



499:-

CD-Spelare  
32-1521 Sid 275



298:-

Dokumentförstörare  
31-515 Sid 299



44:-  
2-pack

H4-lampor 2-pack  
34-3600 Sid 132



6998:-

Rikt & Plannyvel  
30-7803 Sid 36

# KATALOG 2001 INTERNET

www.clasohlson.se

49:-



Verktygslåda  
31-472 Sid 155



79:-

Hårklippsmaskin  
34-1025 Sid 7

98:-



Telefon  
32-7960-3 Sid 250

Från

98:-



Kikare Sid 330

169:-



Fjärrkontroll  
32-1567 Sid 278

279:-



Radiostyrd Klockradio  
31-497 Sid 322

498:-



Grovsugare  
30-7800 Sid 37

98:-



Multiverktyg  
30-7601 Sid 75

Katalogen gäller 21 augusti 2000 – 19 augusti 2001

# CLAS OHLSON

## Insjön

Enkelt, bekvämt och tryggt att handla hos Clas Ohlson

Så här beställer Du från oss!

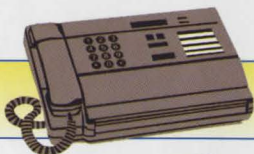
Ring: 0247 - 444 44



Vår ordermottagning är öppen vardagar mellan kl. 7.30 - 16.30. Övriga tider har vi automatisk ordermottagning.

30 dagars öppet köp!

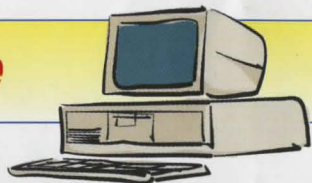
Faxa: 0247 - 445 55



Posta till: Clas Ohlson  
793 85 Insjön



www.clasohlson.se



E-post: order@clasohlson.se

Växel Kundtjänst • Telefon: 0247 - 444 00 • Fax: 0247 - 445 09  
• E-mail: kundtjanst@clasohlson.se



Har du svårt att välja present?

Presentkort, beställer Du enkelt genom att ange nedanstående artikelnummer och valfritt belopp (dock endast jämna 50:-) på Din ordersedel. Vid köp av enbart presentkort uttages ej exp.avgift. Best. nr. 10-1..... Ange belopp!

**CLAS OHLSON**

793 85 INSJÖN

TELEFON växel 0247 - 444 00, FAX 0247 - 444 25  
POSTGIROKONTO 9257-7, BANKGIROKONTO 795-9752

Medlem i  
Svenska Postorderföreningen  
Stora Brogatan 12  
503 30 BORÅS



www.clasohlson.se

Nu med hela katalogsortimentet!

I Internetbutiken hittar Du även våra data- och mobiltelefonitillbehör, kampanjartiklar, säsongsvoror och extraerbjudanden. Sidorna uppdateras löpande så det kan löna sig att komma tillbaka...

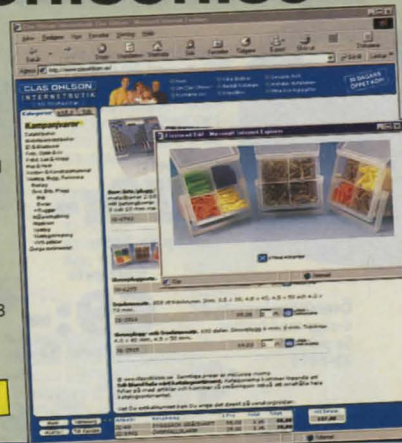
- Enkel beställning, ange bara artikelnummer och antal
- Lägg varor direkt i varukorgen
- Order- och leveransbekräftelser via e-post
- Sök efter artiklar
- Stora och tydliga produktbilder

Även här gäller 30 dagars Öppet köp!

- Historien om hur Clas Ohlson startade företaget 1918
- Bakom kulisserna på vår postorderverksamhet
- Finansiell information om Clas Ohlson
- Nyhetsbrev via e-post

Välkommen in!

Dygnet runt!



Välkommen till våra butiker!

Här finner Du hela sortimentet på 15000 artiklar.

#### Farsta

Farsta Centrum  
Farstagårngen 6  
123 47 Farsta  
Månd-fred 10.00 - 19.00  
Lörd 10.00 - 16.00  
Sönd 12.00 - 16.00  
Tel. 08 - 447 31 50  
Fax. 08 - 447 31 51

#### Göteborg

Nordstan, Nya Gatan  
404 39 Göteborg  
Månd-fred 10.00 - 18.30  
Lörd 10.00 - 16.00  
Sönd 12.00 - 16.00  
Tel. 031 - 771 00 30  
Fax. 031 - 771 00 31

#### Insjön

Riksväg 70  
793 85 Insjön  
Månd-fred 9.00 - 18.00  
Lörd 9.30 - 15.00  
Tel. 0247 - 445 90  
Fax. 0247 - 445 99

#### Malmö

Södergatan 15  
203 12 Malmö  
Månd-fred 10.00 - 19.00  
Lörd 10.00 - 17.00  
Sönd 12.00 - 16.00  
Tel. 040 - 30 70 78  
Fax. 040 - 30 70 88

#### Norrköping

Domino, Repslagareg 12  
602 32 Norrköping  
Månd-fred 10.00 - 19.00  
Lörd 10.00 - 16.00  
Sönd 12.00 - 16.00  
Tel. 011 - 16 25 00  
Fax. 011 - 16 25 45

#### Stockholm

Gallerian, Hamngatan 37  
111 53 Stockholm  
Månd-fred 10.00 - 19.00  
Lörd 10.00 - 17.00  
Sönd 12.00 - 16.00  
Tel. 08 - 54 51 89 90  
Fax. 08 - 54 51 89 91

#### Sundsvall

Stuvarvägen 25  
852 29 Sundsvall  
Månd-fred 9.30 - 18.30  
Lörd 9.30 - 16.00  
Sönd 12.00 - 16.00  
Tel. 060 - 64 10 00  
Fax. 060 - 64 10 01

#### Umeå

Victoriagallerian  
Kungsgatan 54  
903 25 Umeå  
Månd-fred 10.00 - 19.00  
Lörd 10.00 - 16.00  
Sönd 12.00 - 16.00  
Tel. 090 - 70 60 40  
Fax. 090 - 70 60 41

#### Örebro

Krämaren  
Drottninggatan 27  
702 22 Örebro  
Månd-fred 9.30 - 18.00  
Lörd 9.30 - 15.00  
Fr.o.m. 28/8:  
Månd-fred 10.00 - 19.00  
Lörd 10.00 - 16.00  
Tel. 019 - 611 51 80  
Fax. 019 - 611 51 90

#### Uppsala

S:t Per  
Öppnar nov. 2000  
Skärholmen  
Skärholmen Centrum  
Öppnar dec. 2000

#### Bergen

Bergen Storsenter  
Strømgaten 8  
5015 Bergen  
Månd-fred 9.00 - 20.00  
Lörd 9.00 - 18.00  
Tel. +47 55 30 86 60  
Fax. +47 55 30 86 61

#### Kristiansand

Sorlandsenteret  
Barstølveien 35  
4636 Kristiansand  
Månd-fred 10.00 - 20.00  
Lörd 10.00 - 18.00  
Tel. +47 38 04 99 40  
Fax. +47 38 04 99 41

#### Oslo

Torggata 2-4-6  
0181 Oslo  
Månd-fred 9.00 - 18.00  
Torsd 9.00 - 19.00  
Lörd 9.00 - 16.00  
Tel. +47 23 21 40 15  
Fax. +47 23 21 40 80

#### Sandnes

Kvadrat  
Gamle Stokka vei 1  
4313 Sandnes  
Månd-fred 10.00 - 20.00  
Lörd 10.00 - 18.00  
Tel. +47 51 63 56 80  
Fax. +47 51 63 56 81

#### Strømmen

Strømmen Storsenter  
Støperiveien 5  
2010 Strømmen  
Månd-fred 10.00 - 20.00  
Lörd 10.00 - 18.00  
Tel. +47 64 84 51 70  
Fax. +47 64 84 51 71

#### Trondheim

Solsiden kjøpesenter  
Innherredsveien 18  
7014 Trondheim  
Månd-fred 9.00 - 21.00  
Lörd 9.00 - 18.00  
(Telefon fram till 1 nov.  
+47 23 21 40 05)  
Öppnar okt. 2000

Övriga öppettider se lokal annonsering eller ring respektive butik för besked. 1

# Skattkammaren för hela familjen



**Kabelrulle**  
20 m med 4st jordade uttag  
med lock. Överbelastningsskydd.  
Kabel H05VV-F3G1,5.  
1000W/2300W.  
32-2176

Vårt pris  
**179:-**  
Cirkapris 249:-



Vårt pris  
**69:-**  
Cirkapris 98:-  
**Kabelrulle**  
3 m. Jordad.  
Se sid 193  
32-7946

**Överspänningsskydd**  
4-vägs med brytare.  
Se sid 202  
32-8010



Vårt pris  
**69:-**  
Cirkapris 98:-

Vårt pris  
**39:-**



**Överspänningsskydd**  
Dubbla skydd! varistor  
och gasurladdningsrör.  
230V/16A. Jordat utf.  
Se sid 202  
32-7937



**Euroduplex**  
En jordad kontakt  
till 2st Europaproppar.  
Lev. i 3-pack.  
32-2288

Vårt pris  
**15:-**  
Cirkapris 27:-



Vårt pris  
**29:-**  
Cirkapris 38:-

**Grenuttag 3-vägs**  
med 1,5m ledning  
3G1,5mm2. Jordat  
utförande. Lev i 2-pack.  
32-2287



Ny utgåva av äldre  
**Clas Ohlson-kataloger.**  
En teknisk intressant resa  
bakåt i tiden. Produkter från  
dessa kataloger kan ej bestäl-  
las.  
Nr År  
28-792 1933 Pris 10:-  
28-789 1942 Pris 10:-  
28-870 1945 Pris 10:-  
28-871 1952 Pris 10:-

**10:-**



Vårt pris  
**55:-**  
**Korttidsstimer**  
0-60 min. Jordat.  
230V/16A.  
Se sid 212  
32-7950

Vårt pris  
**79:-**  
Cirkapris 149:-



**Kopplingsur**  
digitalt med veckoprogram.  
12 inställningar per dygn.  
Tydlig display. 230V/16A.  
Jordat.  
Se sid 211  
32-7144



Vårt pris  
**69:-** / 2-pack  
Cirkapris 98:- / 2-pack

**Kopplingsur 2-pack.**  
Dygnsfunktion. Max belastning  
230V/16A. Jordat.  
32-1116

# Skattkammaren för hela familjen



**Halogenbelysning**  
med rörelsevakt. 150W.  
Se sid 216  
32-5069 Svart  
32-1508 Vit

Vårt pris  
**139:-**  
Cirkapris 198:-

**Trådlös ringklocka.**  
Består av sändare  
och mottagare.  
Räckvidd ca 30m.  
230V. Se sid 254  
32-5001

Vårt pris  
**198:-**  
Cirkapris 249:-



**Extra mottagare**  
till ringklocka  
32-5001  
32-5007  
Pris 129:-

**Jordfelsbrytare**  
för jordat vägguttag.  
230V/10A.  
IP-44. S-märkt  
Se sid 202  
32-8233

Vårt pris  
**98:-**  
Cirkapris 149:-



**Trådlös dörrklocka**  
med tre olika ljud. Består av  
sändare och mottagare.  
Räckvidd ca 30m.  
Drivs med 1 st batteri typ  
6F22 och 3 st type R6  
(medföljer ej).  
Se sid 254  
32-6036

Vårt pris  
**149:-**  
Cirkapris 198:-



Vårt pris  
**179:-**  
Cirkapris 249:-

**Jordfelsbrytare**  
med 25m kabel för  
inom/utomhusbruk  
vid torr väderlek  
och under uppsikt.  
RKK 3G1,5 mm<sup>2</sup>.  
32-1932



Vårt pris  
**99:-** / 2-pack  
Cirkapris 150:- / 2-pack



**Brandvarnare 2-pack.**  
Lev. med batterier.  
Se sid 241  
32-5684

**Överfallsalarm**  
för personligt bruk  
i nödsituationer.  
Se sid 241  
32-1981

Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 75:-



**Skåpbelysning**  
för vitrinskåpet, barskåpet, bokhyllan mm.  
E14 lamp hållare med strömbrytare.  
Se sid 219  
32-2289

Vårt pris  
**45:-**



**Digital termometer**  
som visar ute- och inne-  
temperatur. Minne för  
max- och mintemperatur.  
Se sid 288  
32-2221

Vårt pris  
**79:-**  
Cirkapris 98:-



## Skattkammaren för hela familjen



Joypad  
för PC. Se sid 255  
32-2447

Vårt pris  
**69:-**  
Cirkapris 95:-



Tangentbords-  
och musförvaring  
Se sid 255  
32-1623

Vårt pris  
**149:-**  
Cirkapris 295:-



CD-R-skiva  
för CD-bränning 74 min.  
på spindel. **25-pack**.  
Priset kan variera under året.  
Se sid 256  
32-2560

Vårt pris  
**149:-**  
25-pack

Monitorhylla  
för monitorer som  
är större än 14".  
Se sid 258  
32-1524



Vårt pris  
**99:-**

Vårt pris  
**129:-**  
Cirkapris 199:-



CD-labeling kit  
för PC. Ett verktyg som gör  
det enkelt att göra egna  
etiketter till CD-skivor.  
Se sid 256  
32-2262

Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 89:-



Papper MultiCopy  
A4 80g. Ett allround papper för  
bläckstråleskrivare, laserskrivare  
och kopiatorer m.m.  
Se sid 258

32-8349 250 pack ohålat 35:-  
32-6022 500 pack ohålat 49:-  
32-1716 500 pack hålat 55:-

Kalkylatorset med en bords- och en handkal-  
kylator. 4 räknesätt med %, rot och minne. 8-  
siffrig display. Storlek 120x115 mm, resp.  
115x68 mm. Solcells och batteridrift.  
32-2240

Vårt pris  
**179:-**  
Cirkapris 265:-



Digital miniradio  
Se sid 275  
32-2158

Vårt pris  
**69:-**  
Cirkapris 139:-



Klockradio  
med väckning insomningsautomatik  
och repetitionsväckning.  
Se sid 276  
32-2290



CD-ställ  
med plats  
för 52 st  
Se sid 277  
32-2404

Vårt pris  
**159:-**

Med cirkapris menas produktens normala pris i fackhandeln

## Skattkammaren för hela familjen

Stereohörlurar  
med vibrationsfunktion  
och volymkontroll.  
Vibrationsfunktionen  
(avslogbar) gör att man  
får extra inlevelse  
på basåtergången.  
Se sid 269  
32-2040



Vårt pris  
**179:-**

Trådlösa stereohörlurar  
Trådlös överföring av ljud.  
Räckvidd ca 100 m.  
Se sid 272  
32-1599



Vårt pris  
**395:-**



Vårt pris  
**29:-**  
10 st

Alkaliska batterier HI-WATT. Ett  
miljöriktigt longlife batteri för god  
batteriekonomi. Se sid 228

Nr Typ Volt Pris  
32-2034 LR03 1,5 10 st 29:-  
32-2035 LR6 1,5 10 st 29:-



Vårt pris  
**149:-**  
Cirkapris 198:-

Batteriladdare  
med 4 st miljöriktiga  
Nickel-Metallhybridbat-  
terier storlek R6  
1200 mAh. Se sid 230  
32-2092

Nummervisare  
med 60 minnen. Indike-  
ring i display om medde-  
lande finns i Telias Tele-  
svar. VIP-nummer kan ges  
speciell signal. Drivs med  
4st batterier typ R03  
(medföljer ej).  
32-2258



Vårt pris  
**99:-**  
Cirkapris 149:-

Fotoalbum  
för 300 bilder i 10 x 15  
format. Burgundy.  
Se sid 281  
37-1287



Vårt pris  
**69:-**  
Cirkapris 98:-

Engångskamera  
med 27 bilder.  
Utrustad med blix och  
tyskstillverkad kvalitetsfilm  
(ISO 400).  
32-1701



Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 98:-

Foto/Video-väska  
av svart soft-nylon (micro-fiber).  
Metallspännen och ställbar axelrem.  
Se sid 284  
32-2203



Vårt pris  
**98:-**  
Cirkapris 179:-

Pocketalbum  
med plats för 36 bilder  
i 10x15 format.  
Se sid 281  
32-4002



Vårt pris  
**10:-**  
Cirkapris 19:-

## Skattkammaren för hela familjen



Vårt pris  
**99:-**

Vårt pris  
**89:-**

**Videoband.** Fuji AG-E240.  
4x240 min = 16 tim speltid.  
34-2014 4-pack 99:-

**Minidisc.** Fuji MD-74 min.  
34-2012 5-pack 89:-

**CD-R-Audio.** Fuji 74 min / 650 MB.  
34-2013 5-pack 89:-



Vårt pris **79:-**

**Cykeldator**  
Sigma 300.  
Se sid 129  
34-328

Vårt pris  
**89:-**

**Nödfalls-set**  
med inbyggd ficklam-  
pa, blinkande varnings-  
ljus, bältesavskärare  
samt glashammare.  
Försedd med magnet  
för enkel fastsättning  
på bilplåten samt  
hållare för bra förva-  
ring i bilen. Drivs med  
2st R6 batt. (medföljer  
ej).  
34-5200

Vårt pris  
**179:-**  
Cirkapris 220:-



Vårt pris  
**29:-**

**WD-40**  
200 ml.  
Se sid 140  
34-1935

**Saxsats**  
3 st saxar.  
34-2210



**Kikare.**  
Se sid 330  
34-3080 8x21  
34-3081 10x25

Vårt pris  
**149:-**  
Cirkapris 45:-

Vårt pris  
**98:-**



**15:-/st**

**Sittdyna**  
Blandade färger.  
Storlek 30x40cm.  
Se sid 335  
34-5136

**49:-/5 st**



Vårt pris  
**49:-/3-pack**

**Läsglasögon 3-pack**  
Samma styrka i alla tre.  
Finns i styrka 1,00 till  
4,00 (0,50 intervall).  
Uppgiv styrka vid order.  
Se sid 332  
34-177

## Skattkammaren för hela familjen

**Hårklippningsmaskin**  
laddningsbar med fyra distanskammar  
och justerbart klippskär. Levereras med  
sax, kam, olja för klippskären, rengörings-  
borste samt laddare. 230V/50Hz.  
34-1026

Vårt pris **179:-**



**Hårklippningsmaskin**  
med fyra distanskammar. Sax,  
kam, rengöringsborste samt olja  
till klippskären medföljer.  
230V/13W.  
34-1025

Vårt pris **79:-**

**Eltandborste**  
Levereras med induk-  
tionsladdare för bord  
eller väggmontage  
samt 4st. Borsthuvu-  
den. 230V/2W.  
34-348

Vårt pris  
**149:-**  
Cirkapris 250:-

**Personvåg**  
EKS mekanisk,  
max-vikt: 120kg.  
Mått 23x23 cm.  
34-2141

**Rakhyvel** BIC 24-pack.  
34-2130

Vårt pris  
**28:-/24-pack**

Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 79:-

Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 79:-

**Ugnsform**  
PYREX i hårdat glas. Rejäl kvalitet,  
för ugn & micro, kyl & frys. 30x20  
cm. Se sid 357  
34-1376

Vårt pris  
**59:-**

**Stekknivar 4-pack.**  
Rostfria rejåla blad.  
Ej maskindisk.  
34-2279

**SMART**  
MICROFIBER SYSTEM

**Smart Microfiber**  
**Städpaket:**  
-Teleskopskaft  
150 cm  
-Smart Microfiber  
Våtmopp  
-Smart Microfiber  
Torrmopp  
-Smart Microfiber-  
duk  
34-199

Vårt pris  
**199:-**  
Cirkapris 299:-



Med cirkapris menas produktens normala pris i fackhandeln

## Skattkammaren för hela familjen

**Målarläda**, olja innehåller 12 färgtuber a 10 ml. Rå linolja, kolpenna 2B, suddgummi, blandkopp, penslar flat, rund och filbert i svinborst. Se sid 310  
31-531

Vårt pris  
**198:-**

Cirkapris 359:-

Vårt pris  
**198:-**

Cirkapris 359:-



**Målarläda**, akvarell. Innehåller 10 färger halv Copp. Block 20 ark. Penslar rund natur nr 6 och 12 samt palett. Se sid 310  
31-533

Vårt pris  
**198:-**

Cirkapris 249:-



Vårt pris  
**139:-**

Cirkapris 169:-

**Bordsstaffli** av rödbok. Se sid 306  
46-147

**Fältstaffli** av rödbok. Längd ihopfällt 85 cm. Se sid 306  
46-166

**Målarläda**, akryl. Innehåller 12 färgtuber á 10 ml. Tavelferrissa, kolpenna 2B, suddgummi, penslar flat svinborst, flat och rund syntet. Se sid 310  
31-532

Vårt pris  
**198:-**

Cirkapris 359:-

Vårt pris  
**249:-**



Vårt pris  
**249:-**

Cirkapris 359:-

Vårt pris  
**39:-**/10-pack



**Penna med soft-grip**, sid 295.  
**Stiftpenna**, 0,5 mm. 31-494  
**Kulspetspenna** 31-495

Vårt pris  
**198:-**

**Portfölj** i brunt strukturerat konstläder, förmåsigade beslag och axelrem. Se sid 300  
31-524

**Portfölj** i brunt strukturerat konstläder Se sid 300  
31-523

**Portfölj** i svart konstläder med inläggningar i oxbrunt. Se sid 300  
31-3154

Vårt pris  
**198:-**

**Lap-top väska**. Extra väderat Lap-top fack. Svart nylon. 32-2095



**Lap-top ryggsäck** "cross-over", med telefonficka. Svart nylon. 31-569

## Skattkammaren för hela familjen

**Väckarklocka**. Ett reseväckarur, slim-line. Se sid 320  
31-551 Svart  
31-552 Silver

Vårt pris  
**29:-**



**Digital klocka**, vattenskyddad. Dag, datum, alarm och innertemperatur. Se sid 320  
31-554

Vårt pris  
**179:-**



**Radiostyrt armbandsur**. Automatisk omställning mellan sommar- och vintertid. Se sid 322  
31-711

Vårt pris  
**298:-**

Cirkapris 398:-



**Casio A210** med databank för 30 namn och telefonnummer, 5 multialarm. Se sid 325  
31-553

Vårt pris  
**198:-**

Cirkapris 700:-



Vårt pris  
**149:-**

**Digital väckarklocka** med kalender och innertemperatur. Se sid 320  
31-549

**Radiostyrd väggklocka** Automatisk omställning mellan sommar- och vintertid. Se sid 323  
31-752

**Dokumentförstörare** med behållare. Cross-cut 4x50 mm. Se sid 299  
31-517



Vårt pris  
**698:-**

Cirkapris 1298:-

**Dokumentförstörare** med behållare. Se sid 299  
31-516

Vårt pris  
**498:-**

Cirkapris 998:-

**Radiostyrd väckarklocka**. Automatisk omställning mellan sommar- och vintertid. Se sid 323  
31-712 Svart  
31-713 Vit

Vårt pris  
**139:-**

Cirkapris 198:-



Vårt pris  
**79:-**

Cirkapris 98:-



**Märkmaskin** DYMO Letra Tag. Display för 6 tecken. Skriver vertikalt, ramar in och har många användbara symboler. Se sid 293  
31-152-4 Grön  
31-152-5 Blå  
31-152-9 Gul



Vårt pris  
**229:-**

Cirkapris 369:-

## Skattkammaren för hela familjen

**Universalsåg**  
för beskärning samt kapning av träd,  
plast, byggmaterial m.m. Bladlängd 24  
cm. Bälteshölster ingår. Se sid 153  
31-476

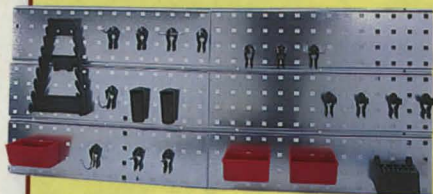


Vårt pris  
**98:-**



Vårt pris  
**79:-**

**Skruv, mutter och brick-sortiment**,  
570 delar, med M-gängad skruv,  
mutter, låsmutter samt plan- och  
fjäderbrickor. Se sid 181  
31-474



Vårt pris  
**169:-**  
Cirkapris 350:-

**Verktygstavla+hållarsats**  
RAACO med 2 paneltavlor  
52x43,5 cm samt ett sorti-  
ment av 19 hållare och 3  
plockbackar. Se sid 158  
31-558



Vårt pris  
**79:-**

**Plugg- och skruvsats**,  
670 delar, med tråg-  
ad skruv, plugg och  
täckbrickor. Se sid 181  
31-576

Vårt pris  
**139:-**  
Cirkapris 198:-

**TV-konsol**,  
väggmodell. Sväng-  
och tippbar.  
Se sid 163  
31-707 Svart  
31-708 Silvergrå



Vårt pris  
**98:-** / 5 st

**Förvaringsback** i polypropen. Stapelbar. Osorterade färger.  
31-701 15 l. 295x365x200 mm. Pr st 25:- Pr 5 98:-

Vårt pris  
**98:-**  
Cirkapris 149:-

**Stegstol i plast**  
Förvaringsfack med  
snäpplås och handtag i  
översta steget.  
31-471



Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 98:-

**Verktyglåda**  
i plast med fack i locket.  
Löstagbart tråg in-  
vändigt. Mått 40x23x19,5  
cm. Se sid 155  
31-472

## Skattkammaren för hela familjen

**Penselsats proffs**  
för målning inne och ute.  
Se sid 65  
30-7088



Vårt pris  
**29:-**  
Cirkapris 80:-

**Penselsats proffs**  
för målning på ytor som  
kräver ett fint resultat.  
Se sid 65  
30-6743

Vårt pris  
**69:-**

**Bitsmejselsats 26 delar**.  
Innehåller bits, plockmagnet,  
och 6-kanthylsor.  
Se sid 95  
30-7631



**Skruvmejsel-  
sats 7 delar**  
med mjuka  
handtag och  
klingsor av krom-  
vanadiumstål.  
Se sid 92  
30-7629



Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 98:-

**Bitsskruvmejsel**  
med inbyggd ficklampa. Kraftigt  
gummiklätt handtag. (batteri  
medföljer ej). Se sid 94  
30-7633



Vårt pris  
**39:-**

**Borr/bits/hyls-  
sats 36 delar**.  
med snabbchuck.  
Se sid 104  
30-7630



Vårt pris  
**129:-**  
Cirkapris 198:-

**Skruvmejselsats 35 delar**.  
Skruvmejslar med mjuka hand-  
tag och klingsor av kromvanadi-  
umstål. Se sid 93  
30-7635



Vårt pris  
**99:-**  
Cirkapris 198:-



Vårt pris  
**169:-**  
Cirkapris 298:-

**Sladdlös skruvdragare**  
3,6 V. Höger- vänstergång, auto-  
matisk spindellåsning. Se sid 18  
30-7523

**Borrbox**  
innehåller 13 st snabb-  
stålsborrar 1,5 - 6,5  
mm. Se sid 57  
30-4903



Vårt pris  
**19:-**  
Cirkapris 59:-

**Kombibox**  
med 18 st borrar.  
HSS-, betong- och  
träborr i diam. 3, 4,  
5, 6, 8 och 10 mm.  
Se sid 57  
30-6234



Vårt pris  
**39:-**  
Cirkapris 98:-

## Skattkammaren för hela familjen

Fickkniv  
17 funktioner.  
Se sid 74  
30-7136



Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 98:-

Vårt pris  
**19:-**  
Cirkapris 39:-

Knivsats 8 delar.  
Se sid 76  
30-7615

Multiverktyg  
med 9 funktioner. Levereras  
med 1 m måttband.  
Se sid 75  
30-7602



Verktygssats  
för finmekanik.  
Se sid 96  
30-5613



Vårt pris  
**69:-**  
Cirkapris 119:-



Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 79:-



Hammare  
med skaft av glasfiber.  
Vikt 16 oz. Se sid 88  
30-7554

Vårt pris  
**98:-**  
Cirkapris 156:-



Vårt pris  
**49:-**  
Cirkapris 98:-

Tångsats  
av härdat  
verktygsstål.  
Längd 150-250  
mm. Se sid 98  
30-7637

Vårt pris  
**129:-**  
Cirkapris 198:-

Verktygssats. Innehåller det mesta du  
behöver till bormaskinen/skruvdragaren.  
Se sid 105 30-7632



Vårt pris  
**89:-** Geringsåda med  
Ryggsåg 14".  
Se sid 84  
30-7551

Verktygssats  
för hemmet.  
Se sid 102  
30-7636

Vårt pris  
**99:-**  
Cirkapris 219:-



## Skattkammaren för hela familjen

Universalklämmor.  
4 st 120 mm, 4 st  
170 mm och 2 st  
220 mm. Se sid 88  
30-7535

Vårt pris  
**79:-**



Verktygssats  
för cykel med  
hållare.  
Se sid 125  
30-7638

Vårt pris  
**98:-**



Häftpistol  
elektrisk, för både klam-  
mer och spik. Se sid 87  
30-7528



Vårt pris  
**198:-**

Duschhandtag-  
massage  
med 3 stråltypor.  
Levereras med slang  
150 cm och väggfä-  
ste. 1/2" anslutning.  
Se sid 115  
30-7620

Vårt pris  
**98:-**  
Cirkapris 198:-



Limpistol  
med 6st färgade  
patroner 8x100 mm.  
Se sid 62  
30-6773

Vårt pris  
**39:-**  
Cirkapris 89:-



Vårt pris  
**59:-**  
Cirkapris 119:-



Limpistol  
med 5 st färgade patroner,  
11x100 mm. Se sid 62  
30-7797

Varmluftspistol  
med temperaturreglering 120 -590°C.  
Effekt 1800 watt. Se sid 63  
30-7566

Vårt pris  
**298:-**  
Cirkapris 429:-



Häftpistol  
med klammerurdra-  
gare. Se sid 87  
30-7526



Vårt pris  
**49:-**

Lödpenna elektronisk 50W,  
med temperaturinställning 200  
- 450°C. Se sid 43  
30-7742



Vårt pris  
**398:-**  
Cirkapris 598:-





Polerar



Kapar



Rengör



Graverar



**Multi 3955 KIT**, steglöst reglerbar 5.000-33.000 v/min, vibrationsfri gång med precisionskullgrad spindel samt spindelspår för enkelt verktygsbyte. Motor 230 V/125 W. Vikt 0,45 kg. Lämplig för formning, slipning, polering, gravering och borming/fräsning i de flesta material. Levereras med 72 tillbehör, spännhylschuck 2,4 mm och 3,2 mm samt **trebacks-chuck** 0,5-3,2 mm, i kraftig förvaringslåda. 30-7356 ..... 995:-

**Borrchuck Dremel**, Trebackschuck, 0,5-3,2 mm, passar Multi och Moto Tool. 30-7880 ..... 98:-



Beställ DREMEL tillbehörskatalog 66-395



DREMEL 30-4433



30-4433



30-3997



30-6068

**Borrstativ 212** till Moto Tool/Multi. För exakt borming, fräsning, slipning m.m. Gapdjup 115 mm. Bottenplatta (155x155 mm) med vertikalförändring och spår för monterning av arbetsstycken. Max rörelselängd 70 mm. 30-3997 ..... 498:-

**Maskin/verktygsstativ** med fäste för bordsskiva upp till 50 mm, tjocklek. Ställbar höjd från 30-106 cm. Fot med plats för 12 tillbehör, nyckel samt nosel. Maskin ingår ej. 30-4435 ..... 339:-

**Moto-Flex 7360**, professionell maskin med kraftig motor 230 V/250 W. Hög max.hastighet reglerbar med fotpedal (1.000-22.000 v/min.). Böjlig axel, längd 113 cm, med dubbelt kullgrad nosel (spännvidd 3,0-3,2 mm, och 6,0-6,4 mm). Levereras med upphängningsbygel samt 26 tillbehör i förvaringsställ. 30-4433 ..... 2795:-

**Maskin och tillbehörställ** till Multi, (verktyg och maskin ingår ej). 30-6068 ..... 79:-

**Böjlig axel 225** till Moto Tool/Multi. För bättre kontroll och större åtkomlighet på svåråtkomliga platser. Längd 107 cm. 20-4069 ..... 498:-



20-4069

Diamantslipstift sid 69



**Slippapper** med korbörrefäste. Ange kornstorlek.  
Nr Korn Pris/5st  
30-6986 80,120,220 53:-  
**Sliphylsor**. Ange kornstorlek  
Nr Korn Pris/5st  
30-6987 80,120,220 75:-



**Slipstiftsats** för sågkedjor, till Multi. Lev. med 3 slipstift, 4,0, 4,7 och 5,5 mm.  
20-4016 ..... 129:-  
**Slipstift** med skaft 3,2 mm.  
Nr Diam Pris  
30-7868 4,0 mm 41:-  
30-7869 4,7 mm 47:-  
30-7870 5,5 mm 44:-



**Snabbstålsbör** "mini". Skaftdiam. 2,4 mm. 3 st/förp.  
Nr Diam Pris  
20-6055 0,6 mm 59:-  
20-6056 0,8 mm 59:-  
20-6057 1,0 mm 59:-  
20-6058 1,2 mm 59:-  
20-6059 1,5 mm 59:-  
20-6060 1,8 mm 59:-  
20-6061 2,0 mm 59:-  
20-6062 2,2 mm 59:-

**Möbelreningssats 620** med 62 delar. Skaftdiam. 2,4 och 3,2 mm. 30-7466 ..... 259:-



**Gravyrsats** med 2 olika diamant- och 2 olika slipstift. Skaft 2,3 mm. 30-7512 ..... 64:-

DREMEL

**Multi profilslip 6000**. En kraftfull och smidig profilslipmaskin med 10 st slippfiler, hömslippplatta, 3 st sliphylsor, 3 st slippapper, dammsugaradapt. Effekt 110 W/230 V. Steglös hastighet 8000-18000 slag/min. Vikt 0,8 kg. Lev. i förvaringslåda. 30-6985 ..... 1098:-



**Underhållsats 622** med 65 delar. Skaftdiam. 3,2 mm. 30-7467 ..... 319:-



**Renoveringssats bil/cykel 623** med 22 delar. Skaftdiam. 2,4 och 3,2 mm. 30-7468 ..... 259:-



**Gravyrpenna PROXXON** för märkning, gravering och slipning. 20000 v/min. Lev. med transformator 220V / 12V 0,5 amp, mönsterark, provglas, 2 st diamantstift, 2 st slipstift och förvaringslåda. 30-6974 ..... 398:-

ROBUSE



498:-

Nyhet

**Mini-bormaskin/slipmaskin Robust** med steglös varvtalsreglering 8000-27000 v/min. Motor 230V/90W. Spindelspår för enkelt verktygsbyte. Lämplig för slipning, polering, borming m.m. Levereras i kraftig förvaringslåda med 40 tillbehör. Spännhylschuck 2,4 och 3,2 mm. Vikt 0,6 kg. 30-7634 ..... 498:-

Balansblock sid 50

**robust**

Kvalitetsmaskiner från en fabrik som tillverkar åt flera av de största märkesfabrikanterna. Maskinerna är försedda med kvalitets-batterier och precisions-chuck.



**12V Slag**  
**14,4V**  
**18V Slag**

2  
års  
garanti

Levereras med miljöriktiga Ni-MH akkumulatörer 2,2 Ah

Innehåller Ni-CD batterier  
För mer info se sid 368

30-6509

30-6508

Levereras utan batteri och laddare

30-6505

Sladdlös lampor med vridbart huvud. Levereras med halogen-glödlampor 12 V och 14,4 V men utan akkumulatör och laddare. Passar nedanstående akkumulatörer 12 V och 14,4 V.

30-6505	12 V	149:-
30-6626	Reservlampa 12 V 2-pack	49:-
30-6627	Reservlampa 14,4 V 2-pack	52:-

Akkumulatör snabbbladdningsbar.

30-6508	9,6 V.	Ni CD	1,3 Ah	598:-
30-6509	12 V.	Ni CD	1,3 Ah	698:-
30-6510	14,4 V.	Ni CD	1,3 Ah	798:-
30-7084	9,6 V.	Ni MH	2,2 Ah	598:-
30-7085	12 V.	Ni MH	2,2 Ah	739:-
30-7086	14,4 V.	Ni MH	2,2 Ah	849:-
30-7833	18 V.	Ni MH	2,2 Ah	998:-

Sladdlös bormaskin/skruvdragare Robust, med slagborr (gäller ej 14,4V). Mycket kraftig modell med 13 mm nyckellös chuck, praktisk hållare med ett bits, ställbart moment, växellåda, broms och elektronisk varvtalsreglering. Reversibel rotation. Levereras i transportlåda med Ni-MH akkumulatör 2,2 Ah (plats finns för extra akkumulatör) och 1 timmes snabbbladdare.

Nr	Spänning	Moment	Varvtal	Slag	Vikt inkl ack	Pris
30-7080	12V	2,8-19Nm	0-350/1300v/min	Ja	1,8Kg	1698:-
30-7081	14,4V	2,8-23Nm	0-380/1400v/min	Nej	1,8Kg	1698:-
30-7829	18V	2,4-31Nm	0-400/1450v/min	Ja	2,3Kg	1898:-

Levereras utan batteri och laddare

2  
års  
garanti

**robust**

Sladdlös cirkelsåg Robust 18V. Kraftfull modell med varvtal 3000 v/min. 140/10 mm hårdmetallklinga som ger 46 mm sågdjup (45° 37 mm). Levereras med anslutning för spåntugning och sidoanslag. Obs! Akkumulatör och laddare ingår ej. Ingår i 30-7829, alt. köpes som reservdel.

30-7830	598:-
30-7831	Hårdmetallklinga 140/10 mm. 189:-

16

Bits sid 95, 104

2  
års  
garanti

**robust**

Sladdlös pendelsticksåg Robust 18 V. Kraftig maskin med 4 lägen på pendelrörelsen. Stödrule och skydd för sågbladet. Ställbar fotplatta 0-45°. Anslutning för spåntugning. Levereras med 2 sågblad

Obs! Akkumulatör och laddare ingår ej. Ingår i 30-7829, alt. köpes som reservdel. 30-7832 ..... 498:-



**9,6V**  
**12V**

2  
års  
garanti

Levereras med miljöriktiga Ni-MH akkumulatörer 2,0 Ah

**robust**

Sladdlös bormaskin/skruvdragare Robust, reversibel, elektronisk varvtalsreglering 0-550 v/min med broms. Ställbart moment i 12 steg. Maskinen försedd med 10 mm nyckellöschuck, batteriindikator och praktisk hållare för ett bits. Levereras i transportlåda med Ni-MH akkumulatör 2,0 Ah (plats finns för extra akkumulatör, 12V 30-7085, 9,6V 30-7083) och 5 - 8 tim laddare.

Nr	Spänning	Moment	Vikt inkl ack	Pris
30-7078	9,6 V	2-5,5 Nm	1,3 Kg	698:-
30-7828	12 V	2-6 Nm	1,6 Kg	798:-



Innehåller Ni-CD batterier  
För mer info se sid 368

Akkumulatör snabbbladdningsbar

30-6623	7,2 V.	Ni CD	1,3 Ah	369:-
20-4550	9,6 V.	Ni CD	1,3 Ah	524:-
30-5162	12 V.	Ni CD	1,3 Ah	598:-
30-5852	14,4 V.	Ni CD	1,3 Ah	698:-

Akkumulatör för normalladdning

30-7082	7,2 V.	Ni MH	2,0 Ah	369:-
30-7083	9,6 V.	Ni MH	2,0 Ah	449:-



Laddare för akkumulatör. Anslutning till 230 V. Laddningstid Ni-CD ca 1 tim, Ni-MH ca 2 tim. Elektronisk laddningsbegränsare.

30-4040-72	7,2 V	189:-
30-4040-96	9,6 V	198:-
30-4040-12	12 V	239:-
30-4040-144	14,4 V	269:-
30-4040-18	18 V	289:-

Bits/borrsats med 5 vändbara bits längd 65 mm (PH1, PH2, PH3, PZ1 och PZ2) samt 5 st borrar med 1/4" 6-kantfäste (1,5 2, 3, 4, och 5 mm) i praktisk hållare. 49:-

17

Borrar sid 56-59



2  
års  
garanti

**598:-**

Levereras med miljöriktiga Ni-MH akkumulatörer 2,0 Ah

**7,2V**

**robust**

Sladdlös bormaskin/skruvdragare Robust 7,2 V med ställbart ådragningsmoment 2 - 4 Nm. Varvtal 350/550 v/min. Reversibel. 10 mm nyckellös chuck, batteriindikator, broms och praktisk hållare för ett bits. Levereras i transportlåda med akkumulatör (plats finns för extra akkumulatör 30-7082), 5 - 8 timmars laddare, 5 st HSS borrar 2-6 mm, bitshållare, 25 st bits för: spårskruv, stjärnskruv, sexkant, Torx samt 6 st 6-kantylsor 6-10 mm med adapter 6-kant - 1/4" fyrkant. Vikt bormaskin inkl. ack 1,3 kg.

30-7077	598:-
---------	-------



Bitshållare med kraftig magnet och inställbart djupstopp. Skruvar dras med precision till exakt djup. Levereras med bits PZ 2.

30-7904	59:-
---------	------



Innehåller Ni-CD batterier  
För mer info se sid 368

Akkumulatör snabbbladdningsbar. Japanska kvalitets celler. 20-3729 med Ni CD celler, kapacitet 1,3Ah. Övriga med miljöriktiga NiMH celler kapacitet 2,4Ah.

Nr	Spänning	Typ	Passar	Pris
20-3729-72	7,2 V	Ni CD	Makita 7000	429:-
30-7814	7,2 V	Ni MH	Makita 7000	398:-
20-3729-96	9,6 V	Ni CD	Makita 9000	559:-
30-7815	9,6 V	Ni MH	Makita 9000	489:-
30-7816	9,6 V	Ni MH	Makita 9100	489:-
30-7817	12 V	Ni MH	Makita 9100	698:-
30-7818	7,2 V	Ni MH	Bosch/äldre typ	429:-
30-7819	9,6 V	Ni MH	Bosch/äldre typ	559:-
30-7820	7,2 V	Ni MH	Bosch	429:-
30-7821	9,6 V	Ni MH	Bosch	559:-
30-7822	12 V	Ni MH	Bosch	669:-

17

17

Laddningsbart

**BOSCH**

**12V  
14,4V**

**Nyhet**

Levereras med miljökritiga Ni-MH akumulatorer 2,2 Ah

Levereras med miljökritiga Ni-MH akumulatorer

**Sladdlös bormaskin/skruvdragare BOSCH.** Ny serie med nyckellös chuck och automatisk spindellåsning. Två växellågen med steglös varvtalsreglering 0-350/1.250 v/min. Reversibel samt ställbart vridmoment i 5 steg (max 20 Nm) och borrhåge. Förvaringsplats av bits på maskinen. 1 timmes laddare.

30-7872 PSR 12 V E-2 12 Volt ..... 1398:-  
30-7873 PSR 14,4 V E-2 14,4 Volt ..... 1659:-

**Skruvdragare uppladdningsbar.** Löstagbar 4,8 V akumulator med Ni-MH-batterier. Reversibel. Varvtal 190 v/min. Atdragningsmoment 0-3,2 Nm. Vikbart handtag för bästa grepp. Lev. med 26 st. bits (spår-, stjärn-, sexkant-, torx-, sju hylsor 6-12 mm, sju hylsor 3/16"-1/2"), bitshållare samt laddare. Laddningstid 3 tim. Förp. i kraftig förvaringsväska.

30-7090 ..... 398:-  
30-7091 Extra akumulator 4,8 Volt NiMH ..... 198:-  
30-6074 Extra akumulator 3,6 Volt Ni-CD ..... 187:-

**30-7599**

**Nyhet**

**30-5495**

**30-5496**

**30-5497**

**30-5498**

**Arbetsbord Powerbase 1000** för handcirkelsåg (max 190 mm), sticksåg, handöverfräs m.m. Epoxylackerat metallstativ med 2 st hjul, 30 mm tjock skiva av melaminbelagd MDF board och löstagbar läggplatta för enkel montering av maskinen. Lev. med strömbrytare (nödstopp-/nollsp-funktion), skruvstycke (150 mm spännv.), 4 spännhakar för fastsättning av upp till 900 mm. långa arbetsstycken, genomskinlig skyddshuv, klyvlinjal, strömbrytarklämma och påskjutare. Storlek 800 x 600. höjd 840 mm.

30-7599 ..... 1795:-

**Arbetsbord Power Base 600** lika 30-7599 men bordsmodell. Storlek 600x450 mm. Höjd 300 mm. Max 700 långa arbetsstycken kan spännas fast.

40-5495 ..... 1195:-

**Extra läggplatta** 410 x 250 mm. Flera maskiner kan monteras på olika plattor och enkelt skiftas.

30-5496 ..... 198:-  
30-5497 ..... 498:-

**Geringsanhåll, vinkel inställbar** ±45 grader. Anhåll längd 340 mm, höjd 50 mm.

30-5497 ..... 498:-

**Frästillsats.** Skydd och anhåll erfoderligt för användning av handöverfräs.

30-5498 ..... 598:-

**robust**

Levereras med miljökritiga Ni-MH akumulatorer

**Nyhet**

Capris 298:-  
**169:-**

**2** år garanti

**Sladdlös skruvdragare Robust** med 3,6 V/1,6 Ah miljökritig Ni-MH akumulator. Höger- vänstergång, automatisk spindellåsning för att dra svåra skruvar för hand. Varvtal 220 v/min. Levereras med laddare samt dubbelbits kryss-spår. Vikt 0,35 kg.

30-7523 ..... 169:-

**Nyckellös chuck** med 1/4" 6-kantfäste. Gripvidd 6,4 mm. Passar de flesta skruvdragare.

20-3730 ..... 59:-

**Basmaskiner med 2 års garanti för dig som kräver kvalité och god service till bästa pris!**

**SKIL**

**2**  r garanti

Capris 649:-  
**499:-**

**Slagbormaskin SKIL 6210.** Steglös varvtalsreglering med förval 0-2700 v/min. Höger-vänstergång f r skruvdragning. Slagtal 43.000/min. Ineffekt 550 W. 13 mm nyckell s chuck. Sidohandtag med djupanslag. Borrkapacitet: stål 13 mm, betong 10 mm, trä 35 mm. Vikt 1,5 kg

30-6620 ..... 499:-

**Nyhet**

**2**  r garanti

Capris 595:-  
**299:-**

**SKIL**

**Sticksåg SKIL 4040.** Snedställbar fotplatta. Stödrulle f r sågbladet. Automatisk renblåsning av sågsnittet och anslutning f r sp nsug. S gblad fäste 3. Motor 230 V/370 W. Sågdjup i trä 55 mm, stål 3 mm. Slagtal 3.200/min. Vikt 2,0 kg.

30-7858 ..... 299:-

**2**  r garanti

Capris 499:-  
**299:-**

**SKIL**

**Planslipmaskin SKIL 7300.** Dammutsug genom slipplattan. Slippyta 92x186 mm. 24.000 slippr elser/min. Motor 230 V / 150 W. Vikt 1,5 kg. Levereras med 3 slippapper. Passande slippapper 30-7320.

30-6284 ..... 299:-

Capris 895:-  
**569:-**

**SKIL**

**Cirkelsåg SKIL 5240.** Smidig maskin med 550 W motor. 4200 v/min. Max sågdjup 40 mm (45" 26 mm). Levereras med hårdmetallklinga (130/16 mm) samt sidoanslag. Vikt 2,4 kg.

30-6619 ..... 569:-

**BLACK&DECKER**

Capris 1190:-  
**969:-**

**2**  r garanti

**Handöverfräs B&D KW 800.** Kraftig löstagbar 710 W motor, kan även användas på fri hand med sl ptillbeh r. Varvtal obelastad 30.000 v/min. Maximal fr sdjupsjustering 55 mm med 3 f rinst llbara fräsdjup. Spindellås för enkelt verktygsbyte. Ned tr kt luftström blåser bort sp n. Lev. med sp nnh sa 6 mm, 8 mm, 1/4", parallellanslag, styrh lsa, adapter f r spånsugning, kopierulle samt centrumpinne.

30-7419 ..... 969:-

Från **399:-**

**Nyhet**

**2**  r garanti

**SKIL**

**Vinkelslipmaskin SKIL.** Spindel f r skivor med 22 mm h l. Tomgångsvarvtal 11000 v/min. Lev. med sidohandtag, slipp-skiva samt nycklar.

Nr	Modell	Skivdiam.	Effekt	Vikt	Pris
30-7418	9150	115 mm	600 W	1,5 kg	399:-
30-7861	9275	125 mm	710 W	1,5 kg	498:-



**BOSCH** 2 års garanti

**Slagbormaskin BOSCH PSB 600 RE.** Steglös varvtalsreglering 0-3000 v/min. Höger/vänstergång. Ineffekt 600 W. 13 mm snabbchuck och spindellåsning för snabba verktygsbyten. Borrkapacitet: stål 12 mm, betong 16 mm, trä 30 mm. Vikt 1,4 kg. Levereras med stöhandtag, borddjupanslag och förvaringslåda.

30-6988 ..... 969:--



**BLACK & DECKER** 2 års garanti

**Slagbormaskin B&D KR 500 RE.** Steglös varvtalsreglering 0 - 2800 v/min. Höger- vänstergång. Ineffekt 500 W. Borrkapacitet i stål 13 mm, trä 20 mm och betong 13 mm. Lev. med 13 mm nyckelchuck samt sidohandtag.

30-7420 ..... 549:--



**BLACK & DECKER** 2 års garanti Nyhet

**Slagbormaskin B&D KR650CRE.** Nytt praktiskt spindellås i kombination med 13 mm engrepps snabbchuck. Steglös varvtalsreglering 0 - 3000 v/min. Höger- vänstergång. Ineffekt 650 W. Borrkapacitet i stål 13 mm, trä 25 mm och betong 13 mm. Lev i förvaringslåda med sidohandtag samt djupstopp med gradering.

30-7874 ..... 798:--



**Verktygslåda** för el-handverktyg. Utvändigt 2 löstagbara askar varav en har borrhållare med plats för 13 borrar. Invändigt en löstagbar fackindelad förvaringslåda (mått 425 x 285 x 47 mm) med lock, 3 mindre förvaringsfack samt resårhållare för maskiner. Mått 385x465x200 mm.

31-109 ..... 169:--



**SKIL** Nyhet 2 års garanti

**Slagbormaskin SKIL 6466** med elektronisk effekthereglering -Borrläge med förval av varvtal, -Skruvdragningsläge med reglering av vridmoment, höger/vänstergång. Hastighet obelastad 0-2700 v/min / 0-43000 slag/min. Effekt 700 W. Borrkapacitet i stål 13 mm, betong 15 mm och trä 40 mm. Spindellås för snabbt och enkelt verktygsbyte. Levereras med 13 mm snabbchuck, sidohandtag och djupanslag.

30-7887 ..... 798:--



**SKIL** 2 års garanti

**Slagbormaskin SKIL 6475.** Mekanisk växellåda med två lägen ger hög kapacitet vid tunga arbeten. Steglös hastighet med förval (0-1000/0-2800 v/min). Höger-/vänstergång. Slagtal 53200/min. Ineffekt 800 W. Lev. med 13 mm nyckelchuck samt sidohandtag och djupmått. Vikt 2,7 kg.

30-6078 ..... 998:--



**BLACK & DECKER** 2 års garanti

**Borrhämmare B&D KD 950 K.** SDS-fäste för snabba verktygsbyten. Steglös hastighet 200-1400 v/min. Höger-/vänstergång. **Pneumatiskt slagverk med hög slagkraft, 1,5 Joule.** Ineffekt 550 W. Borrkapacitet: Stål 13 mm, Betong/sten 20 mm, trä 40 mm. Lev. med 13 mm 3-backschuck och SDS adapter (för borrar med normalfäste), sidohandtag och djupmått. Vikt 2,0 kg. Lev. i förvaringsväska.

30-7422 ..... 1399:--



**Borrstativ** passande bormaskiner med halsvidd 43 mm. Plattans storlek 230 x 160 mm. Höjd 500 mm. Borddjup 60 mm. Ställbart stopp och skala för borddjup. Levereras med chuckskydd.

30-7064 ..... 269:--

**Borrstativ** passande bormaskiner med halsvidd 43 mm. Ger stabil och vibrationsfri bearbetning. Pelare 38 mm. med kuggstångsmatning. Inbyggd retur fjäder, mm-graderad skala och ställbart borrarstopp. Stabil gjutoddsplatta 305 x 200 mm. Höjd 550 mm. Max arbetshöjd 370 mm. Levereras med chuckskydd.

30-7065 ..... 449:--

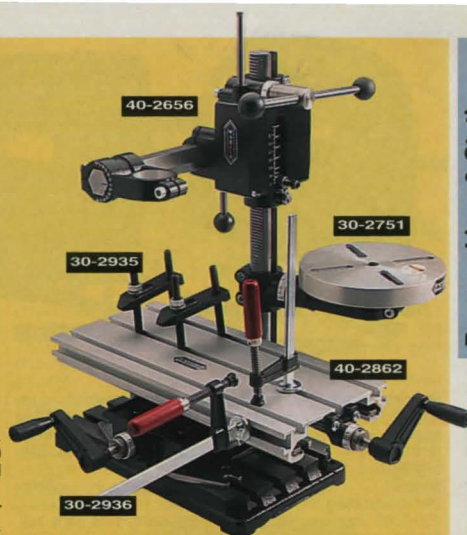
**Kombinationshållare** för horisontal och vertikal fastsättning av bormaskin med 43 mm hals, i bormaskinsstativ eller på bordskant.

30-2494 ..... 49:--



**Kombisvarv** för längdsvärning, skålsvärning, svarvning på skruvpatron samt slipning. Byggt på kraftig aluminiumprofil med 90° vridbar maskindocka. Dubbavstånd 605 mm. Dubbhöjd 75 mm. 43 mm fäste för bormaskin. Lev. med drivdubb, kullagrad motdubb, 127 mm planskiva, skruvpatron, anhåll samt arbetsbord.

40-5513 ..... 498:--



**Borr- och frässtativ** med unik möjlighet att reglera verktyget i både sidled och höjddel. Utmärkt vid långhålsborrning och alla andra typer av fräs och borrarbeten. Ställbart djupanslag med mm skala. Inställbart fäste 360° runt den horisontella pelaren för bormaskiner eller fräsmotorer med 43 mm hals. Stor gjuten planslipad bordsplatta 185x300 mm. Horisontell stålpelare 35 cm lång. Lodrat pelare 50 cm hög. Djupmatning 70 mm. Längdmatning 180 mm. Vikt 14,5 kg. (Rundmatningsbord 30-2751 samt koordinat- och fräsbord 40-2862 ingår ej).

40-2656 ..... 1455:--

**Rundmatningsbord**, passande 40-2656. Ställbart 0-90° samt roterbart runt centrum. Diam. 180 mm.

30-2751 ..... 339:--

**Koordinat- och fräsbord** för exakta borrar och fräsarbeten i trä, metall och plast. Justerbart prismastyring. Längd- och tvärmatning 320 resp. 100 mm. Skallring graderade 0,1 mm. Bord 400x180 mm, med fem T-spår. Vikt 6,7 kg. Passar de flesta borrstativ och pelarbormaskiner.

40-2862 ..... 1998:--

**Spännklovar** för fastsättning av arbetsstycken. Pris/Par.

30-2935 ..... 179:--

**Tvingar** för 40-2862. Pris/Par.

30-2936 ..... 210:--

**BÖJLIGA AXLAR** bör ej belastas med stora sliprondeller eller liknande effektkrävande tillsatser. Förvara helst axlarna hängande raka.



**Hobbyaxel**, böjlig. Max hast. 3.500 v/m. Självsmörjande glidlager. Ej för kontinuerlig drift. 6 mm anslutningsaxel, trebackschuck ställbar 0-6 mm. Längd 100 cm.

30-1427 ..... 229:--

**Böjlig axel** med 8 mm anslutningsaxel och trebackschuck, 0-8 mm. Längd 130 cm. Lämplig för verkstadsbruk då den medger kontinuerlig drift. Kullager i båda ändar. Max hast. 6000 v/min.

30-1428 ..... 298:--



30-7429

**Pendelsticksåg B&D KS 656PE** med steglös varvvalsreglering 800-3200 slag/min. Ställbar pendelrörelse. Snedställbar fotplatta 0-45°. Sägddjup trä 70 mm, stål 4 mm. Automatisk renblåsning av sågsnittet. Enkelt bladbyte (nyckellöst). Sägblad fäste 3. Effekt 450 W. Vikt 1,9 kg.

30-7429 ..... 798:-

**Pendelsticksåg SKIL 4374** med steglös hastighetsreglering 400-3500 slag/min. Snedställbar fotplatta 45° åt båda håll. Ställbar pendelrörelse. Automatisk renblåsning av sågsnittet. Anslutning för spånsug. Nytt verktygslöst "Klick"-fäste för sågblad med fäste typ 1. Effekt 420 W. Vikt 2,1 kg.

30-6983 ..... 698:-



498:-

**ROBUST**

Fäste typ 1 Fäste typ 3

**Pendelsticksåg ROBUST** med steglös varvvalsreglering 500-3000 v/min. Ställbar pendelrörelse i 4 steg. Stödulle och skydd för sågbladet. Snedställbar fotplatta 0-45°. Anslutningsstos för spånsugning. Levereras med sidoanlag och 2 st sågblad fäste typ 1. Sägddjup i trä 65 mm, stål 6 mm. Effekt 420 W. Vikt 2,2 kg.

30-7857 ..... 498:-

**Sticksågblad Bosch.** Finns med två olika fästerna (se bilden), som passar de mest förekommande fabrikaten. Ange fäste 1 eller 3.

Nr	Användning	pris/3 fp.
20-4765-1	Kurvsågnsblad, extra smalt	37:-
20-4765-3	trä/plast. 20 mm tjocklek.	42:-
20-4766-1	Grovsågning i trä upp till 60 mm tjocklek.	26:-
20-4766-3	Trä, plywood och träfiberskivor till 60 mm. Koniskt ger rena snitt	45:-
20-4768-1	Mjukt stål, rödmetall, aluminium, plast. 1,5-4 mm tjockt vägskränkt	42:-
20-4769-1	Mjukt stål 3-6 mm, rödmetall, aluminium	55:-
20-4769-3	3-15 mm, plast 30 mm. Skränkt snabbstål.	29:-

**Sticksågbladsats** med två av vardera ovanstående blad. Fäste typ 1. Förp. i plastlåda.  
30-4770 ..... 69:-

**Sticksågbladsats SKIL** i plastlåda med 4 trä- och 3 metall-sågblad i olika grovlekar. Fäste typ 3.  
30-6744 ..... 59:-



30-6983



30-7862

**Pendelsticksåg BOSCH PST 750 PE**, med steglös varvvalsreglering. Ställbar pendelrörelse på sågbladet. Stödulle och skydd för sågbladet. Anslutningsstos för spånsugning. SDS (nyckellöst) för snabba byten av sågblad och ändring av fotplattans vinkel max 45°. Effekt 600 W. Sägddjup i trä 75 mm, stål 6 mm. Slaglat tomgång 300-3100/min. Vikt 2,4 kg. Sägblad fäste typ 1.

30-7862 ..... 998:-



**Sticksågsbord** med lövsågillsats. Styrrulle ger stabil och exakt sågning. Bordsyta 300x320 mm. Levereras med parallellanslag, tvingar för fästsättning på bordskant samt adapter för montering av sticksåg.  
20-5519 ..... 329:-



**BOSCH**

**Allsåg BOSCH PFZ 700 PE.** Mångsidigt användbar i de flesta material. Ställbar elliptisk bladpendling ger högre skärhastighet. SDS system för enkelt bladbyte. Snittdjup i trä max. 195 mm, stål 20 mm. Slaglat tomgång 500-2600 slag/min. Fotplattan rörlig och utdragbar. Ineffekt 710W. Vikt 3,4 kg. Levereras med ett sågblad för trä.

30-7430 ..... 1798:-

**Sågblad för PFZ 550 och PFZ 700.**

Nr	Material	Längd	Pr par
20-3291-1	Trä/Plast	130 mm	45:-
20-3291-2	Trä/Plast Lättbetong	280 mm	60:-
20-3291-3	Trä-snabba snitt	205 mm	55:-
20-3291-5	Järn, Metall 5x12 mm	130 mm	58:-
20-3291-6	Järn, Metall rör/profiler (3x8 mm, mycket flexibel)	180 mm	90:-
20-3291-7	Trä med spik, metall, gips	130 mm	40:-
20-3291-12	Rostfritt för köttstyckning	280 mm	198:-



30-7520

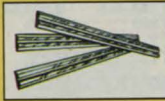
**Elhyvel BOSCH PHO 16-82.** Elektroniskt balanserad kutter med vändbart hårdmetallskär. Spånkast omställbart till höger eller vänster. Stödfoot för säker parkering. Hyvelbredd 82 mm. Spåndjup 0-1,6 mm. Falsdjup 0-8 mm. Motor 230 V/500 W. Varvtal 18.000 v/min. Vikt 2,2 kg. Levereras med fals- och parallellanslag.

30-7520 ..... 998:-

**Falsanslag PHO 15-82.** 30-3109 ..... 34:-

**Parallellanslag 15-25-82.** 30-3110 ..... 129:-

**Hårdmetallstål 1 par 82 mm.** Passar alla el-handhyvlar med 82 mm HM-vändskär.  
20-3523 ..... 89:-



**SKIL**



2 år garanti

**Cirkelsåg SKIL 1854.** Kompakt maskin med kraftig 1100 W motor, varvtal 4200 v/min. Max sägddjup 54 mm (45°, 44 mm). Levereras med hårdmetallklinga (165 / 16 mm). Vikt 5 kg.  
40-4467 ..... 998:-



2 år garanti

Extra sågklinga 160/16 mm medföljer

**Cirkelsåg BOSCH PKS 52.** med sägddjup 54 mm. En 900 W motor och det höga varvtalet 5000 v/min ger tillsammans med hårdmetallklingan 160/16 mm ett perfekt snitt. Vinkelsågning till 45°. Vikt 3,6 kg.  
30-6989 ..... 1198:-

Sågklingor sid 31



30-7860



30-6963

**Hyvel SKIL 1512.** Vändbart hårdmetallskär. Hyvelbredd 82 mm. Spåndjup 0-1,2 mm. Falsdjup 0-24 mm. Motor 230 V/520 W. Varvtal 15.000/min. Vikt 1,7 kg. Levereras med falsanslag.

30-7860 ..... 698:-

**Hyvel Skil 1525** med vändbara hårdmetallstål. Hyvelbredd 82 mm. Spåndjup 0-2,5 mm. Falsdjup 0-24 mm. Motor 230V/750W varvtal 13000/min. Vikt 2,8 kg. Levereras med sidoanlägg och falsanslag.

30-6963 ..... 1395:-

30-6999 Spånsäck passande 1525 ..... 189:-

**Nyhet**

2 år garanti



**BLACK & DECKER**

**Cirkelsåg B&D KS850.** Robust maskin med 1100 W motor, varvtal 4000 v/min. Max sägddjup 50 mm, vid 45° 33 mm. Hårdmetallklinga 160/16 mm. Vikt 4,2 kg.  
30-7879 ..... 949:-

**BLACK & DECKER**

**Nyhet**

2 år garanti



**Elektrisk fogsavns B&D KS890E** för de flesta sågjobben i hemmet. Den fungerar även mycket bra som sticksåg tack vare att den är vändbar och har mycket högt varvtal. Kraftig motor på 400 W och steglös varvvalsreglering. Sågar i trä, plast och icke järnhaltiga metaller.

30-7875 ..... 889:-

**Standard träblad, längd 239 mm.** 30-7876 ..... 129:-

**Figursågblad trä, längd 153 mm.** 30-7877 ..... 89:-

**Sågblad för icke järnhaltiga metaller, längd 134 mm.** 30-7878 ..... 99:-



5 st/tp  
49:-



Kapskivor för stål / järn eller sten / betong. Tjocklek 3,0 mm. Axelhål 22 mm. 5 st/tp.  
Nr Diam. Pris/tp.  
30-7264 115mm/stål 49:-  
30-7265 125mm/stål 49:-  
30-7266 115mm/sten 49:-  
30-7267 125mm/sten 49:-

Vinkelslipmaskin SKIL 9285, för 125 mm slipskivor (axelhål 22 mm). Med elektronik som ger mjukstart och konstant varvtal. Spindelspår för enkelt skivbyte. Tomgångsvarvtal 11.000 v/min. Effekt 800 W. Vikt 1,75 kg.  
30-7442 ..... 698:-

Vinkelslip BOSCH GWS 10-125C, för 125 mm slipskivor (axelhål 22 mm). Med reglerautomatik som ger konstant varvtal med högre slipeffekt och minskad slipskivförbrukning. Mjukt startförlopp - större säkerhet. Lågt växelhus för god åtkomlighet. Spindelspår för bekvämt och säkert slipskivbyte. Tomgångsvarvtal 11000 v/min. Ineffekt 1020 W. Vikt 1,75 kg.  
30-5220 ..... 1149:-



Vinkelslipmaskin SKIL 9755, för 180 mm slipskivor (axelhål 22 mm). Robust utförande med lågt växelhus. Elektronisk mjukstart ger större säkerhet. Spindelås för enkelt skivbyte. Tomgångsvarvtal 8.300 v/min. Effekt 2.200 W. Vikt 4,8 kg.  
30-6635 ..... 1295:-



Universallyckel för vinkelslip. Ena käftan ledad för aut. anpassning till hålavstånd.  
30-5616 ..... 39:-



Tillbehör för montering på vinkelslip. Passar de flesta vinkelslipar med halsmått 39, 43 eller 50 mm och M14-gänga. Passar ej SKIL 9100 / 9150.

30-6911 Excenterslip 125 mm. .... 159:-  
30-6912 Hörsnip ..... 159:-  
30-6913 Bandslip 15x550 mm. .... 159:-

Lamellrondell av zirkon med fiberarmerat nav.  
Nr Dim.mm. Pris/st  
30-7268 115x22 40 49:-  
30-7269 115x22 60 49:-  
30-7270 115x22 80 49:-  
30-7271 115x22 120 49:-

Kapskivor för stål/järn.  
Nr Dim.mm. Pris/st Pris/10st  
30-7256 115x3,0x22 15:- 123:-  
30-7257 125x3,0x22 17:- 137:-  
30-7258 180x3,0x22 20:- 176:-  
30-7259 230x3,0x22 27:- 235:-

Kapskivor för sten/betong.  
Nr Dim.mm. Pris/st Pris/10st  
30-7260 115x3,0x22 15:- 123:-  
30-7261 125x3,0x22 17:- 137:-  
30-7262 180x3,0x22 20:- 176:-  
30-7263 230x3,0x22 27:- 235:-

Navrondeller för slipning av stål/järn.  
Nr Dim.mm. Pris/st Pris/10st  
30-7252 115x6,4x22 23:- 205:-  
30-7253 125x6,4x22 25:- 215:-  
30-7254 180x6,4x22 33:- 295:-  
30-7255 230x6,4x22 45:- 395:-

Diamantsågklingor Monteras i vinkelslipar och stensågar. Kapar mångdubbelt snabbare och med minst 50 ggr. längre livslängd än en vanlig kapskiva.

Universal för kapning av sten, betong och tegel. Ger ett grövre snitt.  
Nr Dim.mm. Pris  
30-7272 115x7,0x22 129:-  
30-7273 125x7,0x22 179:-  
30-7274 180x7,0x22 379:-  
30-7275 230x7,0x22 479:-

Turbo universal för kapning av sten, betong, tegel och marmor. Ger en fin snittyta.  
Nr Dim. mm. Pris  
30-7276 115x7,0x22 159:-  
30-7277 125x7,0x22 198:-  
30-7278 180x7,0x22 398:-  
30-7279 230x7,0x22 529:-

Fine cut för kapning av kakel, klinker och keramik. Ger en mycket fin snittyta.  
Nr Dim. mm. Pris  
30-7280 115x5,0x22 98:-  
30-7281 125x5,0x22 129:-  
30-7282 180x5,0x22 279:-

TOOL BOX "Super System" för alla 125 mm vinkelslipar. Samtliga klingor måste monteras i "SUPER GUARD" för kunna användas.



Sugslang för "Super Guard". Längd 2 m.  
30-7444 ..... 109:-  
30-7443 ..... 498:-

"Super Cut". Kapar, fräser och sågar i mjukt trä. Friktionskoppling ger säker gång utan hugg.  
30-7446 ..... 239:-

"Super Carver". Kapskiva med hårdmetalltänder för kapning, fräsning i hårda träslag och träbaserade material.  
30-7447 ..... 579:-

"Super Blade". Hårdmetallklinga för snabb kapning av alla typer av trä.  
30-7448 ..... 249:-



Kapstativ för vinkelslipmaskiner. Ger ett exakt snitt i önskad vinkel 45-90°. Anhåll med snabbblåsning medföljer. Levereras omonterat. Vinkelslip ingår ej.  
40-5535 För maskiner med 100-125 mm skiva 198:-  
40-5536 För maskiner med 180-230 mm skiva 298:-



Vario-slip BOSCH PVS 300 AE. En smidig bandslip med dubbla slipytor och hög avverkningshastighet. Steglös varvtalsreglering 180-250 m/min. Band 40x305 mm. Vikt 1,6 kg.  
30-6998 ..... 1198:-



Bandslipmaskin SKIL 1200 med automatisk bandcentering. Fronthandtag för maximal kontroll. Slipyta 76x130 mm. Band 75x457 mm. Bandhastighet obelastad 200 m/min. Effekt 600 W. Levereras med dammsäck och slipram. Vikt 2,75 kg.  
30-3646 ..... 849:-



Bandslipmaskin SKIL 1400. Automatisk centering av slipbandet. Möjlighet att slipa ända in till kanten. Arbetsyta 102x130 mm. Band 100x552 mm. Bandhastighet 450 m/min. Dubbelisolerad motor 230 V/1000 W. Levereras med dammsäck.  
40-48 ..... 1998:-



Bandslip BOSCH PBS 75 AE. Slipyta 75x130 mm. Slipband 75x533 mm. Steglöst reglerbar bandhastighet 200-300 m/min. Motor 230 V/620 W in. Vikt 3,2 kg. Levereras med dammsäck samt ett slipband grovlek 80.  
40-2961 ..... 1849:-  
Microfilter till ny modell av PBS 75.  
30-7836 ..... 57:-



**Nyhet**  
2 års garanti

**BOSCH**

**Excenterslipmaskin BOSCH PEX 300AE.** Excenterrörelse plus rotation ger finaste slipresultat och största avverknings. Dammugning genom papperet. Slipplatta med kardborrefäste diam. 125mm. Bromsad slipplatta (sänker varvtalet i tomgångsläge). Steglöst ställbart varvtal 10.000-25.000 v/min. Motor 230V/300W. Vikt 1,8kg. Lev. med Micro Filter System. 30-7865 ..... 698:-



**Nyhet**  
2 års garanti

**Excenterslipmaskin BOSCH PEX 420AE.** Excenterrörelse plus rotation ger finaste slipresultat och största avverknings. Tystgående och vibrationsfri. Kardborrefäste för snabbt pappersbyte. **Styrellektronik** med inställbart varvtal och sänkt tomgångsvarvtal (minskar risken för sliprosor vid start på trä). Sliprörelser 9.000-26.000 v/min. Slipplatta diam. 150 mm, effekt 420W. Lev. med Micro Filter System. 30-7889 ..... 1249:-  
**Microfilter** för nya typer av PEX, PSS. 30-7866 ..... 54:-  
**Dampmpåsar** för PEX 12AE och PEX 15AE. Sats med 3 st. 30-4994 ..... 43:-



2 års garanti

**Multislip B&D KA220E.** Mångsidig slipmaskin för excenterplan- och detaljslipning. 155 W, variabel hastighet och ABS-bromssystem för att undvika slipmärken. Justerbart stödhandtag och effektivt dammsug med dampmpåse. Rund slipplatta (diam. 125 mm) och "strykjärnsplatta" ingår. Kardborrefäste för snabba slippappersbyten. Vikt 1,7 kg. 30-5828 ..... 859:-  
**Profilset** till B&D multislip. Slipar på svåråtkomliga ställen typ lister, trappräcken m.m. Innehåller stödplatta, 6 st profiler och 8 st slippapper. 30-6982 ..... 219:-  
**Slippapperssortiment** till profilset 30-6982. Innehåller 8 st slippapper. 30-6996 ..... 37:-



2 års garanti

**SKIL**

**Planslipmaskin SKIL 7395.** Dammsug genom slipplattan. Slipyta 92x186 mm. Lev. med 3 slippapper. Passande slippapper 30-7320. Steglös hastighet 13.000-24.000/min. 185 W samt dammupsamlare. 30-5057 ..... 559:-



2 års garanti

**Nyhet**

**BOSCH**

**Planslipmaskin BOSCH PSS 180A.** En ny kompakt maskin med integrerat Micro Filter System. Dammsug genom slipplatta. Kardborrefäste alt. käftaste av slippapper. Slipyta 92x182 mm. Effekt 180 W. Vikt 1,5 kg. 30-7871 ..... 498:-  
**Slipark** med kardborrefäste och 2x4 hål. Korn 60, 80 och 120. **Ange korn.** 6st/tp. 30-7890 ..... 44:-  
**Sliparksortiment** av ovanstående. 6st/tp. 30-7891 ..... 44:-



**Nyhet**  
2 års garanti

**Slipmaskin B&D Mouse** som förutom traditionell slipning klarar av: detaljslipning med förlängd nos, plast/metallopole-ring med polerdyna, polering/rengöring med stålull av bl.a. torkad färg på fönster, rostborttagning med spillup typ Scotch-Brite. Motor 230 V. Kompakt ergonomisk design. 11000 v/min. Levereras i förvaringsväska med 25 tillbehör. 30-7473 ..... 689:-

**Slipark. Ange kornstorlek**

Nr.	Dim.mm.	Hålbild	Korn	Antal	Pris
30-7892	95x135	4-hål	60,80,120,180	6	39:-
<b>Slipark sortiment 95 x 135 mm. 6 st/tp.</b>					
30-7893					39:-
<b>Slipark sortiment 73 x 29 mm. 18 st/tp.</b>					
30-7894					34:-
<b>Polersat</b> Innehåller 2 st stålull grov, 2 st stålull fin, 2 st polerdynor. 30-7492 ..... 199:-					
<b>Rengöringsset</b> Innehåller 2 st slippydnor grov, 2 st slippydnor, 2 st slippapper extra fin. 30-7493 ..... 199:-					



2 års garanti

Capris 690:-  
**498:-**

**Hörnslip B&D KA510** Slipplatta med kardborrefäste (passande papper 30-7332). Anslutning för dammsug. Effekt 180 W, varvtal obelastad 7000 v/min. Vikt 1,6 kg. 30-6981 ..... 498:-



2 års garanti

**BOSCH**

**Hörnslip BOSCH PDA 180E.** En kraftig maskin för arbeten där andra slipmaskiner inte kommer åt. Styrellektronik med ställbart varvtal 13600-18400 v/min, för anpassning till alla material. Vridbar slipplatta med kardborrefäste för snabbt pappersbyte. Anslutning för spånsugning. Effekt 180 W. Vikt 1,1 kg. 30-7230 ..... 898:-



2 års garanti

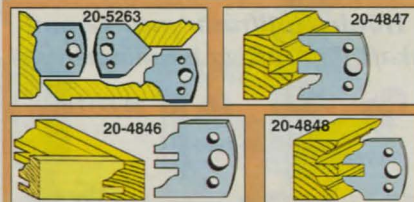
**BOSCH**

Tar bort t ex sättilm och gammal färg



**Elskrapa BOSCH PSE 180E,** ett effektivt verktyg för sniderarbeten, borttagning av lim, färg, spackel m.m. SDS-fäste för nyckellösa verktygsbyten. Ineffekt 180 W. 3-stegs elektronik, slagtal obelastad 6500/7500/8500 slag/min. Levereras i förvaringslåda av trä med 5 olika stämjärn och en 60 mm. kniv. Vikt 0,9 kg. 30-6991 ..... 998:-

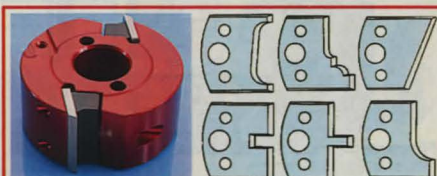
**Tillbehör till PSE 180E**  
Knivar med hårdmetallskär.  
30-6097-1 SM 40 HMS 40x23 mm ..... 129:-  
30-6097-2 SM 60 HMS 60x23 mm ..... 139:-  
Stämjärn för sniderarbeten m.m.  
30-6098-1 SB 15 CF Plant 110x15 mm ..... 89:-  
30-6098-2 SB 14 CR Halvrukt 110x14 mm ..... 89:-  
30-6098-3 SB 13 CV V-format 110x13 mm ..... 89:-  
30-6992 Spackel 60 mm. .... 69:-



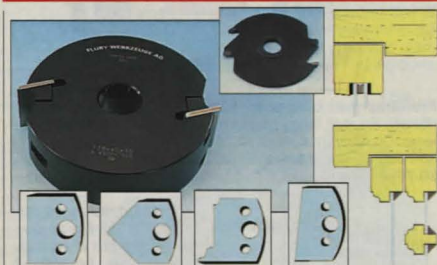
**Allmogeprofilats** med 3 par profilstål till universalkutter. För fräsning av taklist, golvlister och fönster/dörrfoder m.m. 20-5263 ..... 597:-  
**Profil/kontraprofilstål** för fräsning av t.ex. skåpdörrar, 18-24 mm tjocklek. 2/tp. 20-4846 ..... 269:-  
**Profil/kontraprofilstål** för fräsning av ramen i ett dörrblad av typ innerdörr 40 mm tjock. 2/tp. 20-4847 Profilstål för fräsning av längsprofilen 269:-  
20-4848 Kontraprofilstål för fräsning av ändprofilen 269:-



**Fräskämlar**, med möjlighet att fräsa två olika friser. 20-3679 ..... Pr par 198:-

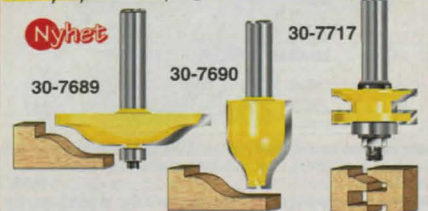


**Universalkutter TB90** 92x40 mm. Spindelhåll 30 mm. En konstruktion som gör det möjligt att montera flera huvuden på varandra för att erhålla större fräsbredd. Passar standard profilstål med stiftmontering. Lev. med 6 par profilstål samt 2 st falsstål. Förp. i plastlåda. 30-3677 ..... 1298:-  
**Universalkutter** lika som ovanstående men utan profilstål. 30-3676 ..... 749:-



**Fönsterfräset TB-90.** Med detta fräset är det möjligt att tillverka vanliga kopplade 2- eller 3-glas fönster med karm, "allmogeågar" och spröjs. Förutsättningen är att det finns tillgång till rikt- o planhyvel, cirkelsåg och fräsmaskin med 30 mm spindel. Innehåll: Notfräs i HM diam. 160 x 8 mm, TB-90-140 universalkutter, 4 par TB-90 stål samt illustrationer. 30-7033 ..... 3595:-

## Hårdmetallfräsar med 12 mm skaft för kraftiga handöverfräsar



**Nyhet**

**Frisfräs för fräsning av t.ex. dörrspeglar.** Frisfräs Horisontell med kullager. Diam 76,2 mm, frisbredd 31,75 mm, max fräsdjup 15,9 mm.  
30-7689 ..... 598:-

**Frisfräs vertikal.** Diam. 31,8 mm, max fräsdjup 15,9 mm fräs djup 41,28 mm.  
30-7690 ..... 449:-

**Profil-Motprofilfräs med kullager** för fräsning av t.ex. ramar till spegeldörrar. Diam. 41 mm, fräsdjup 9,5 mm, för materialtjocklek 16 - 22 mm.  
30-7717 ..... 598:-



**Fönsterspröjsfräs med kullager** Diam. 34,9 mm, höjd 44,45 mm, skärdjup 11,22 mm.  
30-7691 ..... 798:-

**Hörnförbindningsfräs** Diam 69,85 mm höjd 30,1 mm.  
30-7723 ..... 698:-



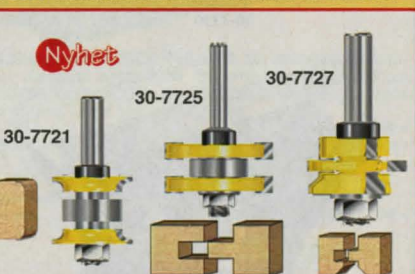
**Profilfräs med kullager** för fräsning av t.ex. "falsa spegeldörrar". En mall läggs på skivan som anslag för fräsens kullager. Diam. 35 mm, höjd 14,28 mm.  
30-7688 Profilfräs med rundat bottenkar ..... 459:-  
30-7694 Profilfräs med rakt bottenkar ..... 459:-



**Fingerskarvfräs med kullager.** För fräsning av skarvar i möbel och inredningsdetaljer, både i längstrå och ändträ. Fräsens unika konstruktion gör det möjligt att fräsa skarvar från minimitjocklek 11 mm till maximumtjocklek 35 mm. 12 mm skaft.  
30-7716 ..... 998:-



**Handöverfräs SKIL 1875.** Fräsmaskin med elektronik för mjukstart och konstant hastighet oavsett belastning. Ställbart varvtal 8.000-22.000 v/min. Spindellås för snabbt fräsbyte. Motor 230 V/1400 W. Vikt 4,5 kg. Levereras i förvaringsväska med 8 och 12 mm spännhylsor, sidoanslag, nyckel samt dammsugsadapter.  
30-5055 ..... 3398:-



**Avrundningsfräs med kullager.** För samtidig fräsning av båda kanterna på material med tjocklek 9,52-28,6 mm  
30-7721 ..... 598:-

**Not/spontfräs med kullager.** Diam 41 mm för material upp till 19 mm  
30-7725 ..... 549:-

**Panelfräs** för material tjocklek 12,7-19 mm. Diam. 45,24 mm.  
30-7727 ..... 798:-



**Profilfräsar med kullager, genom att använda olika delar av fräsen kan en mängd olika profiler erhållas.** Universalprofilfräs Diam. 31,8 mm, höjd 25,4 mm  
30-7718 ..... 679:-

**Listfräs** för fräsning av tak-golvlist, dörr, fönsterfoder mm. Diam. 26,99 mm, höjd 41,28 mm.  
30-7720 ..... 389:-

**Profilfräs** Diam. 31,8 mm, höjd 25,4 mm.  
30-7722 ..... 379:-

## Hårdmetallfräsar med 8 mm skaft. Mått i mm.



**Treskärig V-notfräs** lämplig för gravering m.m. Diam. 15 mm, max. fräsdjup 13 mm.  
30-7704 ..... 398:-



**Profilfräs** för fräsning av t.ex. falska spegeldörrar. Diam. 19 mm, höjd 13 mm.  
30-7705 ..... 298:-



**Upphållningshålfräs** (nyckelhålsfräs). Diam. 9,5/4,76 mm.  
30-7692 ..... 129:-



**Falsfräset** för fräsning av falsar med djup 4,8 / 7,9 / 9,5 / 11,1 / 12,7 mm. Innehåller: falsfräs med 5 olika kullager.  
30-7846 ..... 289:-



**Spännhylsa** för anpassning av 6 mm fräs till maskin avsedd för 8 mm.  
30-7728 ..... 49:-



**Handöverfräs, POF 800 ACE,** fräser med stor precision. Konstantelektronik med varvtalsförval. Ryckfri mjukstart. Fininställning av arbetsdjupet (även under gång). Spindelåslåsning för snabba fräsbyten. Maximal spindelrörelse 50 mm, anslutning till spänutsugning. Obelastat varvtal 12-24.000 v/min, effekt 800 W. Lev. med 8 mm spännhylsa, parallell-anslag, kopierhylsa, spänutsug och nyckel. Vikt: 3,7 kg.  
30-4778 ..... 2698:-  
20-4935 Spännhylsechuck 6 mm 219:-



**Handöverfräs B&D KW800EK.** Kraftig lös-tagbar 800 W motor, kan även användas på fri hand med slipbilbehör. Varvtal obelastad 8.000-30.000 v/min. Maximal fräsdjupsjustering 55 mm med 3 förinställbara fräsdjup. Spindellås för enkelt verktygsbyte. Nedåtriktad luftström blåser bort spån. Lev. i förvaringslåda med spännhylsa 6 mm, 8 mm, 1/4", parallellanslag, styrhylsa, adapter för spänutsugning, kopierhylsa samt centrumpinne.  
30-7474 ..... 1599:-



**Frässets** med 6 st hårdmetallfräsar: 2 notfräsar, v-notfräs, hålkärfräs, avrundningsfräs med kullager, kanträs med kullager. 8 mm skaft. Levereras i trälåda.  
30-7754 ..... 298:-

**Frässets** med 6 st notfräsar 6, 8, 10, 12, 16 och 20 mm. 8 mm skaft. Levereras i trälåda.  
30-7755 ..... 279:-



**Handöverfräs SKIL 1835.** Kraftig maskin med spindellås för snabbt fräsbyte. Vridbart anslag för förinställning av tre olika fräsdjup. Tomgångsvarv 25.000 v/min. Ineffekt 800 W. Vikt 3,2 kg. Lev. med spännhylsor för 6 och 8 mm skaft, sidoanslag, nycklar samt dammsugsadapter. Förpackat i kraftig transportväska.  
40-4192 ..... 1795:-

**Sinkningstillsets** ger med en överhandsfräs absolut passning vid tillverkning av skåp, lådor m.m. Både sinkar och tappar fräses i ett enda moment. Excenterlösning av arbetsstyckena. Max arbetsbredd: 275 mm, tjocklek: 8-32 mm. Sinkningskam av aluminium, delning 1/2" medföljer.  
30-4751 ..... 1098:-

**Sinkningskam** delning 1/2"  
30-4752 ..... 389:-

**Sinkfräs i Hårdmetall** med 1/2" kullager. Skaft 6 mm.  
20-4793 ..... 298:-





Beställ via ordertelefon 0247 - 44 444, orderfax 0247 - 44 555 eller internet: www.clasohlson.se



**Hårdmetallfräsar med 8 mm skaft. Mått i mm.**

**598:-**

**Nyhet**

**Frässats** med 14 st hårdmetallfräsar i trälåda. 8 mm skaft. Innehåller: notfräs 8, 16, 20 mm, halkkärlfräs, zinkfräs, v-notfräs. Följande med kullager: kantrfräs, falsfräs, fasfräs, avrundningsfräs r=6 mm, r=10 mm, halkkärlfräs r=6 mm, r=10 mm och profilfräs.

30-7756 ..... 598:-



**1298:-**

**Nyhet**

**Frässats** med 30 st hårdmetallfräsar i trälåda. 8 mm skaft. Innehåller: 9 st notfräsar 5-20 mm, zinkfräs, 2 st v-notfräsar, 3 st halkkärlfräsar, kantrfräs med kullager, 2 st fasfräsar med kullager, falsfräs med kullager, 2 st halkkärlfräsar med kullager, 4 st avrundningsfräsar med kullager och 5 st profilfräsar med kullager.

30-7757 ..... 1298:-



**Nyhet**

Notfräs.			
Nr	Diam	Höjd	Pr/st
30-7695	6	20	74:-
30-7696	10	20	88:-
30-7697	12	25	94:-
30-7698	16	25	105:-



**Nyhet**

V-notfräs 90°.			
Nr	Diam	Höjd	Pr/st
30-7701	12,7	8	105:-



**Nyhet**

Zinkfräs.			
Nr	Diam	Vinkel	Pr/st
30-7700	12,7	14°	98:-



**Nyhet**

Halkkärlfräs.			
Nr	Diam	Höjd	Pr/st
30-7702	6	6	89:-
30-7703	12	9,5	105:-



**Kap & geringsåg** med stativ och hus av pressgjuten aluminium. Heltäckande klingskydd som automatiskt dras in vid sågning. Spindelås för enkelt klingbyte. Steglös inställning av geringsvinkeln 45° - 135°, med fasta lägen för 0°, 22,5° och 45°. Sågklingan kan även lutas steglöst 0 - 45°. Max virkes dim. vid 90° 66 x 146 mm, vid 45° 66 x 110 mm, vid samtidig gering 45° och lutning 45° 45 x 110 mm. Motor 230 V / 1650 W, varvtal 5000 v/min. Levereras med hårdmetallklinga 254/16 mm 36 tänder, bordsförlängare med ändstopp, fastspänningstving och spänpåse. Vikt 10,7 kg.

30-7360 ..... 2798:-

**Hårdmetallklinga 36 tänder** diam 254 mm, hål 16 mm.  
30-6753 ..... 298:-

**Hårdmetallfräsar med 8 mm skaft och styrkullager. Mått i mm.**

**Kantrfräs.**

Nr	Diam.	Höjd	Pr/st
30-7712	22,3	9,5	186:-
30-7713	28,5	12,7	207:-

**Halkkärlfräs.**

Nr	Diam.	Höjd	Pr/st
30-7712	22,3	9,5	186:-
30-7713	28,5	12,7	207:-

**Falsfräs 90°.**

Nr	Höjd	Falsdj.	Pr/st
30-7714	12,7	9,5	180:-

**Avrundningsfräs.**

Nr	Diam.	Höjd	Pr/st
30-7706	19,1	9,5	157:-
30-7707	22,2	13,5	186:-
30-7708	28,6	17	213:-

**Profilfräs.**

Nr	Diam.	Höjd	Pr/st
30-7709	19,1	9,5	164:-
30-7710	25,3	12,7	189:-
30-7711	31,7	16	209:-

**Fasfräs 45°.**

Nr	Diam	Höjd	Pr/st
30-7715	32	12,2	180:-



**Kombinationssåg** för geringsågning, kapning, klyvning m.m. Bord och stativ av aluminium. Uttag för späntugsugning. Stabil steglös inställning av sågvinkeln 45°-135°. Sågen kan även lutas 0-45°. Max. virkesdimension vid 90° 140x50 mm och vid 45° 90x50 mm. Max såghöjd vid användning av sågbordet 35 mm. Motor 230 V/0,9 kW, tomgångsvarvtal 2890 v/min. Storlek: totalt 510x480x370 mm, sågbord 387x275 mm. Vikt 17,3 kg. Levereras med hårdmetallklinga diam. 250/20 mm.  
30-6873 ..... 3795:-



**Kombinationssåg** för geringsågning, kapning, klyvning m.m. Kap- klyvbord och stativ av lättmetallgjutgods. Uttag för dammsugare/spänsug. Heltäckande klingskydd som automatiskt dras in vid sågning. Enkel stabil steglös inställning av sågvinkel 45-135°, bord med inguten gradskala. Sågen kan även lutas 0-45° steglöst. Max virkesdimension vid 90° 133x58 mm och vid 45° 90x58 mm. Klyvbord 223x335 mm med anhåll. Ställbart sågdjup upp till 31,5 mm. Motor ineffekt 1100 W, tomgångsvarvtal 5000 v/min. Vikt 9,5 kg. Levereras med fintandad hårdmetallklinga diam 216 mm, hål 20 mm, samt verktyg för klingbyte.  
30-7231 ..... 2995:-

**Snickerimaskinklinga** lämplig för både klyvning och kapning. OBS! 30-5197 har **negativ tandning**, avsedd för radiålsåg. Mått i mm.

Nr.	Diam.	Axelhål	Tandantal	Skärbredd	Pris
30-5197	216	30	Neg. 48	3,0	398:-
30-5198	250	30	48	2,8	549:-
30-5199	250	30	60	2,8	579:-
30-5200	300	30	60	2,8	598:-
30-5201	350	30	70	3,2	639:-
30-5202	400	30	80	3,2	779:-

**Byggsågklingor** OBS! 30-5195 har **negativ tandning**, avsedd för radiålsågar. Mått i mm.

Nr.	Diam.	Axelhål	Tandantal	Skärbredd	Pris
30-5195	216	30	Neg.24	3,0	298:-
30-3635	250	30	30	3,2	319:-
30-3636	300	30	30	3,2	349:-
30-4359	315	30	30	3,2	359:-
40-3317	350	30	36	3,5	429:-
40-3318	400	30	40	3,5	479:-

**Universalklinga**, mått i mm.

Nr.	Diam.	Axelhål	Tandantal	Skärbredd	Pris
30-3315	300	30	48	2,8	519:-
30-3316	315	30	48	2,8	529:-

**Vedkapsklinga hårdmetall** mått i mm.

Nr	Diam.	Axelhål	Tandantal	Skärbredd	Pris
30-7470	600	30	36	4,2	1190:-
30-7471	700	30	42	4,4	1489:-

**Vedkapsklinga** av krom/vanadiumstål.

Nr.	Diam.	Axelhål	Pris
40-2543	Diam. 600 mm	Axelhål 30 mm	498:-
40-2544	Diam. 700 mm	Axelhål 30 mm	598:-



**Bordscirkelsåg** för precisionsarbeten med rejält bord av aluminiumprofil 675x470 mm, som med två bordsförlängare kan ökas till 675x785-1000 mm. Arbetshöjd 870 mm, såghöjd 0-76 mm. Klingan ställbar 0-45°. Motor 230 V / 1,4 kW. Varvtal obelastad 4800 v/min. Levereras med motorskydd/ 0-spänningsbrytare, hårdmetallklinga 254/16 mm, klyvnhåll, geringsanhåll, två bordsförlängare, stativ samt påskjutare. Anslutning till späntugsug.  
30-7044 ..... 3498:-  
**Hårdmetallklinga 36 tänder** diam 254 mm, hål 16 mm.  
30-6753 ..... 298:-



**Proffsklinga** med 3 slitars f.o.m. 150 mm. Lämplig för klyvning och kapning av alla typer av trämaterial. Avsedd för yrkesmässig användning. Skärbredd 26 mm. t.o.m. 184 mm. diam. därover 2,8 mm. Kan omslipas 10-20 ggr. BD=Black&Decker, BO=Bosch, FE=Festo, HI=Hitachi, MA=Makita, ME=Metaboll, SK=Skil. Mått i mm.

Nr.	Diam.	Axelhål	Passar	Tandantal	Pris
30-5165	125	20+16+13	BD,BO,SK	16	169:-
30-4076	140	20+16+13	AEG,BD,BO,MA	30	198:-
30-4077	150	20+16	BO,Elu,ME,SK	30	198:-
30-4078	156	13	BD	36	219:-
30-4079	160	20+16	AEG,BO,HI	30	219:-
30-5166	165	30+28,6+20	BD,HI,ME	30	224:-
30-5167	165	20+16	ME,SK	30	224:-
30-4081	170	30	BO,Elu,FE	30	224:-
30-4082	180	30+20	BO,Elu,ME	30	224:-
30-4084	184	30+28,6	BD,HI,MA	40	224:-
30-4083	184	16	BD,SK	40	224:-
30-4085	190	30	BO,Elu,HI,SK	40	239:-
30-5168	190	20+16	BO,ME,SK	40	239:-
30-5169	200	30+25	AEG,BO,MA	40	239:-
30-4089	210	35+30	AEG,BD,BO	40	259:-
30-5170	210	30+25+16	BD,BO,HI,SK	40	259:-
30-4995	230	30+25+16	BD,BO,Elu,SK	40	289:-
30-4090	235	35+30	BO,HI,SK	40	289:-



Cirkelsåg medföljer ej

**Nyhet**

Radialsågillsats, blir med en cirkelsåg en mångsidigt användbar maskin för klyvning, kapning, gering, sågning av spår, tappar m.m. Cirkelsågen fästs enkelt på armen och kan låsas i ett flertal olika lägen 0-45° och höjas/sänkas med vev. Max sågbredd 550 mm, max höjjustering 100 mm. Mått arbetsbord 800x300x28 mm. Lev. komplett med underställ.

30-7838 ..... 2598:-



**Bordscirkelsåg** med bord 390x340 mm, ställbart 0-45°. Lev. med hårdmetallklinga 200/16 mm. Såghöjd 42 mm. Uttag för spänsug. Motor 230 V/600 W, 2950 v/min. Levereras med klyvanhåll och påskjutare. Vikt 12 kg.

30-7515 Hårdmetallklinga. 200/16 mm. .... 129:-



- 4 hastigheter
- Stort dubbavstånd
- Brett svarvanhåll

**1198:-**

**Träsvarv 1000.** En stabil helsvetsad konstruktion. Spindel-hastighet 850-2510 v/min. Dubbhöjd 175 mm, dubbavstånd 1000 mm. Spindelgänga UNC 3/4"x10. Motor 230 V/370 W. Strömbrytare med inbyggd 0-spänningsbrytare. Lev. med planskiva, drivdubb, roterande dubb samt anhåll.

30-6499 ..... 1198:-



**Bordscirkelsåg Gewatt.** En stabil konstruktion av förzinkad stålplåt. Bordsyta 800x550 mm. Arbetshöjd 810 mm, såghöjd 0-90 mm. Klingan ställbar 0-45°. Motor 230 V/2,5 kW, varvtal 2800 v/min. Levereras med motorskydd och 0-spänningsbrytare. **Hårdmetallsågklinga 315/30 mm.** Stabil klyvanhåll som även kan användas som geringsanhåll. Anslutningsstos för spänsug diam 100 mm. Levereras med monterad benställning. Vikt 40 kg.

30-7462 ..... 2995:-

**Bordscirkelsåg Gewatt,** lika ovan men med motor 400 V/2,8 kW. Vikt 44 kg.

30-7463 ..... 3195:-

**Tillbehörsatts** med förlängningsbord och hjulsats till ovanstående bordscirkelsågar.

30-7464 ..... 469:-

**Geringslinjal** med kullagrad släde ställbar +60°. Löpskena med snabbfäste för enkel demontering.

30-7907 ..... 995:-

**Hårdmetallsågklinga 30** tänder diam 315 mm, hål 30 mm.

30-4359 ..... 359:-



**Kopieraggregat** för svarvar med dubbhöjd 145 - 215 mm. Fyra fästpunkter med avstånd 620 - 900 mm möjliggör montering på de flesta svarvar. Kan användas både vid kopiering från tidigare arbetsstycke (master) och mall. Tillverkat av stål med slipade glydytor, bussningar av självsörjande material och kullagrad styrpinne. Längdmatning max 1000 mm, tvärmatning utan omställning max 60 mm. Max masterdiameter 95 mm. Levereras med V-format skärstål och fästen för montering på svarv.

30-6737 ..... 1995:-

**Skärstål ringform.** Diam. 10 mm.

20-3053 ..... 169:-

**Skärstål V-form.** Diam. 8 mm.

20-3052 ..... 159:-



**Ny kraftigare motor**

**Nyhet**

- Enkelt att byta varvtal
- Stativ
- Brett svarvanhåll

**Träsvarv med vridbart spindelhus.** Kraftig modell med planslipad bädd av gjutjärn och stativ av stålplåt. Mekanisk variator med steglös inställning av varvtalet 500-2000 v/min. Motor 230 V/550 W. **Spindelhuset roterbart 360°, låsbart i fyra positioner för svarvar av ämnen med stor diameter.** Försedd med 0-spänningsbrytare. Dubbavstånd 860 mm, dubbhöjd över bädd 150 mm. Totala mått: 1520x450x1110 mm. Vikt 80 kg. Levereras med drivdubb (MK2), planskiva (UNF 1"x12), anhåll med förlängningsarm, roterande motdubb (MK2) och utstötare för demontering av dubbar.

30-7905 ..... 2995:-



Se adapters för annan spindelgänga

**Nyhet**

**Svarvchuck Kombi** för träsvarvning. Spindelgänga M33 x 3,5. Universallmodell som med utbytbara insatser uppfyller de flesta behov. Tillverkad av stål. Levereras i trälåda med bruksanvisning.

30-7600 ..... 998:-

**Fyrbackschuck** lämplig för träsvarvning. Diam. 150 mm, med vändbara backar. Utv. spännvidd 12-98 mm, inv. spännvidd 83-114 mm. Spindelgänga M33 x 3,5.

30-7902 ..... 798:-

**Trebackschuck.** Utv. spännvidd 35-100 mm, inv. spännvidd 79-112 mm. För övrigt lika ovan.

30-7811 ..... 749:-



**Skruvpatron** med spindelgänga M33 x 3,5.

30-7808 ..... 79:-



**Backskiva** diam. 150 mm med fyra individuellt vändbara och inställbara backar. Spännvidd inv. 110-155 mm, utv. 18-125 mm. Spindelgänga M33 x 3,5.

30-7903 ..... 398:-



**Träsvarvning efter gamla förebilder** av Hans Mårtensson. Bokens första del beskriver i text och bild vilken utrustning som behövs och hur man svarvar enligt den traditionella skärmetoden. Den avslutas med ett avsnitt om ytbehandling. Bokens andra del innehåller tillverkningsanvisningar till ett femtiotal svarvade modeller. 136 sidor, ca 100 foton. Inbunden. 28-834 ..... 239:-

**Instruktionsvideo Träsvarvning.** Svarvmästare Kurt Johansson visar i denna film steg för steg hur man svarvar enligt skärmetoden i rått och torrt trä. Från uppsättning i svarven till färdigt resultat. Han visar också hur du slipar verktygen så att de skär på bästa sätt. Längd 132 min.

30-6457 ..... 219:-



**Skälchuck 4-backig.** Spännvidd inv. 50-77 mm, utv 38-65 mm. Inspänningsdjup 18 mm. Levereras med spännpatron. Spindelgänga M33 x 3,5.

30-7810 ..... 798:-

**Adapters** för anpassning av chucker med gänga M33 x 3,5 till de flesta spindelgångar.

30-7897 M24x3 29:-

30-7898 M18x2,5 29:-

30-7899 1"x12 29:-

30-7900 3/4"x10 29:-



**Anslag** för skålsvarvning. Tillv. av stålgiutgods, längd 250 mm. Axeltapp diam. 25 mm.

30-7809 ..... 89:-



Nyhet

249:-

Svarjärnssets med 5 järn av kolstål med träskaft. Längd ca. 28 cm.  
30-7799 ..... 249:-



Svarjärn av kolstål med skaft av brunbetsad björk. Längd ca 40 cm.

Svarjärnssets med 5 järn. Lockbettel 3 mm, Svarvmejsel 12 mm / 20 mm och Svarvskölp 12 mm / 20 mm.

30-2728 ..... 669:-

Svarjärnssets med 5 järn. Lockbettel 3 mm, Svarvskölp 20 mm, Svarvmejsel 20 mm, Innerstål 22 mm och kulstål 18 mm.

30-2729 ..... 769:-

Svarjärn av HSS-stål för svarvning enl. skärmetoden



Svarvögla av HSS för invändig svarvning. Längd 450 mm.

Nr Dim.mm Pris

20-2996-16 16 349:-

20-2996-20 20 369:-

20-2996-25 25 398:-

Mini svarvkrok, längd 325 mm.  
20-2997 ..... 398:-

Tappstål, för svarvning av flera likadana tappar (8-35 mm). Längd 310 mm.  
20-2999 ..... 259:-



Bandsågblad för trä, tandspetshärdade. Svensk tillverkning. 4 tänder/tum. Alla mått i mm.

Nr	Längd	Bredd	Tjocklek	Pris
30-5484-6	1350	6	0,36	86:-
30-5484-10	1350	10	0,36	86:-
30-1079-6	1430	6	0,36	88:-
30-1079-10	1430	10	0,36	88:-
30-5485-6	1510	6	0,36	89:-
30-5485-10	1510	10	0,36	89:-
30-7842-6	1710	6	0,36	93:-
30-7842-10	1710	10	0,36	93:-
30-2966-6	1783	6	0,36	95:-
30-2966-10	1783	10	0,36	95:-
30-6111	1840	6	0,36	97:-
30-6110	1840	10	0,36	97:-
30-1082-6	1874	6	0,36	98:-
30-1082-10	1874	10	0,36	98:-
30-1082-15	1874	15	0,36	116:-
30-1080-6	2000	6	0,36	99:-
30-1080-10	2000	10	0,36	99:-
30-1080-15	2000	15	0,36	119:-
30-1078-6	2100	6	0,36	102:-
30-1078-10	2100	10	0,36	102:-
30-1078-15	2100	15	0,36	123:-
30-2499-6	2170	6	0,36	104:-
30-2499-10	2170	10	0,36	104:-
30-2499-15	2170	15	0,36	125:-
30-7208-6	2240	6	0,36	105:-
30-7208-10	2240	10	0,36	105:-
30-7208-15	2240	15	0,36	127:-
30-1081-6	2358	6	0,36	108:-
30-1081-10	2358	10	0,36	108:-
30-1081-15	2358	15	0,36	131:-
30-3778-10	2384	10	0,36	108:-
30-4182-6	2440	6	0,63	110:-
30-4182-10	2440	10	0,63	110:-
30-4182-15	2440	15	0,63	135:-
30-7840-6	2490	6	0,63	112:-
30-7840-10	2490	10	0,63	112:-
30-7840-15	2490	15	0,63	137:-
30-5486-10	3090	10	0,63	119:-
30-5487-10	3410	10	0,63	129:-

Bandsågblad universal. För metall men även för trä. Tandspetshärdat, 14 tänder/tum. Alla mått i mm.

Nr	Längd	Bredd	Tjocklek	Pris
30-69	1430	6	0,36	88:-
30-7843	1710	6	0,36	93:-
30-3427	1783	6	0,36	95:-
30-6109	1840	6	0,36	97:-
30-472	1874	6	0,36	98:-
30-3428	2000	6	0,36	99:-
30-3429	2100	6	0,36	102:-
30-3430	2170	6	0,36	104:-
30-7209	2240	6	0,36	105:-
30-3431	2358	6	0,36	108:-
30-3821	2384	6	0,36	108:-
30-4292	2440	6	0,63	109:-
30-7841	2490	6	0,63	112:-

Bandsågblad originalblad till sågar enligt nedan.

Nr	Tänder/tum	Bredd	Längd	Passar	Pris
30-5605	6	6 mm	1425 mm	40-5330, 30-6511	89:-
30-5606	6	10 mm	1425 mm	40-5330, 30-6511	89:-
30-5607	24	6 mm	1425 mm	40-5330, 30-6511	89:-
30-4986	4	10 mm	1783 mm	40-5577, 40-3175	89:-
30-4987	14	8 mm	1783 mm	40-5577, 40-3175	89:-

Bandsågar. Kraftig och stabil stålkonstruktion med gjutjärnsbord ställbart 0-45°. Kullagrade hjul. Dubbla bladledare med kullager som stödruddar. Uttag för spånsug. Motor 1-fas 230 V, med strömbrytare/0-spänningslösare. De större sågarna 30-7802 och 30-6872 har två bladshastigheter: låg för hårt trä, plaster och icke järnhaltiga metaller, -hög för övriga träslag.



Från 3995:-

- Kraftig motor
- 4-sidigt bladskydd
- Benställning ingår

Bandsåg 14". Bord 400x550 mm, hjul diam. 355 mm. Bladhastighet 440/900 m/min. Uttag för spånsug diam. 100 mm. Sågens totala höjd inkl. golvstativ 1710 mm, höjd till bord 1020 mm. Avstånd sågblad-stativ 345 mm. Såghöjd max. 180 mm. Sågbladets längd 2490 mm. Vikt 88 kg. Effekt 1000 W. Levereras med klyvlinjal med ställbart aluminiumanslag, geringslinjal samt golvstativ.  
30-7802 ..... 4995:-

Bandsåg 12.5". Bord 400x550 mm, hjul diam. 317 mm. Bladhastighet 370/800 m/min. Uttag för spånsug diam. 100 mm. Sågens totala höjd inkl. golvstativ 1865 mm, höjd till bord 1080 mm. Avstånd sågblad-stativ 305 mm. Såghöjd max. 160 mm. Sågbladets längd 2240 mm. Vikt 60 kg. Effekt 550 W. Levereras med klyvlinjal med ställbart aluminiumanslag, geringslinjal samt golvstativ.  
30-6872 ..... 3995:-



1698:-

Nyhet



Bandsåg med tre hjul för största möjliga sågdjup. Ram av vridstiv stålprofil. Stabilit sågbord, ställbart 0-45°. Kullagrade hjul diam. 165 mm. Dubbla bladledare med kullager som stödruddar. Tre bladshastigheter: 120 m/min för metall, 750 m/min för trä/plast, 1200 m/min för bandslipning. Uttag för spånsug diam 32 mm. Sågens totala höjd är 650 mm, bredd 750 mm. Bordets storlek 400x400 mm. Avstånd sågblad - stativ 360 mm. Såghöjd max 145 mm. Sågbladets längd 1783 mm. Levereras med: motor 230 V / 0,25 kW samt strömbrytare med 0-spänningslösare. Klyvlinjal, geringslinjal, cirkelsågningslinjal, profilslipstillsats, planskiva (diam 150 mm) med ställbart anhäng. Vikt 23 kg.  
40-5577 ..... 3298:-  
Reservslipband till 40-5577 och 40-3175. 3 st/tp.  
20-3436 ..... 60:-



**Rikt o Planhyvel.** En robust maskin med individuellt ställbara bord som möjliggör perfekt limfog. Hyvlingsbredd max. 260 mm. Spåntjocklek 0-3 mm. Max. höjd vid planhyvling 155 mm. Mått bord 260x1000 resp. 250x400 mm. Inmatningsbordet bekvämt höj- och sänkbart. Automatisk matning vid planhyvling. Inmatningshastighet 5 m/min. Anslag ställbart 0-45°. Motor 1-fas 230 V, 2,2 kW (3 hk) ineffekt. Varvtal kutter 6.500 v/min. Höjd med golvstativ 860 mm. Vikt 60 kg. Lev. med dubbelslipade vändskär, utsugningsstos diam. 100 mm, golvstativ samt verktyg.  
 30-7803 ..... 6998:-  
 Vändskär av HSS. Pris per par.  
 30-7839 ..... 129:-



**Spånsug UFO-101A.** Kapacitet 2040 m<sup>3</sup>/tim. Fläkt av plast för att förhindra gnistbildning. Slanganslutning 125 mm med plaststos för reduktion till 2x100 mm. Motor 230 V, 1,5 kW. Anslutes med 16 A säkring. Stativet levereras omonterat. Storlek 87x56x182 cm. Vikt 61 kg.  
 30-6150 100-100 mm 59:-  
 30-6151 100-63 mm 49:-  
 30-6874 ..... 4395:-



**Planhyvel.** Fyrpelarsupphängning av kuttern med låsning och vändbara HSS stål. Stora fällbara inmatningsbord (675 mm) ger bra materialstöd. Automatisk in-/matning 8 m/min. Motor 230V/1,8kW. Obelastad hastighet kutter 8000 v/min. Största hyvelbredd 317 mm, max. tjocklek 152 mm, max spåntjocklek 3,2 mm. Mått 673x482x508 mm, vikt 29,5 kg.  
 30-7806 ..... 4995:-  
 30-7813 Kutterstål till 30-7806. Pris/par ..... 398:-

**Kutterstål** av HSS-stål för stationära maskiner.  
 Nr Passar Pris / par  
 30-3525-1 Emco 2000, Inca-Automat, 40-4140 ..... 449:-  
 30-3525-7 Scheppach HM ..... 379:-  
 30-5724 DW 1161/63 ..... 398:-  
 30-7046 DW 733 ..... 519:-

**Kontursåg** kraftig gluten konstruktion. Bord 375 x 200 mm, lutbart 0 - 45°. Inbyggd spånblåsning. Max såghöjd 50 mm, max sågdjup 400 mm. Blad med stift 125 mm, hållare för blad utan stift medföljer. Bladets hastighet 1400 slag/min. Motor 230 V / 90 W. Storlek 540 x 265 x 200 mm, vikt 20 kg.  
 30-6512 ..... 898:-  
**Reservblad** för kontursåg 40-4960, 30-6512 och 40-3558. 5 st per förpackning.  
 20-4321 ..... 39:-  
**Lövsågbladsets** med 24 st specialtandade blad lämplig till kontursåg (monteras i bladhållare).  
 30-7031 ..... 59:-

**Spånsug UFO-70F** Kan även användas för golvstädning genom att ansluta medföljande slang (75 cm) till munstycke i bottenplattan. Kapacitet 1100 m<sup>3</sup>/tim. Fläkt av plast för att förhindra gnistbildning. Slanganslutning 100 mm. Motor 230 V, 0,55 kW. Levereras med filterpåsar (filteryta 1 m<sup>2</sup>) och spånsäck men utan sugslang. Stativet levereras omonterat. Storlek 92x42x166 cm. Vikt 33 kg.  
 30-6121 ..... 2695:-  
**Spånsäck** 160 liter. 10 pack.  
 34-4108 ..... 39:-  
**Spånsugslang** lämplig till spånsug med 100 mm anslutning. Längd 3 m.  
 30-6226 ..... 198:-



**Grovsugare Genio** för våt och torrsugning av t.ex. slipdamm, löv, smutsvatten från tilltäppta avlopp m.m. Motor 230V/1100W. Sugkapacitet 60 l/sek. Undertryck 1650 mm V.P. Behållare i kraftig plast volym 20 l med hjul. Levereras med sugslang, förlängningsrör samt munstycken samt veckfilter.  
 30-7800 ..... 498:-

**Tillbehör till 30-7800**  
**Veckfilter**  
 30-7855 ..... 129:-  
**Damppåsar** av papper, 5 st/förp.  
 30-7856 ..... 149:-

**Tillbehörssats** med 32 mm diam. slang med ventil för reglerbar sugstyrka, två förlängningsrör, fogmunstycke, textilmunstycke samt kombinationsmunstycke.  
 44-3334 ..... 298:-  
**Slang** med trappstegsformad gummistos. Passar de flesta elhandverktyg med uttag för spån/dammutsug. Längd 5 m, diam 32 mm.  
 34-4513 ..... 179:-



**Grovsugare** för våt- och torrsugning av t.ex. slipdamm, träspån, löv, smutsvatten i tilltäppta avlopp m.m. Motor 230V/1150W. Sugkapacitet 50 l/sek. Undertryck 2,2 m V.P. Behållare i kraftig plast med hjul, volym 30 l. Levereras med sugslang diam. 64 mm, förlängningsrör, två munstycken, anslutningskabel samt veckfilter och skumplastfilter. Vikt 11 kg.  
 44-4283 ..... 1179:-  
**Grovsugare med maskinuttag** lika 44-4283 men med uttag max 1800 W för anslutning av maskin via grovsugaren med automatisk start när den anslutna maskinen startas. Idealisk vid användning som damm/spånsugare till slipmaskiner, mindre bandsågar m.m. Levereras med tillbehör lika 44-4283, samt insatsfilter och 5 m slang 32 mm. Vagn ingår ej.  
 44-4284 ..... 1698:-  
**Vagn till grovsugare** Stålrörskonstruktion med 2 stora hjul (diam 17 cm) lämplig även för ojämna underlag. Behållaren kan tömmas medan den sitter i vagnen. Passar 44-4283 och 44-4284.  
 44-4285 ..... 398:-

**Tillbehör till Vetrella Grovsugare**  
 Passar 44-4283, 44-4284, 44-3932, 44-3333 och 44-4021

**Veckfilter**  
 44-3335 ..... 98:-  
**Finfilter** för extra fint damm, typ slipdamm, mjöl e.dyl.  
 44-3336 ..... 196:-  
**Damppåsar** av papper 5 st/förp.  
 34-3337 ..... 98:-  
**Vätmunstycke** med gummiskrapa för uppsugning av vatten på golv m.m.  
 34-3332 ..... 49:-  
**Skumplastfilter** för våtsugning passar även Hydro 25.  
 34-4307 ..... 39:-  
**Insatsfilter** passar endast 44-4283 och 44-4284.  
 44-4286 Std.filter,nylon 129:-  
 44-4287 Finfilter av fiilt 129:-



**Radialbormaskin.** Stabil konstruktion speciellt lämplig för träbearbetning. Huvudet är skjutbart 320 mm och kan vinklas 45° medurs och 90° moturs. Bordet kan vridas runt pelaren och vinklas 45°. Bordsstorlek 230x217 mm. Nyckelchuck 3-16 mm. Avstånd pelare-spindelcentrum 95-415 mm, spindelrörelse 80 mm. Avstånd chuck-grundplatta 450 mm. Spindelvarvtal omställbart med kilrem i 5 hastigheter 460-2890 v/min. Motor 230 V/370 W. Totalhöjd 790 mm. Vikt 37 kg.

30-7584 ..... 1895:-  
**Radialbormaskin** lika ovan men golvmmodell. Totalhöjd 1650 mm.  
 30-7906 ..... 2195:-



**Rullstöd** för långa arbetsstycken. Kraftig stabil fot av gjutjärn. Rullens diam. 35 mm, bredd 320 mm. Ställbar i höjd 725 till 1200 mm.  
 40-4824 ..... 359:-

**Kulstöd.** Lämpligt vid arbeten med stora skivor som måste kunna röras fritt. Bredd 400 mm, ställbar i höjd 700-1150 mm.  
 40-4824 ..... 398:-

**Rullstöd** hopfällbart. Står stadigt och tar liten plats då det inte används. Rullens diam. 38 mm, bredd 290 mm. Ställbar höjd 650-1100 mm.  
 30-7393 ..... 239:-

**Transportkula** för egen tillverkning av kulstöd, sågbord mm. Höjd 30 mm. Max last 200 kg.

Nr	Pr st	Pr 6 st
20-5262	37:-	174:-



**Rullbana** för egen tillverkning av rullstöd, sågbord m.m. Rullens diam. 57 mm, bredd 400 mm.  
 30-4138 ..... 149:-



**Transportkärra** hopfällbar, tillv. av svetsade stålror. Djup lastram 320 mm. Höjd 975 mm (hopfälld 580 mm). Max last 70 kg. Vikt 4,8 kg.  
 30-7152 ..... 249:-



- Enkelt att byta och justera band
- Stort och justerbart slibbord

**Bandslipmaskin** med 150 mm slittalrik. Kraftig modell med gjuten ram. Bandaggregatet ställbart för både horisontell och vertikal slipning. Slipband 100 x 910 mm, bandhastighet 10 m/sek. Motor 230 V/ 440 W med nollspänningsutlösare. Levereras med ställbart slibbord (158 x 225 mm) och anhall (0-45°). Mått 440 x 200 x 240 mm.  
 30-7362 ..... 1398:-



**Sidoanslag** till bandslip 30-7362. Längd 210 mm, ställbart 90-45°. På äldre maskiner måste hål borras i bandaggregatet vid montering.  
 30-7798 ..... 149:-



**Transportkärra** som enkelt kan anpassas till olika ändamål. Stadig helsvetsad konstruktion för max. belastning 150 kg. Mått 1300x465x365 mm. Kraftiga hjul av gummi. Vikt 11 kg.  
 30-6805 ..... 298:-

**Säck/transportkärra** av svetsade stålror, med kullagrade luftgummi-hjul. Den nedfällbara klaffen i kombination med lastbågarna ger hög lastförmåga för t.ex. ved. Max last 200 kg. Mått exkl. klaff/lastbågar 1130x590x490 mm. Mått lastbågar 890x400 mm. Vikt totalt ca 15,5 kg.  
 30-6806 ..... 498:-



**Elverk Generator** 230 V AC, 50 Hz, utrustad med överbelastningsskydd. Motor Briggs&Stratton med oljevakt, driftstid ca 2,5 tim/tank blifri bensin. Epoxylackerat stativ av stålror med vibrationsdämpare.

EX2700 Max belastning 2500 VA. Motor 5,5 hk. Tankvolym 2,84 l. Ljudnivå 96 LwA dB(A). Storlek 39 x 57 x 49 cm. Vikt 34,4 kg.  
 30-7595 ..... 5995:-  
 EX5000 Max belastning 4500 VA. Motor 8 hk. Tankvolym 3,8 l. Ljudnivå 99 LwA dB(A). Storlek 87 x 52 x 55 cm. Vikt 53 kg.  
 30-6994 ..... 8995:-



**Vedkap** av kraftig fyrkantprofil. Fälls enkelt ihop vid förvaring eller transport. V-formad vagg med utdragbar förlängning (77-130cm) och mättsticka. Utrustad med nollspänningsutlösare, motorskydd och automatisk motorbroms. Mått hopfälld H:110 cm. B:77 cm. D:75 cm.

Nr	Mod	Effekt	Motor	Vikt	Pris
30-7844	Kapp 40	1,6kW	2hp 230V-1fas	37kg	3295:-
30-7845	Kapp 45	2,2kW	3hp 400V-3fas	37kg	3495:-



**Vedklyv WOODY** kompakt modell för horisontell klyvning. Längd ihopskjuten 77 cm, höjd 49 cm, bredd 30 cm. Tvåhandsmanövrering. Automatisk återgång. Max klyvlängd 37 cm. Tryckkraft 3,8 ton. Motor 230 V / 1,5 kW. Vikt 35 kg.  
 30-6100 ..... 3695:-



**Vedklyv LOG IC.** Samma typ som 30-6100 men med två hastigheter/tryckkraftslägen. Med hydraulspaken nedtryckt i mellanläge får man 2 tons tryckkraft/hög matningshastighet, fullt nedtryckt 7 tons tryckkraft/låg matningshastighet (klyver även den mest "tjuriga" ved). Max klyvlängd 52 cm. Vikt 58 kg. Motor 230V/1,5kW.  
 30-6869 ..... 5995:-

**Arbetsbord** för ovanstående vedklyvar. Ger bästa arbets-höjd för bekväm och säker klyvning. Stabil, hopfällbar stål konstruktion.  
 30-6875 ..... 849:-



**Vedklyv BOLIC.** Kraftig modell för professionell vedklyvning. **Två hastigheter/tryckkraftslägen.** Med hydraulspaken i mellanläge får man 2 tons tryckkraft/hög matningshastighet, i max läge 7 tons tryckkraft/låg matningshastighet. Automatisk återgång till förinställd vedlängd. Max klyvlängd 55 cm. Arbetshöjd 70 cm. Motor 230 V/2,2 kW. Vikt 98 kg.

30-7437 ..... 8995:-  
**Vedklyv BOLIC** lika ovan men med motor 3-fas 400 V/3kW. Max tryckkraft 8 ton.  
 30-7438 ..... 8995:-  
 30-3423 4-vägskniv, passar BOLIC. .... 695:-



**Yxa med skaft av Hickory** utom 30-6396 som har bokskaft.  
 30-5840 Släggxyxa Vikt 2,5 kg Längd 800 mm 269:-  
 30-5839 Klyvxyxa Vikt 1,5 kg Längd 700 mm 214:-  
 30-5837 Yxa Vikt 0,9 kg Längd 500 mm 139:-  
 30-5838 Yxa Vikt 1,0 kg Längd 650 mm 149:-  
 30-6396 Yxa Vikt 0,6 kg Längd 350 mm 79:-  
 30-3146 Klyvkiel smidd. Vikt 1,2 kg, Längd 190 mm. 49:-

**Yxskärf** klarläckade. Levereras med kil.  
 Nr Längd Material Typ Pris  
 30-2867 400 mm Bok 34:-  
 30-2868 500 mm Bok 42:-  
 30-2869 650 mm Bok 52:-  
 40-3631 750 mm Hickory Klyvxyxa 79:-  
 40-3632 800 mm Hickory Släggxyxa 79:-  
 40-5254 750 mm Hickory Slägga 64:-



**Yxa, Fiskars Handy** med skaft av glasfiberfylld polyamid. Ergonomiskt utformad med rätt balans och vikt. Levereras med eggsskydd. 30-6087 lev med kraftig tygväska och bälteshållare.

30-6456 Klyvxyxa Vikt 1,4 kg Längd 600 mm 359:-  
 30-5835 Yxa Vikt 1,0 kg Längd 445 mm 259:-  
 30-5834 Yxa Vikt 0,6 kg Längd 350 mm 236:-  
 30-6087 Yxa Vikt 0,5 kg Längd 225 mm 259:-



**Motorsåg Partner 510 CCS.** En allroundsåg med patenterat CCS-system för mindre bensinförbrukning och längre livslängd för luftfiltret. Effekt 3,1 hk. Cyl. volym 48,7 cm<sup>3</sup>. Svärd 33 cm (13"). Kedja .325" Slim Cut, 56 länkar. Vikt 4,7 kg.  
 30-7070 ..... 3998:-



**Motorsåg Partner 390 CCS.** En rejäl hobby-såg med flödarmpump för enklare start. Effekt 2,3 hk (1,7 kW). Cyl. volym 39 cm<sup>3</sup>. Svärd 36 cm (14"). Kedja 3/8" Hobby, 52 länkar. Vikt 4,7 kg.  
 30-7428 ..... 2395:-



**Kedjesåg Partner 1850** elektrisk. Professionell såg för snickeriarbeten eller vedkapning. Långgående motor för smidig hantering. **Elektronik ger mjukstart, varvtalsbegränsare och överbelastningsskydd.** Svärd 36 cm (14"). Kedja 3/8" Hobby, 52 länkar. Motor 230 V, 1800 W. Vikt 3,75 kg.  
 30-7513 ..... 1695:-



**Kedjesåg Partner 1640** elektrisk. Hobby/snickerisåg med överbelastningsskydd. Svärd 40 cm (16"). Kedja 3/8" Hobby, 55 länkar. Motor 230 V, 1650 W. Vikt 4,2 kg.  
 30-7585 ..... 1095:-



**Kombidunk** rymmer 6 liter bensin och 2,5 liter olja. Bensindelen är försedd med pip som tillsluter bränsletillförseln när tanken är full, inget spill.  
 30-7402 ..... 329:-

**Skyddshjälm Partner** med ställbar hjälminredning (storlek 54-61), hörselskydd, nätsvisir och nackskydd.

30-7069 ..... 398:-  
**Blus** med ventilerat ok. Kort dragkedja och förlängt bakstycke. Bröstficka. 80% polyester och 20% bomull.

Nr Storlek Pris  
 30-7394-50 Medium 469:-  
 30-7394-54 Large 469:-  
 30-7394-58 X-large 469:-  
**Midjebyxa** med sågskydd (skyddsklass 1, 20 m/s). Tillverkad i bävernylon. Förhöjd rygg och två fickor fram.

Nr Storlek Pris  
 30-7395-50 50 698:-  
 30-7395-52 52 698:-  
 30-7395-54 54 698:-  
 30-7395-56 56 698:-

**Skyddsstövlet light** med sågskydd skyddsklass 2, 24 m/s) och stålhatta. Halkskydd på sulorna och förberedda för dubbning.

Nr Storlek Pris  
 30-7396-42 42 679:-  
 30-7396-43 43 679:-  
 30-7396-44 44 679:-  
 30-7396-45 45 679:-

**PARTNER**



**PARTNER**



**Röjsåg Partner 470.** En kraftig bensindriven röjsåg, trimmer och buskröjare. Dekompressionsventil för lättare start. Dubbelt avvibrerad. Motor 46 cm<sup>3</sup>. Effekt 1,6kW (2,2hk). Vikt. 8,7 kg. Lev. med sele, röjklinga, slyklinga samt gräshuvud.  
 30-7525 ..... 4395:-

**Gör ett sågverk av din motorsåg. Med Timmerjiggen och en rejäl motorsåg har du ett komplett litet sågverk för hushållsproduktion av plank och brädor. Bilden visar stockbord med monterade stöben 30-6127**



**Timmerjigg Logosol** passar de flesta motorsågar med dubbla svärdsbultar. För bästa resultat används en motorsåg med mer än 50 cm<sup>3</sup>. Vid sågning byggs en linjal av ett par brädor för riktning av de första snitten. Sedan används den sågade ytan som mall för övriga skär. Vinkelbeslag för trälinjal och en stockving medföljer. Vikt 2,5 kg.  
 30-6126 ..... 1895:-  
**Stöben**, ställbara. Monteras på det egna tillverkade stockbordet, för enkel höjjustering av linjalen.  
 30-6127 ..... Pr/par 498:-  
 66-6126 Broschyr ..... Gratis

**Kedjeslipmaskin** för fast montering på bänk. Slipar snabbt kedjan till bästa skärpa och i rätt vinkel 0-35°. Slipskiva 105 x 3,0 mm för kedjetyp 1/4", 3/8" Hobby och .325" ingår. Effekt 230V/85W.  
 30-7758 ..... 1498:-

**Slipskivor** till 30-7758.  
 Nr Dim.mm. Kedjetyp Pris  
 30-7765 105x22x3,0 1/4", 3/8" Hobby, .325" 89:-  
 30-7766 105x22x4,5 3/8", .404" 89:-

**Sågkedjeslip** för professionell slipning av sågkedjor med hjälp av bormaskin. Fäste för 43 mm hals. Levereras med en slipskiva 100x4,5x10 mm. Passar kedjor med delning .325" och 3/8" samt hobby 3/8".  
 30-6428 ..... 229:-  
 30-6430 Slipskiva för sågkedjeslip 4,5 mm. .... 39:-



**Brytjärn** med vändhake. Längd 78 cm.  
 30-7397 ..... 329:-  
**Fällkiel** av magnesium, längd 13 cm.  
 30-7398 ..... 35:-  
**Måttband** 15 m, med dubbelsidig avläsning.  
 30-7399 ..... 298:-



**Röjsågklinga Opti.** Axelhåll 20 mm.  
 Nr Diam. Tänd. Pris  
 30-7415 200 mm 22 89:-  
 30-7416 225 mm 22 98:-  
**Filmall** med 15 filningsvinkel, komplett med 5,5 mm fil och skränkjärn.  
 30-7413 ..... 98:-  
**Skogsbrukarens handbok.** Motorsågning handlar om hur du praktiskt använder och sköter din motorsåg. Stor vikt har också lagts vid sådant som underlättar arbetet och gör sågningen säkrare. 68 mycket läsbara sidor utgivna av skogsstyrelsen.  
 34-4931 ..... 98:-



**Motorsågssvärd** passande de flesta motorsågar med .325" delning.  
 30-7412 Längd 13" Slim Cut ..... 159:-  
 30-4440 Längd 13" ..... 159:-  
 30-6125 Längd 15" ..... 159:-

**Motorsågskedjor**

Nr	Delning	Länk	Pris
30-7436	3/8" Mini Cut	52	97:-
20-2676	3/8" Hobby	45	92:-
20-4126	3/8" Hobby	49	99:-
20-794	3/8" Hobby	50	99:-
20-2709	3/8" Hobby	52	105:-
30-7586	3/8" Hobby	55	109:-
30-6170	3/8"	68	139:-
20-2677	.325"	56	99:-
30-7411	.325" Slim Cut	56	99:-
20-695	.325"	64	109:-
30-6279	.325"	66	119:-



**Filset** med filskåft, två rundfiler, flatfil och filryttarmall.  
 Nr Kedja Fil Pris  
 30-7408 .325 4,8 mm 96:-  
 30-7409 .325 Slim Cut 4,8 mm 96:-  
 30-7410 3/8 Hobby 4,0 mm 96:-

**Filar** för filning av sågkedjor.  
 Nr Storlek / huggning Pris  
 30-7404 Rundfil 4,0 x 200 mm, dubbelgradig Pr/2st 24:-  
 30-7405 Rundfil 4,5 x 200 mm, dubbelgradig Pr/2st 24:-  
 30-7406 Rundfil 4,8 x 200 mm, dubbelgradig Pr/2st 24:-  
 30-7407 Rundfil 5,5 x 200 mm, dubbelgradig Pr/2st 24:-  
 30-7414 Flatfil 16 x 150 mm, dubbelgradig Pr/2st 29:-  
 30-7403 Filskåft passande rundfil och flatfil. Pr/st 24:-



**Kedjesågfil** som filar både skärtand och ryttare i samma moment för bästa skärpa.  
 30-6482 Diam. 4,0 mm ..... 198:-  
 30-6483 Diam. 4,8 mm ..... 269:-

**Elektrisk slipmaskin** för sågkedjor. Lätt inställbar för alla kedjor. Levereras med inställningsmall, slipstift 4,0 mm, nyckel samt batteribox. Batteri (4 st 3R12) ingår ej. 11-20 000 v/min. 12-18 volt.  
 30-2670 ..... 319:-  
**Reservstift** på 2,3 mm skaft.  
 Nr Diam. Pr 3st  
 20-2674-40 4,0 mm 56:-  
 20-2674-48 4,8 mm 56:-  
 20-2674-54 5,4 mm 56:-

Lödtenn som innehåller bly skall ej användas för lödningar som kommer i kontakt med livsmedel, t.ex. kokkär.



**Lödtenn för el och elektronik.** 60% tenn, 40 % bly, hartssfyllt.  
 Nr Diam Vikt Längd ca Pris  
 30-7458 0,8 mm 100 g 24 m 29:-  
 30-966 0,8 mm 500 g 120 m 98:-  
 20-224 1 mm 15 g 3 m 9:-  
 30-7459 1 mm 100 g 18 m 29:-  
 30-969 1 mm 500 g 90 m 98:-

**Lödtenn för grövre lödningar,** ej el och elektronik. 50% tenn, 50 % bly, hartssfyllt.  
 Nr Diam Vikt Längd ca Pris  
 30-7460 2 mm 100 g 4 m 29:-  
 30-940 2 mm 500 g 23 m 98:-

**Lödvätska EFFEKTO I.** Ersätter saltsyra vid all slags lödning och får tennet att flyta ut bättre än med saltsyra. Fräter ej, oxiderar ej, svärtar ej. 50 ml.  
 20-1779 ..... 24:-



**Karoseritenn BERA SUPER LT.** 27% tenn, 1,5% antimon, 71,5% bly. För plätreparationer på bilar. Levereras i stång om ca 350 g.  
 30-938 ..... 59:-

**Lödpasta BERAFIX** för förtäning av plåt där karoseritenn skall användas. I burk med 0,5 kg.  
 30-939 ..... 109:-

**Tenn-silverlod.** 97 % tenn, 3 % silver. För kapillarlödningar vid VVS installationer, reparation av kokkär m.m. Smältemperatur 221°C, blåslampa för gasol kan användas.  
 30-2184 Diam. 3 mm Vikt 500 g Längd ca. 9 m 189:-  
 30-7461 Diam. 2 mm Vikt 100 g Längd ca. 4 m 79:-

**Lödfett BERA.** Speciellt lämpat för kapillarlödning vid rörinstallationer tillsammans med tenn-silverlod. Tub med 75 gr.  
 20-2183 ..... 29:-

**Lödvatten** för rostfritt Effekto IV. Används tillsammans med tennsilverlod. Flaska om 100 ml.  
 20-1780 ..... 49:-

**Tennpasta TINTOY,** blyfri, för lödning och förtäning. Även för reparation av kokkär. Förpackning om 250 gram.  
 20-2182 ..... 119:-

**Kopparforslorlod** för hårdlödning på koppar, mässing, brons m. m. Levereras i förpackning med 4 st 2x250 mm stänger och flussmedel 30 ml.  
 30-3517 ..... 49:-

**Avlödningsfläta** suger effektivt upp överskottstenn vid löd- och reparationsarbeten på kretskort. Ca 1,6 m på plastspole.  
 Nr Bredd Pris  
 20-810-15 1,5 mm 29:-  
 20-810-20 2,0 mm 29:-  
 20-810-25 2,5 mm 29:-



595:-

**Lödstation Stannol 30W.** För industriell anv. såväl som för hobbybruk. Temperaturområde 200-450°C. Levereras komplett med lödspets (mejsel), separat lödkolvställ och avtorkningsvamp.  
 32-7762 ..... 595:-  
 32-7763 Reservspets Long-life. Mejsel 4x1 mm ..... 49:-  
 32-7764 Reservspets Long-life. Spetsig 1 mm ..... 49:-



**Lödstation Ersa Analog 60.** En lödstation för industriell användning såväl som för den avancerade hobbyisten. Transformator med elektronisk kontrollenhet håller temperaturen inom ±5°C. Nollspänningsbrytare och potentialkompensering gör det riskfritt att löda MOS/FET-kretsar. Inställbar temp. 150 - 450° C. Effekt 60 W. Lev. med 2,2 mm Long life spets.  
 32-7873 ..... 1295:-



**Lödpenna Ersa Multi-Pro,** en smidig allround-lödpenna av hög klass. Mejselformad spets 2,2 mm lätt utbytbar till andra typer, se nedan. 230 V, 25 W.  
 30-7441 ..... 298:-

**Reservspets Long Life.** Passar Ersa Multi-Pro, Ersa Analog 60 och Ersa MS 60.  
 Nr Diam. Längd Spets form Pris  
 22-1854 2,2 mm 50 Mejsel 79:-  
 22-3345 0,8 mm 59 Rund 79:-  
 22-3346 1,0 mm 50 Rund 79:-



**Lödpenna** för 12 volt. Effekt 30 W. Med 1,5 m sladd och propp för bilens cigarettändaruttag. Kan även drivas med transformator.  
 30-950 ..... 39:-

ANTEX lödpennor med hög kvalitet tillverkade i Storbritannien.



**Elektronisk temperaturreglering**  
**Nyhet**  
 Gåpris 500:-  
**398:-**  
**Lödpenna elektronisk 50W,** med temperaturinställning 200 - 450°C. Levereras med 3,0 mm lödspets och 1,5 m kabel med jordad stickpropp.  
 30-7742 ..... 398:-

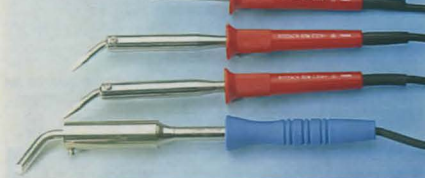


**Lödpenna** levereras med 3 mm lödspets, upphängningskrok/fingerskydd och 1,5 m kabel med jordad stickpropp.  
 30-7740 18W 230V Längd 182 mm ..... 198:-  
 30-7741 25W 230V Längd 200 mm ..... 198:-

**Lödpenna 25W 12V** lika ovanstående men med 4,5 m kabel och batteriklämmer för anslutning till t.ex. bilbatteri.  
 30-7743 ..... 198:-

**Reservspets** passande 30-7740 och 30-7742.  
 Nr Typ/Storlek Pris  
 30-7744 1101/3,0 mm 49:-  
 30-7745 1105/0,5 mm 49:-

**Reservspets** passande 30-7741 och 30-7743.  
 Nr Typ/Storlek Pris  
 30-7746 51/3,0 mm 49:-  
 30-7747 55/0,5 mm 49:-



**Lödpennor / Lödkolvar** BOSBACH/STANNOL av hög kvalitet. Lev med 1,5 m ledning och jordad stickpropp.

Nr	Effekt	Spets	Ex. på anv.omr.	Pris
30-5554	15W	2,5 mm	Mindre elektronik.	98:-
30-5555	30W	4 mm	Radio/TV	98:-
30-5556	60W	7 mm	Tunnplåt	119:-
30-5557	80W	7 mm	El-installationer	129:-
32-7045	200W	10 mm	Plåtarbeten	329:-

**Reservspetsar** för ovanstående lödkolvar.  
 Nr Mod. Diam. Pris  
 20-5558 15W 2st (1st rund, 1st mejsel) 2,5 mm 49:-  
 20-5559 30W 2st (1st rak, 1st vinklad) 4 mm 24:-  
 20-5560 60-80W 2st (1st rak, 1st vinklad) 7 mm 29:-  
 32-7049 200W 1st (vinklad) 10 mm 49:-

**Lödspetsrengörare** för effektiv rengöring med hjälp av stålull. Utan vatten som kan orsaka onödig oxidation.  
 30-7641 ..... 89:-  
**Stålull** Reservull för ovanstående spetsrengörare.  
 30-7642 ..... 39:-

Nyhet

Lödverktyg för butangas/cigaretttändargas. Levereras tomma, gas kan köpas hos tobakshandlare och bensinstationer.



30-7115

30-6496

Lödlampa med reglerbar låga ca 1300°C. Elektronisk tändning. Lämplig för lödning m.m. Höjd 160 mm.  
30-6496 ..... 298:-  
Lödlampa lika ovanstående men kraftigare modell, med spetsbrännare ca. 1300°C. Höjd 175 mm.  
30-7115 ..... 398:-



Lödpenna. Mycket snabb uppvärmning. Värmen regleras med ratt. Lev. med 4 olika spetsar för lödtillsatsen. Flam-, spets- och värmemunstycke (värmer utan låga).  
30-4553 ..... 298:-



Hetluftspistol/Lödpenna Gasdriven med tre funktioner spetsbrännare (1300°C), lödpenna (400°C), varmluftspistol (500°C). Levereras i plastlåda med 5 lödspetsar och reflektormunstycke.  
30-7643 ..... 398:-



Gaständare med piezoelektronik. Fungerar utan laddning, utbyte av stift eller batterier. Säker funktion, ger ca 10 gnistor per tryckning.  
20-302 ..... 49:-



30-1027

30-7445

Glödritningsapparat. Användes till märkning på trä, läder, horn och andra brännbara material. Storlek 9x11x11 cm. Glödpena av plast med keramisk hållare för utbytbara glöd-stift. 230V, 7W. Levereras 10 st extra stift 20-1028 (0,7 mm).  
30-1027 ..... 698:-  
Glödritningsapparat GS-1E, som 30-1027 men försedd med elektronisk temperaturreglering. Möjliggör inställning av lämplig spetstemperatur för olika typer av arbetsmaterial. Passande glöd-stift 20-1028 (0,7 mm) eller 20-1323 (1,1 mm).  
30-1324 ..... 998:-  
20-1028 Glöd-stift 0,7 mm. .... Pr 10 st 29:-  
20-1323 Glöd-stift 1,1 mm. .... Pr 5 st 29:-  
Glödritningsapparat STANOL BG-12 för märkning av trä läder m.m. Transformator med hållare 230 V, 12 W, penna med utbytbara glöd-stift. Levereras med 3 extra glöd-stift.  
30-7445 ..... 598:-  
Reservstift till BG-12 förpackning med 10 st.  
30-7465 ..... 29:-



Nyhet  
98:-

Lödlampa med piezoelektronisk tändning. Spetsbrännare ca 1300°C. Drivs med engångsändare eller medföljande påfyllningständare. Levereras utan gas.  
30-7654 ..... 98:-  
Lödkolvställ med avtorkningsvamp. Fot i svartlackrad plåt.  
32-5626 ..... 69:-



30-2074

30-7361

49:-

Tennsug. Antistatisk. Effektiv sugförmåga. Lätt utbyttbar spets. Storl 225 x 22 mm.  
30-2074 ..... 98:-  
Reservspets till 30-2074. Förp. med 2 st.  
20-2075 ..... 49:-  
Tennsug med effektiv sugförmåga. Storlek 200 x 20 mm.  
30-7361 ..... 49:-

Levereras med elektrodhållare med kabel, återledarkabel med klämma, svetskärm och borste med slagghacka.



Svetstransformator/likriktare RS 180 AC/DC. Skilda uttag för bågsvetsning med lik- eller växelström. Inbyggd kylfläkt och termovakt. Omkopplingsbar 230/400 V. Erf. säkring 10/16 A trög. Mått: 570 x 360 x 510 mm. (AC = växelström, DC = likström). Reglerområde AC 55-160 A, DC 40-130 A. Tomgångsspänning AC 61 V, DC 69 V. Elektrod min/max AC ø 2,0-4,0 mm, DC ø 1,5-3,2 mm. Vikt 31 kg.  
40-2550-180 ..... 2995:-

Svetstransformator 2160 för bågsvetsning. Ansluts till 230 V min 16 A trög säkring. Inbyggd termovakt. Svetström 55-160 A. Elektroder 2 - 3,25 mm. Tomgångsspänning 45 - 49 V. Dim. 350 x 650 x 430 mm, vikt 17 kg.  
30-6538 ..... 995:-



Levereras med elektrodhållare med kabel, återledarkabel med klämma, svetskärm och borste med slagghacka.

3-fas adapter 380V/16A till 230V/16A. CEE-don. Lämplig adapter för div. maskiner som Lex vinkelslipar, svetsar med hög effekt.  
32-6039 ..... 169:-

Svetstransformator 1.140 för bågsvetsning. Ansluts till 230 V/16A, två ampere styrkor, 55/80 A för 2,0/2,5 mm elektroder. Tomgångsspänning 39-47 V. Vikt 9 kg.  
30-7097 ..... 598:-



Lödpistol BOSBACH/STANNOL i kraftig plastväska. Lämplig för lödning, svetsning av termoplastar och glödritning. Inbyggd arbetsbelysning. Effekt 60 W. Snabb uppvärmning 380°C på ca 6 sek. Lev. i väskamed 1st reservspets och lödtenn.  
32-7048 ..... 279:-  
Reservspets för ovanstående lödpistol.  
32-7054 ..... 29:-

Levereras med slangpaket, svetspistol, återledarkabel, svetskärm, borste med slagghacka och svetstråd.



"Migsvets" BIMAX 105 utan gas. Svets med fördelar som bl.a. automatisk trådmatning av speciell 0,8 mm rörelektrod som inte kräver någon skyddsgas. Anslutning 230V/10A. Avsedd för svetsning i 1,0-3,0 mm plåt. Två effektlägen. Tomgångsspänning 25-29,5V. Svetström 55-80A. Trådbobin 110 mm. Dim. 330 x 170 x 300 mm. Vikt 14 kg.  
30-7686 ..... 1695:-

Mig 162. En kombi Mig-Mag svets för svetsning utan gas med 0,8 mm rörelektrod eller med blandgas (tillbehörssats erfordras) och normaltråd. För 230 V/10 A jordat uttag. Inbyggd kylfläkt och termosäkring. Svetström 30-145 A i fyra steg. Intermitterns 15% vid 115 A. Tomgångsspänning 18-31 V. För svetstråd 0,6-0,8 mm, trådbobin 110-190 mm max 5 kg. Storlek 450 x 800 x 565. Vikt 26 kg.  
30-7098 ..... 2995:-

Tillbehörssats Mig 162 för svetsning med gas till Mig 162. Innehåller reduceringsventil, kontaktrör, gashylsor, drivhjul och 0,6 kg tråd för svetsning av stål.  
30-7099 ..... 369:-



Tillbehörssats se nedan

85A 1,9kg

Inverter 140 för bågsvetsning- och TIG svetsning- DC. Konstruerad med den senaste teknologin för bästa prestanda. Ansluts till 230 V min 16 A trög säkring. Inbyggd elektroniskt skydd för överhettning, låg/hög spänning och hög ström. Svetström 5-130 A. Intermitterns: 130 A - 30%. 85 A - 60%. Max tomgångsspänning 85 V. Storlek 305 x 135 x 210 mm, vikt 5,2 kg. Levereras utan svetskablar.  
30-5507 ..... 3795:-

Inverter 1000 lika ovanst. men 230V min 10 A trög säkring. Svetström 5-85 A. Intermitterns 85A - 25%. 60A - 60%. storlek 250 x 106 x 120 mm. Vikt 1,9 kg. Lev. utan svetskablar.  
30-7035 ..... 1998:-

Tillbehörssats bågsvetsning Innehåller: svetshandtag med kabel, återledarkabel med klämma, svetskärm samt borste med hacka.  
30-5506 ..... 249:-  
Tillbehörssats TIG Innehåller: elektrodhållare med kabel och gasslang, återledarkabel med klämma, reducerings-ventil för Argon samt svetskärm.  
30-5504 ..... 1995:-





**Svetshjälm Speedglas® UTILITY** Levereras komplett med svetsglaskassett, täthetsgrad 10. Vikt komplett 450 g. 30-6976 ..... 1495:-

**Svetshjälm Speedglas® 9000V** lika ovanstående men med "Side Windows" som ökar siktfället med 113% och koldioxid-reducering som utan rörliga delar leder bort utandningsluften utan att släppa in svetsrök. Levereras komplett med svetsglaskassett med inställbar täthetsgrad 9-13 och extra snabb omslagstid (ljus-mörk 0,1 ms). Vikt komplett 450 g 30-6977 ..... 2995:-

**Tillbehör till Speedglas® UTILITY och Speedglas® 9000.**  
 30-6978 Skyddsglas, yttre. Förp. med 10 st 169:-  
 30-6979 Skyddsglas, inre. Förp. med 5 st 89:-  
 32-2236 Batteri, 3V. (2 st fodras). Pr. st. 16:-  
**Tillbehör till Speedglas® APC.**  
 20-3819 Skyddsglas, yttre. Förp. med 10 st 169:-  
 20-3820 Skyddsglas, inre. Förp. med 5 st 89:-  
 22-3226 Batteri, 12V. (1 st fodras). Pr. st. 32:-



**Plåtbockningsverktyg** med automatisk inställning för olika plåttjocklekar. Fastslåsning med excenter. Största plåtbredd 600 mm. Max tjocklek: aluminiumplåt 2 mm, aluminiumplåttång 4 x 50 mm, järnplåt 1 mm. Med detta verktyg kan man lätt bocka till ett chassi etc. Vikt ca. 10 kg. Svensk tillverkning. 40-5064 ..... 698:-



**MIG-MAG svetsning i bilplåt.** Handboken behandlar främst svetsning i bilplåt, men är även användbar vid andra arbetsuppgifter med MIG-MAG metoden. 28-596 ..... 109:-

**Elsvetsning för hobby och hantverk.** Behandlar grundläggande elsvetsteknik. 28-597 ..... 109:-

**Plåt och lack** behandlar plåt-slageri, spackling samt grunderna i sprutmålningsteknik. 28-679 ..... 109:-

**Tillbehör till svetstransformatorer och likriktare**

**Svetselktroder, allströms allround-elektrod av rutiltyp.**

Nr	Tråd	Längd	Antal	Pris
30-4871-1	1,6 mm	25 cm	10	19:-
30-4871-2	1,6 mm	25 cm	300	339:-
30-328-1	2,0 mm	30 cm	10	29:-
30-328-2	2,0 mm	30 cm	325	598:-
30-329-1	2,5 mm	35 cm	10	29:-
30-329-2	2,5 mm	35 cm	200	379:-
30-333-1	3,2 mm	45 cm	10	47:-
30-333-2	3,2 mm	45 cm	125	398:-

**Safdry 316L.** Avsedd främst för Cr-Ni-Mo-stål samt andra rost- och syrabeständiga stål. För växel och likström + pol. 45-70 A. Diam. 2,5 mm. Längd 30 cm. 30-2563-1 ..... Pr 10 st 69:-

**Tillbehör till Mig-Magsvetsar**

**Sats med 10 st kontaktrör och 2 st gashylsor för MX 101 20-3718 ..... 129:-**

**Svetstråd på bobin diam. 110 till 190 mm.**

Nr	Material	Diam.	Vikt	Bobin	Pr st
30-3232	Stål	0,6 mm	0,8 kg	110 mm	59:-
30-2797	Stål	0,6 mm	5,0 kg	190 mm	179:-
30-3173	Stål	0,8 mm	5,0 kg	190 mm	148:-
40-3411	Stål	0,8 mm	15,0 kg	300 mm	359:-
30-7867	Alu4043	0,8 mm	0,5 kg	110 mm	189:-
30-3234	Rostfritt	0,6 mm	0,6 kg	110 mm	320:-

**Rörelselektrod** 0,8 mm, vikt 0,8 kg på 110 mm rulle, för svetsning i stål. Passar MX 101, MIG 162 och BIMAX 105. 30-3719 ..... 159:-

**Kontaktrör** för Mig/Mag svetsar. Lev. i satsar om 10 st.

Nr	Dim	Pr sats
20-3492-6	0,6	59:-
20-3492-8	0,8	59:-

**Gashylsa** för Mig/Mag svetsar.

Nr	Fäste	Pr st
20-3493-1	12 mm	29:-



**CRC Svetspray.** Fri från lösningsmedel. Inneh. ej silikon eller grafit. Skyddar mot korrosion. Skyddar svetsmunstycken. Förhindrar vidhäftning och tilltappning. Missfärgar inte. Hälso- och miljövänlig. Ej brandf. Ozonvänlig drivgas. 400 ml. 34-1430 ..... 69:-

**Reduceringsventil** för blandgas (argon/kolsyra).

30-1497	.....	269:-
---------	-------	-------



**Svetsglasögon UNICO.** Uppfällbara. Korg av mjukplast, kan även bäras över vanliga glasögon. Levereras med färglösa glas i den fasta delen och med gröna glas i den uppfällbara delen. Ställbart nackband, indirekt ventilerad. Godk. av ASS. 30-599 ..... 98:-

**Reservglas** grönt, till 30-599. Pris pr. par. 30-6492 ..... 26:-



**Svetshjälm.** Lätt modell i formsprutad polyeten. Ställbart hjässa- och nackband, gulsikruta samt skydds- och svetsglas. 30-3494 ..... 329:-

**Reservglassats** med samtliga 3 glas till ovanst. hjälm. 30-6041 ..... 48:-



**Oljefri kompressor.** Kompakt bärbar kompressor med 6 l. luftbehållare. Lämplig där krav på oljefri luft finns, t.ex. vid renblåsning, sprutmålning och liknande. Direktdrivande motor 230V/1100W med inbyggd termovakt. Arbetstryck 8 bar. Genomflöden cylindervolym 200 l/min. Fri avgiven luftmängd (vid 6 bar) 107 l/min. Utrustad med tryckregulator, manometer och snabbkoppling. Storlek 38 x 20 x 44 cm, vikt 14 kg. 40-5230 ..... 1498:-



**Kompressor Tiger 402.** Transportabel enstegs, tvåcylindrig, direktdriven kompressor. Helautomatisk drift. Motor 230 V, 2200 W. Genomflöden cylindervolym 400 l/min. Fri avgiven luftmängd (vid 6 bar) 250 l/min. Max arbetstryck 10 bar. Tankvolym 50 l. Storlek 100 x 37 x 70 cm. Vikt 46 kg. Levereras med regulator, manometer och snabbkoppling. 40-4496 ..... 4598:-



**Tryckluftslang** av kryssarmerad PVC. Längd 20 meter. Inv. diam 10 mm. Max arbetstryck 15 bar. Kompletterad med snabbkoppling och nippel typ serie 25. 30-7094 ..... 298:-

**Tryckluftslang.** Längd 10 m. Inv. diam 3/8" av PVC. Max. tryck 20 bar. Kompletterad med snabbkoppling och nippel typ serie 25. 40-3825 ..... 279:-



**Kompressor Corsair 312M** Professionell kolvkompressor med 25 l tank. Direktdrivande motor 230V/2200 W. Max. arbetstryck 10 bar. Genomflöden cylindervolym 284 l/min, fri avgiven luftmängd vid 6 bar 183 l/min. Vikt 31 kg. 30-7837 ..... 2495:-

**Kompressor Amico 25/2500.** Portabel kolvkompressor med 25 l tank. Direktdrivande motor 230 V/1500 W. Inbyggd termovakt. Max. arbetstryck 8 bar. Genomflöden cylindervolym 235 l/min, fri avgiven luftmängd vid 6 bar 145 l/min. Vikt 25 kg. 30-7075 ..... 1795:-

**Kompressor Amico 25/2000** lika ovan men motor 1100 W. Arbetstryck 8 bar. Genomflöden cylindervolym 190 l/min, fri avgiven luftmängd vid 6 bar 106 l/min. Vikt 24 kg. 30-6580 ..... 1498:-



**Slangvinda** med automatisk upprullning. Max tryck 10 bar. Levereras med svängbart väggfäste. Anslutning: -ingång inv. gäng, -slang utv. gäng.

Nr	längd	inv-/utv.diam.	anslutning	Pris
30-7041	8 m	8/12 mm	R 1/4"	749:-
30-7042	10 m	10/15 mm	R 3/8"	1295:-



**Slangvinda** för tryckluft. Med 20 m armerad tryckluftslang samt snabbkopplingar. Kan placeras stående eller hängas på vägg. Slangen kan rullas under pågående arbete. 40-3453 ..... 498:-

**Spiralslang** monterad med 2 invändigt R gängade niplar. Nr Gång Längd Pris  
 30-6467 1/4" 5 m 69:-  
 30-6469 3/8" 5 m 98:-



**Snabbkoppling ANI** universal, passar flertalet kopplingar på marknaden. Av förnicklad mässing med ring av nylon. Flöde 550 l/min vid  $\Delta p$  0,5 bar.

Nr	Fäste	Pr st
20-5683	R 1/4" utv.	34:-
20-5684	R 1/4" inv.	39:-
20-5685	slang 6 mm.	47:-
20-5686	slang 8 mm.	47:-

Nippel Ani, typ 25.	Nr	Fäste	Pr 2 st
	30-7847	R 1/4" utv.	18:-
	30-7848	R 1/4" inv.	28:-
	30-7849	slang 6 mm.	20:-
	30-7850	slang 8 mm.	20:-



**Tryckregulator** med manometer och snabbkoppling (typ Rectus 25). Regleromr. 0-12 bar. Anslutningsgånga R 1/4". Oumbärlig vid anslutning av färgspruta 30-3224 till kompressor.

30-3165 ..... 149:-



**Tryckregulator** med luftrenare, vattenavskiljare och manometer. Två utgångar med snabbkoppling (typ Rectus 25). Anslutning R 1/2".

30-3164 ..... 329:-

**Snabbkoppling Tema 1600** en professionell koppling med lågt motstånd. Hylsa och nippel av stål, övriga delar av mässing, förnicklad. Luftflöde 2040 l/min vid  $\Delta p$  0,5 bar. Arbetstryck 0-15 bar. Passar Luna 25, Cejn 320, Rectus 25 och 26 med flera.

Nr	Fäste	Pr st
20-3697-1	R 1/4" utv.	79:-
20-3697-2	R 3/8" utv.	79:-
20-3697-3	R 1/4" inv.	79:-
20-3697-4	R 3/8" inv.	79:-
20-3697-5	slang 1/4"	79:-
20-3697-6	slang 3/8"	79:-

**Snabbkopplingsnippel** serie 25.

Nr	Fäste	Pr st
20-3698-1	R 1/4" utv.	19:-
20-3698-2	R 3/8" utv.	19:-
20-3698-3	R 1/4" inv.	19:-
20-3698-4	R 3/8" inv.	19:-
20-3698-5	slang 1/4"	19:-
20-3698-6	slang 3/8"	19:-



20-3455      20-3220

**Filter** med vattenavskiljare. Sättes före sprutpistolen då man vill försäkra sig om helt ren och vattenfri luft vid lackarb. Tömmes genom intryckning av ventil. Anslutningsgånga R 1/4".

20-3455 ..... 69:-

**Dimsmörjare** för montering direkt på verktyget i slanganslutningen. Anslutningsgånga R 1/4". Justerbar oljemängd.

20-3220 ..... 48:-



**Tryckströmbrytare** med avlastningsventil. Tryckområde 1,5-12 bar. 4 luftanslutningar med 1/4" gånga. 230-400 V/20 A.

30-6075 ..... 179:-



**Tryckluftsats** med färgpistol, tvättpistol, luftpåfyllare, blås-pistol och flexibel slang.

40-3160 ..... 349:-



**Luftpåfyllare** med manometer i kraftigt utförande med slang och luftnippel på förlängningsrör.

30-3908 ..... 379:-

**Luftpåfyllare** med manometer. Levereras med snabbkopplingsnippel. Graderad 0-12 bar.

30-3163 ..... 119:-



30-7455

30-7456

30-7457

30-6971

30-7455 standard. 49:-

30-7456 säkerhets. 69:-

30-7457 102 mm långt. 59:-

30-6809 ..... 39:-

30-6971 ..... 169:-

Munstycksatts för pumpning av cykel, bollar, madrasser mm.

30-6971 ..... 169:-

Munstycksatts för pumpning av cykel, bollar, madrasser mm. Fäste passande påfyllare för bildäck.

30-6809 ..... 39:-

30-7455 standard. 49:-

30-7456 säkerhets. 69:-

30-7457 102 mm långt. 59:-

30-6809 ..... 39:-



**Sprutpistol** för små arbetsytor, s.k. "touch up" arbeten. Färgkopp (volym 0,25 l) med bajonettfätkning. Reglerbar sprutbredd och färgmatning. Lev. med 1,8 mm munstycke.

30-3223 ..... 349:-



30-4989

Utbytesmunstycke till ovanstående färgspruta. Sats med inner/yttermunstycke och nål.

Nr. Diam. Pris

20-4990 0,3 89:-

20-4991 0,5 89:-

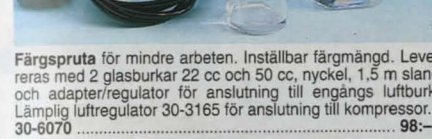
20-4992 1,0 89:-

**Sprutpistol** för rostskyddsolja och karoskydd i 1-liters förpackning med gänganslutning. Två utbytbara anslutningsmunstycken medföljer Max 2 bar.

30-4840 ..... 98:-

Anslutningsmunstycken. 6 st/tp.

20-4841 ..... 59:-



98:-

**Färgspruta** för mindre arbeten. Inställbar färgmängd. Levereras med 2 glasburkar 22 cc och 50 cc, nyckel, 1,5 m slang och adapter/regulator för anslutning till engångs luftburk.

Lämplig luftregulator 30-3165 för anslutning till kompressor.

30-6070 ..... 98:-

**Minikompressor** med oljefri membranpump för låg ljudnivå. Levereras med 1,5 m slang passande airbrush färgsprutor. Kapacitet 45 l/min. Max 2,2 bar. Motor 230 V, 80 W, intermittent drift 33%.

30-7047 ... 898:-



**Sprutpistol** med stor kapacitet. Lämplig för större arbeten. Inställbar för olika färger och sprutbilder med hjälp av separata reglage för sprutbild, luft och färgmatning. Sugmatad. Nål av rostfritt stål och munstycke av mässing. Färgkopp 1 l. av aluminium med bajonettfätkning. Levereras med 1,5 mm munstycke och snabbkopplingsnippel.

30-5211 ..... 498:-

**Sprutpistol** lika vidstående 30-5211 men med 0,6 l överliggande kopp av nylon.

30-5212 ..... 398:-

**Utbytesmunstycke** till 30-5211 och 30-5212. Sats med inner/yttermunstycke och nål.

20-5207 1,3 mm 189:-

20-5208 1,5 mm 189:-

20-5209 1,9 mm 189:-

20-5210 2,5 mm 189:-



20-3225



**Färgspruta** för professionell målning av modeller, motiv på bilar, foto-retusch m.m. Ställbar sprutbredd 1,5-38 mm. Arbetstryck 1-3,5 bar. Lev. med metallfärgkopp 7 cc, två glasburkar 22 resp. 60 cc, hållare för sprutan, nyckel samt 3 m slang. Lämplig tryckregulator 30-3165.

30-3224 ..... 357:-

**Airbrush sats** med färgspruta 30-3224, fyra glasburkar med tätslutande lock, adapter med inv. R1/4" gånga, modellkniv med sju utbytbara knivblad, pensel samt hållare för färgspruta. Förpackat i kraftig plastlåda.

30-6658 ..... 649:-

**Reservburk** volym 60 cc.

20-3454 ..... 19:-

**Adapter** för anslutning av färgsprutan till kompressor med gånga R1/4".

20-3225 ..... 39:-



#### Mutterdragarsats

Reversibel rotationsriktning, varvtal 7000 v/min. Inställbart moment (max 340 Nm vid 6 bar). Hylsfäste 1/2". Vikt mutterdragare 2,2 kg. Levereras i kraftig plastlåda med 10 st krafthylsor, förlängare 100 mm, dimsörjare, oljekanna och snabbkopplingsnippel.

30-6207 ..... 479:-

Spärrmutterdragare med mycket god åtkomlighet. Segrdagande arbetsmoment max 60 Nm. Reversibel. Hylsfäste 1/2". Vikt 1,2 kg.

30-6209 ..... 298:-

Mutterdragare lika ovanstående men kraftigare utförande, max vridmoment 540 Nm vid 6 bar. Vikt 2,6 kg. Levereras utan plastlåda och tillbehör. Anslutning invändig R 1/4" gäng.

30-6208 ..... 995:-



Sandblåstpistol. Behållare i aluminium med bajonettfatning. Arbetstryck 6-8,5 bar. Munstycke 4,5 mm. Luftförbrukning vid 6 bar 170 l/min.

30-3903 ..... 149:-

Sandblåstpistol med flexibel gummislång och sandinsug av aluminium. Munstycke av stål diam. 5 mm. Luftförbrukning vid 6 bar 500 l/min.

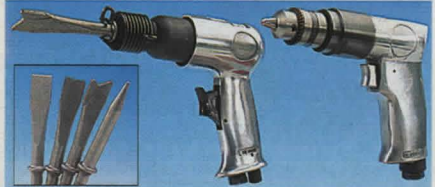
30-3904 ..... 239:-

Reservmunstycke till 30-3903.

20-5306 ..... 50:-

Reservmunstycke till 30-3904.

20-4518 ..... 79:-



Tryckluftshammare med fäste 10 mm 6-kant. Reglerventil för inställning av önskat slagtal max 4000 / min. Anslutning R 1/4". Vikt 1,1 kg. Levereras med 4 st mejslar.

30-6215 ..... 198:-

Borrmaskin med 10 mm nyckelchuck. Varvtal 2200 v/min. Anslutning invändig R 1/4" gänga. Vikt 0,9 kg.

30-6204 ..... 349:-

Balansblock för upphängning av tryckluft- och elmaskiner. Enkelt omställbar för olika maskinvikter. Linlängd 1,5 m. Nr Maskinvikt Pris

30-6521 0,3-0,6 Kg 189:-

30-6522 0,6-1,5 Kg 189:-



Blåstpistol med slutet system - ger snabb och dammfri blåstring. Avlägsnar gravrost ända in till metallen på några sekunder med minimal förbrukning av blåstmedel. Luftförbrukning 100 - 500 l/min. Anslutning R 1/4". Levereras med 4 st olika munstycken samt 1 st mall för blåstring på plana ytor.

30-4146 ..... 298:-

Blåstmedel i 2 l. plastflaska.

30-3575 ..... 39:-



Rak slipmaskin med tillbehör för slipning och filning m.m. Levereras i kraftig plastlåda med 10 st slipstift, 2 st spärrhylsor 3 och 6 mm samt 1 st 1/4" anslutningsnippel. Varvtal 22000 v/min. Vikt 0,55 kg.

30-6198 ..... 289:-

Bandslip för 10 x 330 mm slipband. Sliparmen kan roteras 360° i förhållande till handtaget. Anslutning invändig R 1/4" gäng. Levereras med 2 slipband (30-7283). Längd 30 cm, vikt 0,7 kg.

30-6206 ..... 598:-



Karlebo handbok utgåva nr14. Innehåller det mesta om verkstads teknik. Omfattar 1327 sidor och 822 figurer. Inbunden.

28-698 ..... 590:-

Materiallära. Behandlar utförligt olika material, tillverkningsmetoder, sammansättning och egenskaper. Boken innehåller även materialspecifikationer enl. svensk standard. Ca 550 sidor. Inbunden, utgåva 1997.

28-733 ..... 490:-

Verkstadsboken. En praktisk hjälper för verkstadsindustriens vardag. Ur innehållet: Fräsning, svarning, slipning, gängor, CNC-teknik, svetsning, plåtbearbetning, mätning, ytjämnhet, toleranser, etikett, material, maskinelement m.m. 340 sidor. Utgåva 1995.

28-832 ..... 359:-

Metallsvarning för hobby och hantverk. En praktisk handbok.

28-649 ..... 109:-



Sticksåg för sågning i de flesta material. utmärkt vid sågning av bl.a. karosseriplåt. Säkerhetsspärr förhindrar oavsiktlig igångsättning. Slaglängd 10 mm, slaghastighet ca 10.000 slag / min. Levereras med 2 sågblad. Vikt 0,5 kg. Anslutning invändig R1/4" gäng.

30-6210 ..... 598:-

Reservblad till ovanstående, 1 st 24 tänder/tum och 1 st 32 tänder/tum.

20-5160 ..... 44:-

Slipmaskin med excenteroterande rörelse - eliminerar "sliprosor". Slipdisk för 150 mm slippapper. Varvtal 9000 v/min. Anslutning invändig R 1/4" gäng. Vikt 1,7 kg.

30-6205 ..... 349:-



Metallbandsåg portabel för kapning av metall, ställbar 90°-45°. Max material dim. vid 90° 100 x 150 mm, vid 45° 60 x 100 mm. Materialving med snabbinställning. Induktionsmotor 230 V, 0,5 hk, för låg ljudnivå. Sågblad längd 1470 mm, hastighet 45 m/min. Levereras med sågblad 14 tänder/tum och längdstopp. Vikt 22 kg.

30-7049 ..... 4398:-

Reservsågblad till ovanstående såg.

30-7050 10 tänder/tum ..... 298:-

30-7051 14 tänder/tum ..... 319:-

30-7052 18 tänder/tum ..... 298:-



Svarvstållsats med fem olika vändskärshållare. Levereras med vändskär av hårdmetall och nycklar i trälåda. Nr Dim.fäste Pris

30-7108 8x8x50mm 498:-

30-7109 10x10x63mm 498:-

30-7110 12x12x88mm 498:-

Vändskär av hårdmetall passar 30-7108 och 30-7109. Levereras i sats om 5st.

Nr För fäste Pris/sats

30-7111 8x8mm 229:-

30-7112 10x10mm 229:-

30-7113 12x12mm 229:-



Roterande dubb, spetsvinkel 60°. Nål- och kullagrad.

Nr Kona Pris

20-2510-1 MK1 369:-

20-2510-2 MK2 459:-

20-2510-3 MK3 539:-

Nr Fäste Pris

30-7621 MK2 1895:-

30-3482 MK3 1895:-



**Tekniska data:**  
 Dubbhöjd 110 mm.  
 Dubbavstånd 520 mm.  
 Spindelboring 18 mm.  
 Spindelkona MK3.  
 Pinokona MK2.  
 Spindelvarvtal 6 lägen 120-2000 v/min.  
 Motor 230V/370W.  
 Vikt 115 kg.

**Metallsvarv HQ-500C.** En stabil svarv för finmekanik, reparationsarbeten m.m. Bädd med slipat V-prisma. Kilremsdrift mellan motor och spindel. Varvtalsändring via kilrep. Toppsliden ställbar +45°, rörelse 70 mm. Automatisk längdmätning 0,04-0,3 mm/varv, ger möjlighet till gängskärning. Levereras med 100 mm 3-backschuck, fast dubb MK2, 4-sidigt vridbart stål-fäste, kuggsats för gängskärning (0,4-3 mm) samt nycklar.

- 30-6757 ..... 6895:-
- 30-6758 Skåpstativ ..... 2298:-
- 30-6876 Planskiva ..... 395:-



**Tekniska data:** Dubbhöjd 48 mm, Dubbavstånd 189 mm, Spindelboring 10,2 mm, Spindelnos/pinol gänga M14x1 mm (enligt DIN 800), Varvtal spindel 8 st 130-4000 v/min, Mått 440x155x245 mm, Vikt 9 kg.

**Metallsvarv MJ-189.** Finmekanikersvarv med vridstuv bädd och slipad prismastyrning. Motor med två hastigheter 230 V/95W, 65 W. Levereras med 3-backschuck och motdubb.

- 30-7072 ..... 2995:-
- 30-7073 Matningstillsats ..... 398:-

**Tillbehör till MJ 189 och Combi 218**



**Toppslid**  
 30-6865 ..... 498:-



**Backskiva**  
 30-6866 ..... 498:-



**Maskinskruvstykke**  
 30-6867 ..... 398:-



**Roterande dubb**  
 30-6870 ..... 198:-

**Borrchuck m.fäste**  
 30-6871 ..... 198:-



**Svarvchuck**, diam. 80 mm för festsättning på flänsskiva med 3 st skruvar M5x22. Spännvidd innerbackar 23-73 mm, ytterbackar 3-76 mm.

20-2511 ..... 989:-

**Svarvchuck**, Diam. 125 mm, för festsättning på fläns. Spännvidd innerbackar 30-116 mm, ytterbackar 3-125 mm.

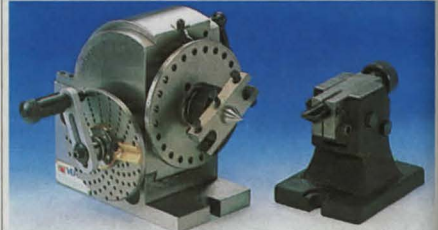
30-2594 ..... 1149:-



**Kylvätskerör** med ventil och magnetfot. Röret (längd 30 cm) ställbart i önskad vinkel. Anslutning med 1/4" slang-nippel.  
 30-3919 ..... 97:-



**Backskiva** diam. 125 mm med fyra individuellt inställbara backar. Monterad på planskiva passande HQ-500 C.  
 30-6877 ..... 1495:-



**Delningsapparat** för direkt, indirekt och differentialdelning. Härdad och slipad spindel med precisionsrullager. Spindel-dockan svängbar mellan 10-90° och försedd med graderad skala. Direktindelning för 2, 3, 4, 6, 8, 12 och 24 delningar. Med två medföljande delningsskivor erhålles alla delningar mellan 2-50 och många mellan 52-380. Gängad spindelnos för montering av chuck på medföljande planskiva. Dubbhöjd 100 mm, spindelgenomgång 18 mm. Levereras med pinodocka, medbringare, 2 st delningsskivor samt planskiva.  
 40-4029 ..... 3895:-



**Nyhet**

**Pelarbormmaskin bänkmodell.** Bordet kan vridas runt pelaren och vinklas i 45°. Bordsstorlek 305X305 mm, med genomgående spår. Spindel med kona MK2/B16 och 16 mm nyckelchuck. Avstånd pelare - spindelcentrum 190 mm, spindelrörelse 80 mm. Avstånd chuck - grundplatta 590 mm, chuck - bord max 390 mm. Spindelvarvtal omställbart i 12 hastigheter 180 - 2740 v/min. Motor 230 V/735 W. Fot av gjutjärn storlek 450x300 mm. Pelare diam. 73 mm, Totalhöjd 1060 mm. Inbyggd arbetsbelysning, sockel E27. Lampa ingår ej.  
 30-7582 ..... 2395:-

**Pelarbormmaskin golvmodell.** Bordsstorlek 356x356, med T-spår. Avstånd pelare - spindelcentrum 216 mm. Avstånd chuck - grundplatta 1150 mm, chuck - bord max 650 mm. Spindelvarvtal omställbart i 16 hastigheter 160 - 3000 v/min. Motor 230 V/1100 W. Fot av gjutjärn storlek 498x350 mm. Pelare diam. 80 mm. Totalhöjd 1640 mm. För övrigt lika 30-7582.  
 30-7583 ..... 2995:-

**Pelarbormmaskin bordsmo-**  
 dell. Bordet kan vridas runt pelaren och vinklas i 45°. Bordsstorlek 165 x 164 mm. Spindel med gänga JT33 och 13 mm nyckelchuck. Avstånd pelare - spindelcentrum 100 mm, spindelrörelse 50 mm. Avstånd chuck - grundplatta 250 mm, chuck - bord max 170 mm. Spindelvarvtal omställbart i 5 hastigheter 500 - 2500 v/min. Motor 230 V/350 W. Fot av gjutjärn 300 x 200 mm. Pelare diam. 48 mm. Totalhöjd 580 mm.  
 30-7581 ..... 898:-



**Nyhet**



**Materialhållare.** Självslående med utlösningssarm. Oumbärligt hjälpmedel vid bearbetning av arbetsstycken med pelarbormmaskin. Fästes vid bordet med 1/2" bult och öglemutter (ingår). Totaltlängd: 240 mm, max gripvidd: 65 mm.  
 30-4827 ..... 129:-



**Spannbulstsats** i praktisk metallhållare. Satsen innehåller 52 delar: 6 st T-spårsmutter, 6 st mutter med fläns, 4 st förlängningsmutter, 6 par spannunderlägg steglöst ställbara med snedtaning, 3 par spännjärn med trapptänder, 12 par spännskruv längd 75, 100, 130, 150, 180 och 200 mm.  
 40-3531-1 M10 ..... 898:-  
 40-3531-2 M12 ..... 949:-



**Koordinatbord** av gjutgods med två T-spår. Skalorna är graderade 0,2 mm. Längd och tvärrörelse har en stigning av 2 mm/varv. Bordets längd 310 mm, bredd 140 mm. Bredd T-spår 15 mm. Centrumavstånd T-spår 64 mm. Längd- / tvärrörelse 180/100 mm. Total höjd 118 mm. Vikt 18 kg.  
 40-3304 ..... 2295:-



**Chucknyckel.** Tappdiam. 6 mm. Kuggdrev 10-13 mm. Passar bl.a. Black & Decker småmaskiner.  
 30-6123 ..... 25:-

**Chucknyckel.** Tappdiam. 6 mm. kuggdrev 14-17 mm. Passar de flesta medelstora och större bormaskiner, bl.a. tyska AEG, Bosch, Metabo, SKIL m.fl.  
 20-857 ..... 27:-



**Hållare för chucknyckel.** Av gummi.  
 20-750 ..... 17:-



**Spannhylsechuck** med 1/4", 6-kant fäste. Levereras med 3 spännhylsor för borr 0,35-2,38 mm. Totaltlängd 54 mm.  
 20-5399 ..... 59:-



**239:-**

**Gängverktygssats 20 delar** med gängsnitt och gängtappar av hårdat verktygsstål för M-gånga: 3x0,5, 4x0,7, 5x0,8, 6x1,0, 7x1,0, 8x1,25, 10x1,0, 10x1,5 och 12x1,75. Levereras i kraftig plastlåda med svängjärn och gängkloppa. 30-6788 ..... 239:-



**Gängverktygssats 60 delar** med gängsnitt och gängtappar av hårdat verktygsstål för M-gånga: 3x0,5, 4x0,7, 5x0,8, 6x1,0, 7x1,0, 8x1,25, 9x1,25, 10x1,0, 10x1,5, 12x1,75, samt 4-40 UNC, 6-62 UNC, 8-32 UNC, 10-24 UNC, 10-32 UNF, 7/16-14 UNC, 12-24 UNC, 1/4-20 UNC, 1/4-28 UNF, 5/16-18 UNC, 5/16-24 UNF, 3/8-16 UNC, 3/8-24 UNF, 7/16-20 UNF, 1/2-13 UNC, 1/2-20 UNF samt 1/8-27 MNT. Levereras i kraftig plastlåda med svängjärn, gängkloppa, verktyghållare, skruvmejsel samt två gängtolkar. 30-6790 ..... 598:-



**Borrchuck**, nyckellös för snabba byten av verktyg. Nr Kona/gripvidd Pris  
20-5490 B16/1-13mm 298:-  
20-5491 B18/1-16mm 398:-

**Borrchuck**, med kona. Gripvidd i mm. Nr Gripv. Kona Pris  
20-516-3 13 B16 198:-  
20-516-4 16 B18 249:-

**Borrchuck "Jacobs"** nyckellös för bormaskiner och skruvdragare. Gummiinklädd för bra grepp. Gripvidd 1,5-10 mm. Nr Inv.gång Pris  
20-4373 3/8" 229:-  
20-4374 1/2" 269:-

**Borrchuck** 3-backig med nyckel. Gripvidd 13 mm. Invändig 1/2" gäng. 20-2431 ..... 219:-



**HSS**

**Gängverktygssats 32 delar** med gängsnitt, för-, mellan- och gradtapp av snabbstål (HSS) för M-gånga 3x0,5, 4x0,7, 5x0,8, 6x1,0, 8x1,25 samt 10x1,75. Levereras i kraftig plastlåda med svängjärn, gängkloppa, skruvmejsel samt gängtolk. 30-7116 ..... 449:-

**- Passande borrar för M-gångor -**

Gäng	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18
Borr	2,5	3,3	4,2	5,0	6,8	8,5	10,2	12,0	14,0	15,5



**Svängjärn** för M3-M12 tappar. Längd 21 cm. 20-711 ..... 49:-



**Verktyghållare** med spärr för höger-, vänstergång eller fast. Skjutbart handtag. Spänner upp till 6 mm. Längd 85 mm. Förnicklad. 20-159 ..... 134:-



**Gängmätare**, dubbelsidig, med 28 blad för Whitworth-gångar och 24 blad för M-gångor. 20-388 ..... 58:-



**Gängtapp** av hårdat verktygsstål 2 st/förp  
30-6832 M3 29:-  
30-6833 M4 29:-  
30-6834 M5 29:-  
30-6835 M6 34:-  
30-6836 M8 39:-  
30-6837 M10 44:-  
30-6838 M12 49:-



**Försänkare** av högvärdigt hårdat verktygsstål. Spets 80°. Sats med 4 st. Diam. 3/8, 1/2, 5/8, och 3/4". 20-2065 ..... 149:-



**Försänkare** av manganlegerat verktygsstål. För metall, trä och plast. Ny utformning, gör rena och runda skär. Stållbar stoppkrag för önskat skärdjup. Diam. 16 mm. 1/4" skaft. 20-614 ..... 73:-



**Försänkare** med plashandtag. Diam. 12 mm. Längd 10 cm. 20-1623 ..... 28:-



**Hjälpipsats** med nio utbytbara hjälppipor samt skaft med fjädrande centerspets. Håldiameter: 5, 6, 8, 10, 12, 16, 20, 25 och 32 mm. Levereras i plastlåda. 30-7117 ..... 189:-



**Hjälpipor**. Sats med 5 olika hjälppipor 5, 6, 5, 8, 10 och 13 mm, av hårdat stål. 20-2198 ..... 68:-

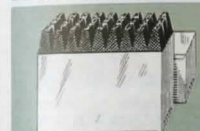


**Nyhet**

**Håltång** för hobbybruk med 6 olika hjälppipor 2-5 mm. 30-7671 ..... 49:-



**Håltång** med 6 olika hjälppipor 2-4,5 mm för papp, läder och dylikt. Längd 21 cm. 20-56 ..... 89:-



**Bokstavsstansar**, av hårdat stål. Satserna består av 27 stansar (ej A, Å och Ö). Nr Höjd Pris  
20-892 3 mm 198:-  
20-893 4 mm 198:-  
20-895 6 mm 249:-  
30-6037 8 mm 298:-  
**Sifferstansar**, 9 st stansar 0-9, av hårdat stål. 20-781 3 mm 98:-  
20-782 4 mm 98:-  
20-1350 6 mm 119:-  
20-1351 8 mm 149:-



**Nyhet**

**Huggmejselsats**. Handskydd av plast. Längd 300/350 mm. 30-7576 ..... 79:-



**HSS**

**Stegborr** av snabbstål (HSS). Gradfria kanter vid håltångning i plåt, plast, laminat n.m.m. 6-20 mm. i 8 steg. Skaft 8 mm. 30-7119 ..... 159:-

**Stegborr 6,3-32 mm.** i 7 steg. Skaft 10 mm. 30-7118 ..... 129:-



**Rennsteig**

Tyskstillverkade verktyg av specialhårdat kromvanadiumstål. Blankslipade och lackerade. Slagfast skalle.



**Drivdornssats** 6 delar med spetsdiam. 3, 4, 5, 6, 8 och 10 mm. Längd 150 mm. 30-5599 ..... 219:-



**Huggmejsel** längd 150 mm. 20-449-2 ..... 46:-  
**Spikdrivare** 3 mm, längd 125 mm. 20-450 ..... 22:-  
**Körnare**, längd 120 mm. 20-451 ..... 22:-



**Huggmejslar**. Handskydd av plast. Längd 300 mm. 20-5601 Spetsmejsel 79:-  
20-5602 Flatmejsel 97:-



**Verktygssats** med 12 delar av hårdat stål. Längd: 150-250 mm. 30-4535 ..... 139:-



**Spikdrivarsats** av hårdat kolstål, 2 st spikdrivare samt en körnare. Längd 100 mm. 20-2577 ..... 29:-



**Drivdornssats** med 8 st hårdade och slipade dorn i storlek 1,6, 2,3, 3,2, 4,0, 4,8, 5,5, 6,4 och 8,0 mm. Längd: 120-150 mm. Lev. i plastfodral. 30-4814 ..... 98:-





**Nyhet**

Snabbstålborr, helslipad.			30-7761-68	6,8	16:-
Dim. 1,0-3,3 pris 3 st. Dim.			30-7761-70	7,0	16:-
3,5-6,0 pris 2 st. Dim. 6,5-			30-7761-75	7,5	17:-
16,0 pris st.			30-7761-80	8,0	17:-
Nr	Diam.mm.	Pris	30-7761-85	8,5	19:-
30-7761-10	1,0	18:-	30-7761-90	9,0	20:-
30-7761-15	1,5	18:-	30-7761-95	9,5	21:-
30-7761-20	2,0	18:-	30-7761-100	10,0	24:-
30-7761-25	2,5	18:-	30-7761-102	10,2	27:-
30-7761-30	3,0	18:-	30-7761-105	10,5	27:-
30-7761-33	3,3	18:-	30-7761-110	11,0	31:-
30-7761-35	3,5	15:-	30-7761-115	11,5	32:-
30-7761-40	4,0	15:-	30-7761-120	12,0	36:-
30-7761-41	4,1	16:-	30-7761-125	12,5	37:-
30-7761-42	4,2	16:-	30-7761-130	13,0	38:-
30-7761-45	4,5	17:-	30-7761-135	13,5	49:-
30-7761-49	4,9	17:-	30-7761-140	14,0	59:-
30-7761-50	5,0	18:-	30-7761-145	14,5	64:-
30-7761-55	5,5	19:-	30-7761-150	15,0	69:-
30-7761-60	6,0	21:-	30-7761-155	15,5	74:-
30-7761-65	6,5	14:-	30-7761-160	16,0	79:-



**Nyhet**

**Borrkassett** med helslipad snabbstålborr. 25 st 1-13 mm med 0,5 mm intervall. 30-7796 ..... 298:-

**Borrkassett** med helslipad snabbstålborr. 19 st. 1-10 mm. med 0,5 mm. intervall. 30-7795 ..... 198:-



**Nyhet**

Kan vid användning av smörj-/kylmedel även användas för borrar av enstaka hål i rostfritt stål.

**Borrsats** 1-10 mm med 0,5 mm intervall. 19 st helslipade titanbelagda snabbstålborrar (HSS) för snabbare avverkning och ökad livslängd. 30-7096 ..... 229:-

**Borrsats** lika ovan men 25 titanbelagda (HSS) borrar 1-13 mm. 30-7210 ..... 329:-

**- Passande borr för M-gångor -**

Gäng	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M14	M16	M18
Borr	2,5	3,3	4,2	5,0	6,8	8,5	10,2	12,0	14,0	15,5
Popnit	3,2	4,0	4,8							
Borr	3,3	4,1	4,9							
Blindmutter	M3	M4	M5	M6						
Borr	5,0	6,0	7,0	9,0						



**Installationsborrsats** av stål med hårdmetallskär. För bormning i marmor, skiffer, betong o. dyl. 5 borrar med diam. 4, 5, 6, 8 och 10 mm. Levereras i plastkassett. 20-4302 ..... 39:-

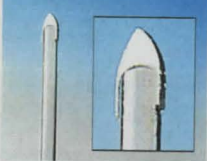
**Installationsborr** som ovan. Nr Diam. Pris

10-4303-40	4,0	9:-
10-4303-50	5,0	9:-
10-4303-55	5,5	9:-
10-4303-60	6,0	9:-
10-4303-80	8,0	12:-
10-4303-100	10,0	15:-
10-4303-120	12,0	19:-



**Dubbhålsborr** 60° av HSS enl. DIN 333A. Nr Diam. Pr st

20-2525-20	2,0	21:-
20-2525-25	2,5	22:-
20-2525-315	3,15	24:-



**Borr/bits/plugg/skruv**sats 300 delar. 7 st helslipade/titanbelagda HSS metallborrar 2-10 mm, 5 st borrar med centrumpets för trä 4-10 mm, 5 st HM betongborrar 4-10 mm, magnetisk bitshållare, 6 bits, plastpluggar 4, 5, 6, 8 och 10 mm med passande träskruv. 30-6793 ..... 98:-



**Nyhet**

**Hammarborset** med SDS-fäste. Hårdmetallskär. Lev. i sats om 5, 6, 8 x 110 mm och 6, 8, 10 x 160 mm. 30-7759 ..... 129:-

**Hammarborr** med SDS-plus fäste. Nr Diam. Pris

30-6954	5,0x110 mm	29:-
30-6955	5,5x110 mm	29:-
30-6956	6,0x110 mm	34:-
30-6957	8,0x160 mm	39:-
30-6958	10,0x160 mm	44:-
30-6959	12,0x160 mm	49:-



**Nyhet**

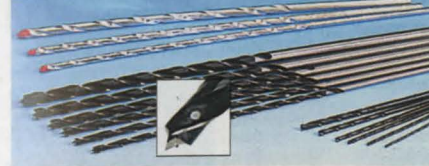
**Pinnfräs**sats av snabbstål, 4-skärg. Diam. 4, 5, 6, 8 och 10 mm. 30-7767 ..... 198:-

**Glas och kakelborr** med hårdmetallskär. För bästa resultat kyl med vatten. Nr Diam. Pris

31-2694-30	3,0 mm	22:-
31-2694-40	4,0 mm	24:-
31-2694-50	5,0 mm	26:-
31-2694-60	6,0 mm	28:-
31-2694-80	8,0 mm	34:-
31-2694-100	10,0 mm	39:-



**HSS-Superfräsborr** med TiN-beläggning. Ett multiverktyg för hobby och reparationsarbeten. Fräser, borrar och sågar i trä, metall och stål. diam. 6 mm. Längd 95 mm. 20-5531 ..... 98:-



**Installationsborrsats**. 3 st betongborrar med hårdmetallskär 8, 10, 12 mm. Längd 400 mm. 30-5848 ..... 39:-

**Borrsats** med 6 st 400 mm långa spiralborrar med centrumpets och ett hål i spetsen för ledningsdragnig. Diam 6, 7, 8, 9, 10, och 12 mm. 30-6236 ..... 98:-

**Borrsats** med 6 st 140 mm långa snabbstålborrar. Diameter 2,5, 3, 3,5, 4, 5 och 6 mm. 30-6235 ..... 89:-



**Borrsats "mini"** med titanbelagda borrar för ökad livslängd. Innehåller 6 borrar med diam. 0,6 0,8 1,0 1,3 1,5 och 2,0 mm. 30-6534 ..... 69:-



**Handborr-set**. Diam. 2 och 4 mm. Längd 100 mm. 30-6891 ..... 29:-



**Borr/skruvpluggsats**. 4 st betongborrar med hårdmetallskär 5, 6, 8, 10 mm och 120 st sorterade skruvpluggar. 30-6338 ..... 39:-



**Borrbox**. Innehåller 19 st helslipade snabbstålborrar 1-10 mm. med 0,5 mm. intervall. 30-6410 ..... 98:-

**Borrbox**, innehåller 13 st helslipade snabbstålborrar 1,5-6,5 mm med 0,5 mm. intervall samt 3,2 och 4,8 mm. 30-6409 ..... 69:-



**Kombi-box** innehåller 18 st borrar. Snabbstålborr, betong och träbör i diameter 3, 4, 5, 6, 8 och 10 mm. 30-6234 ..... 39:-



**Borrväng** helt föricklad med härdade stålkäftar. 10° vevyta. Försedd med spärranordning. 30-445 ..... 139:-



**Borrbox** innehåller 13 st snabbstålborrar 1,5 - 6,5 mm med 0,5 mm intervall samt 3,2 och 4,8 mm. 30-4903 ..... 19:-



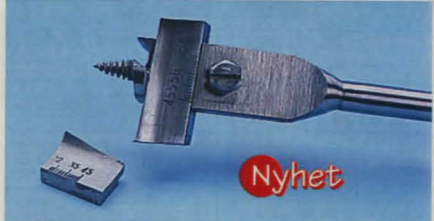
**Borrkraft** av gjutjärn med trebackschuck för upp till 6 mm. borrar. 30-4727 ..... 49:-



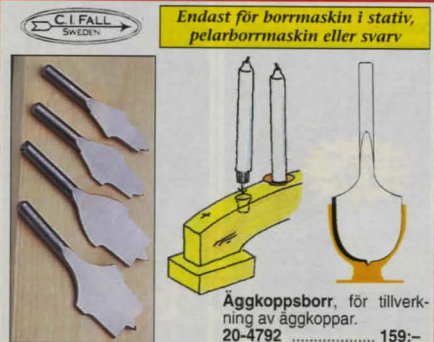
**Ståmborrtillsats.** Monteras på en pelarborrmaskin med hälsmått 55, 60 eller 65 mm. Fästbygel med 19 mm hål för stämhylsa. Nedhållare/sidoanslag monterar på en platta (medföljer ej) och låses på bordet med tvingar alt. bultar.  
30-7769 ..... 149:-

**Ståmborr** passande ovanst. tillsats. Hylsa med 19 mm fäste. Passande borrar ingår.

20-2803-64	Diam 6,4 mm	229:-
20-2803-80	Diam 8 mm	234:-
20-2803-95	Diam 9,5 mm	242:-
20-2803-127	Diam 12,7 mm	286:-
20-2803-150	Diam 15,0 mm	317:-



**Borr ställbar** för bormning 22 till 76 mm i diam. Med 6-kantfäste för bormmaskin. Längd 200 mm.  
30-7760 ..... 198:-



**Ljusstaksborr** i 4 storlekar för håltagnig i trä. Borrarna gör ett koniskt hål som passar ljus och rundstav med diameter 12, 15, 23, och 28 mm. Tillv. C. I. Fall.  
20-3598 ..... 179:-



**Spiralborrsats** 8 st 6-20 mm för precisionsarbete i trä. 6-kant fäste. Längd 230 mm. Förpackat i träåda.  
30-6771 ..... 349:-

**Spiralborrsats** 8 st 10-24 mm för precisionsarbete i trä. **Spiralen nedsvarvad 0,5 mm** jämfört med spetsdiameter, vilket ger **mycket låg friktion** och underlättar bormning av djupa hål. 6-kant fäste. Längd 460 mm. Förpackat i träåda.  
30-6789 ..... 898:-

**Spiralborr** som ovan. Längd 460 mm.

Nr	Ø/mm	Pris
30-6772-8	8	84:-
30-6772-10	10	95:-
30-6772-12	12	105:-
30-6772-14	14	115:-
30-6772-16	16	132:-
30-6772-18	18	154:-
30-6772-20	20	179:-
30-6772-22	22	198:-
30-6772-24	24	229:-
30-6772-38	38	298:-

**Förlängare.** Längd 300 mm. Kan skarvas i flera längder. Diam. 14 mm. Passar till borrar med 1/4" skaft.  
30-6546 ..... 59:-



**Träborrsats** med sidoskär. Diam. 10, 12, 16, 19, 22, 25 mm. Fäste 1/4". Levereras med väggållare.  
30-7762 ..... 89:-

**Borrsats** med titanbelagda centrumborrar för snabbare avverkning och högre slitstyrka. Innehåller 13 st borrar för trä diam. 6, 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 22, 24 och 25 mm. Levereras med stål för väggmontering.  
30-7214 ..... 198:-



**Borrstopp**, för borrar mellan 5 och 10 mm.  
20-590 ..... 19:-

**Borrguide.** Ny modell för enkel bormning i 90°, på kanter, runda material mm. Sex styrhjulor för 4, 5, 6, 8, 10 och 12 mm. medföljer.  
20-4828 ..... 89:-

**Pluggsats** med räfflade träpluggar (björk), 6 mm: 200 st, 8 mm: 150 st, 10 mm: 120 st.  
Nr Diam. Pr sats  
20-1002 6 mm 24:-  
20-1003 8 mm 24:-  
20-1012 10 mm 24:-



**Kvistborr-cylinderborrsats** 15, 20, 25, 30 och 35 mm. Tillverkat av verktygsstål med spets, två skär samt förskär. För bormning av "rena" och exakta hål i trä. Levereras i träåda.  
30-6769 ..... 298:-

**Tappborrsats** 15, 20, 25, 30 och 35 mm. Tillverkat av verktygsstål. Tapparna överstiger angivet mått med 0,1 mm för exakt passning. Ger i kombination med kvistborr en möjlighet att professionellt avlägsna defekter och döjla skruvar i trä. Levereras i träåda.  
30-6770 ..... 798:-



**Pluggskärare.** Skär ut träpluggar lämpliga till borrsats 20-615. Plugg diam. i mm.  
Nr Diam. Skr.nr Pris  
20-2240 11,2 12 92:-  
20-2241 9,8 10 92:-  
20-2242 8,5 8 92:-

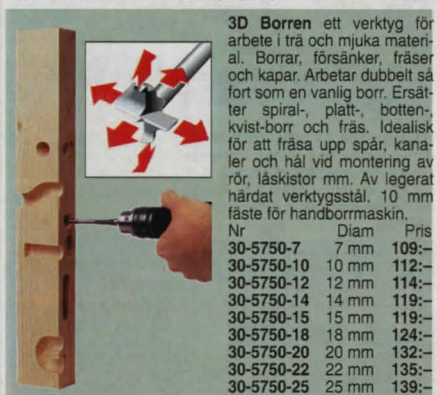


**Plugghålsborrsats** av snabbstål, med centrumpets. Diam. 4, 5, 6, 8, 10 mm.  
30-7730 ..... 49:-

**Spiralborr** av hårdmetall, med centrumpets.  
Nr Diam.mm. Pr/st  
30-7731-3 3 12:-  
30-7731-4 4 12:-  
30-7731-5 5 13:-  
30-7731-6 6 13:-  
30-7731-8 8 15:-  
30-7731-10 10 17:-  
30-7731-12 12 24:-

**Markeringsstift** för exakt uppmärkning av plugghål. Satsen med 4 st lika.  
Nr Diam. sats  
20-1013-6 6 mm 13:-  
20-1013-8 8 mm 15:-  
20-1013-10 10 mm 17:-

**3D Borren** ett verktyg för arbete i trä och mjuka material. Borrar, försänker, fräser och kapar. Arbetar dubbelt så fort som en vanlig borr. Ersätter spiral-, platt-, botten-, kvist-borr och fräs. Idealisk för att fräsa upp spår, kanaler och hål vid montering av rör, läskistor mm. Av legerat hårdat verktygsstål. 10 mm fäste för handbormmaskin.  
Nr Diam Pris  
30-5750-7 7 mm 109:-  
30-5750-10 10 mm 112:-  
30-5750-12 12 mm 114:-  
30-5750-14 14 mm 119:-  
30-5750-15 15 mm 119:-  
30-5750-18 18 mm 124:-  
30-5750-20 20 mm 132:-  
30-5750-22 22 mm 135:-  
30-5750-25 25 mm 139:-



**Borrsats** 7 delar för bormning/försänkning/pluggning i ett tempo. Ställbart plugg-/borrdjup. Passar skruv nr. 5-10 och 12. Till skruv 5-9 passar pluggskärare diam. 9,8 mm, till skruv nr 10 passar pluggskärare diam. 11,2 mm.  
30-7211 ..... 198:-



**Nyhet**

**Hålsågssats** för stål, rostfritt stål, trä m.m. (håltagning i metall kräver smörjning). Tillverkat av **HSS BI-metall**, progressiv tandning. Håldiameter 22, 25, 29, 32, 38 mm. Levereras i förvaringslåda med hållare. 30-7669 ..... 298:-



**Nyhet**

**Hålsågssats** för stål, rostfritt stål, trä m.m. (håltagning i metall kräver smörjning). Tillverkat av **HSS BI-metall**, progressiv tandning. Håldiameter 19, 22, 25, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64, 76 mm. Levereras i förvaringslåda med två hållare och förlängningsskaft 330 mm. 30-7668 ..... 698:-



**Nyhet**

**Hålsågssats** för kakel, tegel, marmor m.m. Skär av hårdmetall. Centrumborr med 6-kantsfäste. Håldiameter 33, 53, 67, 73, 83 mm. Levereras i kraftig plastlåda. 30-7670 ..... 449:-



**Multihålsåg** med 9 olika cirkelblad. Håldiam. 25, 32, 38, 44, 50, 57, 64, 70 och 76 mm. Bladhållare av pressgjuten aluminium. Max. sågdjup 17 mm. 30-795 ..... 59:-

**Hålsåg** med 7 utbytbara kvalitetsblad av härdat stål. Bladhållare av pressgjuten aluminium. Håldiameter 46, 53, 59, 66, 73, 82 och 94 mm. Max sågdjup 30 mm. 30-2849 ..... 179:-

**Metallhålsåg**, för håltagning i upp till 12,5 mm stål, plåt, trä, plast m.m. Håldiam. 25, 38, 50 och 64 mm. Bladhållare av gjutjärn. 20-2745 ..... 179:-



**Hålsåg** för trä, masonit, byggplattor m.m. Axeln är 6-kantsfasad och fäster säkert i chocken på el-bormaskin. Kraftigt svenskt kvalitetsverktyg för yrkesmän.

Nr	Diam mm.	Pris
30-175-74	74	155:-
30-175-78	78	155:-
30-175-83	83	155:-
30-173-90	90	169:-
30-173-105	105	229:-



**Hålskärare** ställbar för håltagning från 30-120 mm i trä, plywood, gipskivor, plast m.m. Max skärdjup 22 mm. Levereras med styrspets för håltagning i tunna material. 6-kantsfäste för bormaskin. 30-7768 ..... 89:-

**Cylinderbör** med hårdmetallspets diam. 35 mm för montering av gängjärn. 30-6768 ..... 49:-



**Gängverktygssats** för att tillverka träalster med gängor. Innehåll: 1 st gängtapp för invändig gängning, 1 st snedtyg för utvändig gängning. Finns för 3/4", 1", 1 1/2". Ange dim. 30-4171 ..... 298:-

**Avrundare**. För bearbetning vid gängning eller där en rundstav önskas. Sats med 3 st för, 1/2" (max Ø in 18 mm), 3/4" (max Ø in 24 mm) och 1" (max Ø in 30 mm). 30-6517 ..... 189:-



**298:-**

**Kakelset** med kakelskärare (max plattstorlek 250 mm), läggsslev, fixkam, fogspackel, kakelsnöre, kakelkryss, svamp och omrörare. 30-6839 ..... 298:-

**Hårdmetallskär** till 30-6839 och 30-5042. 30-6843 ..... 39:-



**Kakelsnöre** 3 mm. Längd 20 meter. 30-5990 ..... 34:-

**Kakelsnöre** 5 mm. Längd 15 meter. 30-5991 ..... 44:-

**Kakelkryss** 3 mm. 200 st/tp. 30-6841 ..... 19:-

**Kakelkryss** 5 mm. 200 st/tp. 30-6842 ..... 19:-



**Kakeltång** med skärulle. Längd 210 mm. 30-5044 ..... 56:-

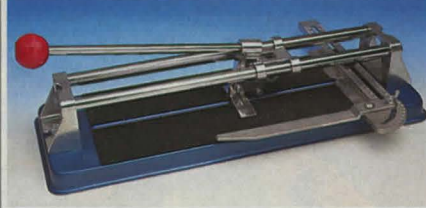


**Kakelbör** konisk med härdat skär. Max håldiameter 45 mm. 30-5987 ..... 97:-



**98:-**

**Murarverktygssats**. Består av: läggsslev 160 mm, skärsliv 140 mm, fogsliv 10 mm och putsbräde 280x130 mm. 30-6791 ..... 98:-



**Kakelskärare**, kraftig modell av metall med hårdmetallskär. För plattor upp till 14 mm tjocklek och 300 mm längd. Anhåll för inställning av bredd och vinkel 45-90°. 30-5042 ..... 249:-



**Fixkam** av plast. Rundtandad på fyra sidor. Mått 150 x 150 mm. 30-5984 ..... 9:-

**Kakelset proffs** med fixkam stål 180 mm - 6x6 mm tandning, fogplatta snedkap och profssvamp. 30-5982 ..... 79:-



Endast för vattenbaserade produkter



**Hårdmetall bör** för hål 20-94 mm, med skyddskåpa som även hjälper till att borra vinkelrätt. 30-5045 ..... 89:-



Endast för vattenbaserade produkter



**Kakelsåg** med sågblad av hårdmetallkom, som enkelt sågar i glas, sten, marmor och kakel. Bladlängd 150 mm. 30-6844 ..... 59:-

**Reservblad** till 30-6844. 30-6845 ..... 29:-

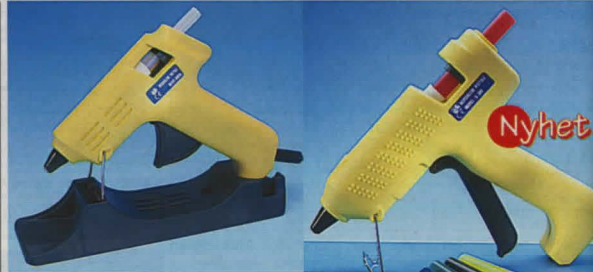
**Färgblandare** med plastpropeller diam. 60 mm. Längd 350 mm. Axeldiam. 6 mm. 30-5825 ..... 14:-



Limpistoler för smältlim med stor häftkraft. Limmar sekundsnabbt. Mekanisk frammatning för noggrann dosering. Teflonbelagda munstycken minskar risken för brännskador.



Limpistol. Levereras med 6 st färgade patroner 8x100 mm. Effekt 5-20 watt.  
30-6773 ..... 39:-



Limpistol. Levereras med 3 st limpatroner 8x100 mm, och ställ som skruvas fast på vägg eller arbetsbänk. Effekt 5-20 watt.  
30-5401 ..... 89:-



Limpistol för professionellt bruk med ny ergonomisk utformning av frammatningen - kraftbesparande. Levereras med 6 st limpatroner 11x150 mm i kraftig förvaringslåda. Effekt 7W-55W.  
30-6775 ..... 139:-  
Ställ av stålplåt för limpistol.  
30-6767 ..... 39:-



Limpistol för industriellt bruk. Ny förlängd avtryckare som gör att man använder mindre kraft då hela handen arbetar i stället för endast två fingrar. Levereras i kraftig förvaringslåda med tre olika munstycken. Levereras i kraftig förvaringslåda med tre olika munstycken. Levereras i kraftig förvaringslåda. Effekt 11W-80W.  
30-6799 ..... 189:-



Capris 119:-  
59:-

Limpistol. Levereras med 5 st färgade patroner 11x100 mm. Effekt 7-55 watt.  
30-7797 ..... 59:-

**Skyddsmatta** skyddar arbetsbordet vid arbeten med limpistol. Tillverkat av värmebeständigt material som smält lim inte fastnar på. Storlek 20 x 20 cm.  
20-5423 ..... 39:-

**Limpatroner.**  
20-4097 transparent 8x100 mm 50g 12 st/förp. 19:-  
30-7579 blandade färger 8x100 mm 50g 12 st/förp. 19:-  
30-6774 blandade färger 8x100 mm 200g 50 st/förp. 54:-  
20-4098 transparent 11x100 mm 250g 25 st/förp. 39:-  
20-4099 transparent 11x150 mm 375g 25 st/förp. 56:-  
30-7578 blandade färger 11x100 mm 250g 25 st/förp. 59:-  
**Limpatroner extra hög häftförmåga.**  
30-7164 transparent 11x150 mm 180g 12 st/förp. 39:-



Data:  
Effekt: 2300 W  
Temp: 25-650°C  
Luftmängd: 250-500 l/min  
Vikt: 920 gram

Funktionsgaranti  
36 månader

Varmluftspistol STEINEL HL 2305 LCD. Elektroniskt reglerbar temperatur med digital display som visar förinställt gradtal med 10° intervall. 3-stegs luftmängdsreglering, keramiskt värmelement med inbyggd automatsäkring.  
30-7155 ..... 998:-



Färgskrapa med härdat stålskär.  
30-5885 Bredd 30 mm Längd 150 mm 34:-  
30-5886 Bredd 50 mm Längd 280 mm 39:-  
30-5887 Reservstål 30 mm. 3-pack. 53:-  
30-5888 Reservstål 50 mm. 3-pack. 59:-  
Trekantsskrapa med skär av härdat specialstål. Levereras med 2 st skär 60 och 80 mm. Längd 28 cm.  
30-5106 ..... 67:-  
Färgskrapa med vändbart skär av härdmetall.  
30-6847 Bredd 50 mm Längd 260 mm 139:-  
30-7158 Bredd 22 mm Längd 230 mm 149:-  
30-6848 Reservskär till 30-6847. Bredd 50 mm 99:-  
30-7159 Reservskär till 30-7158. Bredd 22 mm 95:-  
30-6849 Fönsterskrapa med inskjutbart blad. 29:-  
30-6850 Reservblad. 10/fp. 29:-



Maskeringsblad. Ersätter maskeringstejp vid målning av lister och fönsterspröjs.  
30-6846 ..... 19:-



Funktionsgaranti  
36 månader

Data:  
Effekt: 2000 watt  
Temp: 100-600°C  
Luftmängd: 300/500 l/min  
Vikt: 620 gram

Varmluftspistol STEINEL HG 2000 E. Professionell lättviktsmodell i rakt utförande.  
30-4780 ..... 1069:-



Data:  
Effekt: 1500 watt  
Temp: 300-525°C  
Luftmängd: 240/450 l/min  
Vikt: 700 gram

Funktionsgaranti  
36 månader

Varmluftspistol Steinel HL 500 med två effektlägen. Mångsidigt användbar för färgborttagning, torkning, formning av plast m.m. Munstycke av rostfritt stål.  
30-4319 ..... 398:-

Munstycken för STEINEL varmluftspistoler.  
20-2968 Flatmunst. för färgborttagning. 74:-  
20-2969 Reflektormunst. för skarvning av plaströr. 74:-  
20-2974 Glasskyddsmunst. för borttagning av kitt vid glasarb. 74:-  
20-3640-1 Reduceringsmunst. 9 mm. 69:-



Sortiment  
39:-

Maskeringstejp. Längd 50 m/rulle.  
30-6533 Sortiment med 3 st rullar, bredd 19, 25 och 38 mm. 39:-  
Nr Bredd Pr/st  
36-441 19 mm 12:-  
36-445 25 mm 16:-  
Nr Bredd Pr/st  
30-6305 38 mm 22:-  
30-6306 50 mm 28:-

Maskeringstejp "PROFFS". En tunn kvalitetstejp för bil-lackering m.m. Klarar temp. upp till 115°C. 19 mm bred, 50 m lång.  
36-636 ..... 24:-  
Fönstermaskeringstejp. För målning kring glasade ytor. Lämnar ej kvar limrester som vanlig maskeringstejp. På rulle 25 mm x 20 m.  
36-832 ..... 16:-



Skyddsfolie. Beständig mot lacknaffa, för täckning vid måleriarbeten m.m. Storlek 20 m x 1,8 m = 36 m.  
30-7160 ..... 29:-

Skyddsfolie extra stark, lika ovan men för täckning av golv m.m. Storlek 12 m x 2 m = 24 m.  
30-7161 ..... 49:-

Maskeringsfolie med förklistrad överkant, som gör det lätt att maskera och skydda små som stora ytor.  
Nr Storlek Pris  
30-7162 33x0,55 m 59:-  
30-7163 17x2,60 m 87:-



Användningsområden:  
-För färgborttagning  
-För formning av plast  
-Tina frusna rör  
-Torka färg och spackel  
-Värm krympslang

Capris 429:-  
298:-

Nyhet

Varmluftspistol med elektronisk temperaturreglering 120 - 590°C. Lysdiod indikering av temperatur i fem steg. Ställbar luftmängd. Effekt 1800 watt. Levereras med extra flatmunstycke och glasskyddsmunstycke.  
30-7566 ..... 298:-



**Penselset** med 3 st lackpenslar bredd 25, 35 och 50 mm. Naturborst.  
20-4891 ..... 10:-

**Penselset** med 5 st lackpenslar bredd 15, 20, 30, 40 och 50 mm. Naturborst.  
20-4892 ..... 15:-



**Elementpensel** med naturborst. Vinklat träskäft. Till alla färgtyper. Längd 350 mm. Mått i mm.  
Nr BreddxTjockl. Pris  
20-5565-35 35 x 9 11:-  
20-5565-50 50 x 9 13:-  
20-5565-70 70 x 9 16:-  
30-7569 70 x 16 26:-



**Rundpensel** med svart naturborst. För målning av spröjs, dörr- och fönsterkarmar. Till alla färgtyper.  
Nr. Diam. Pris  
20-5566-20 20 mm 10:-  
20-5566-30 30 mm 15:-  
20-5566-40 40 mm 23:-  
20-5566-50 50 mm 35:-



**Lackpensel** med syntetborst. En kvalitetspensel för målning på ytor som kräver ett jämt och fint resultat. Till alla färgtyper.

Nr	Bredd	Pris
20-5567-25	25 mm	21:-
20-5567-35	35 mm	26:-
20-5567-50	50 mm	33:-
20-5567-70	70 mm	42:-

**Lackpensel** med svart naturborst. Till alla färgtyper.

Nr	Bredd	Pris
20-5568-25	25 mm	11:-
20-5568-35	35 mm	13:-
20-5568-50	50 mm	15:-
20-5568-70	70 mm	22:-



**Fasadpensel**, med plasticskäft. Till alla färgtyper. Till typ C passar förlängningsskäft 40-5110.

Nr	Typ	Borst	Bredd	Pris
20-5564-70	A	natur/syntet	70 mm	27:-
20-5564-100	A	natur/syntet	100 mm	35:-
20-5563	B	natur	120 mm	47:-
30-5880	C	natur/syntet	70 mm	39:-
30-5881	C	natur/syntet	100 mm	49:-
30-5882	C	natur/syntet	120 mm	66:-



**Rollerset** med bygel, tråg och roller-polyon plus. Bredd 180 mm.  
30-5100 ..... 39:-  
**Tillbehör** till ovanstående set. Bredd 180 mm.  
30-5119 Bygel ..... 22:-  
**Insatstråg**  
30-6310 5/tp ..... 29:-  
**Rollers**  
30-5113 Polyon ..... 25:-  
30-5114 Mohairino ..... 32:-

**Rollerset mini** med bygel, tråg och roller-mohairino. Bredd 100 mm.  
30-5112 ..... 35:-  
**Tillbehör** till ovanstående set. Bredd 100 mm.  
30-6890 Bygel 290 mm 13:-  
30-5115 Bygel 550 mm 15:-  
**Rollers**  
30-5116 Polyon plus 14:-  
30-5117 Mohairino 17:-  
30-5118 Finscum 16:-

**Mini-rollset** med bygel, tråg och roller fin-skum, bredd 50 mm. För målning på dörr- och fönsterkarmar m.m.  
30-5252 ..... 29:-  
**Utbytesroller** bredd 50 mm. 2/tp.  
30-5253 ..... 21:-  
**Teleskopskäft** av metall, för rollers, penslar och sliphandtag. Längd 80-130 cm.  
40-5110 ..... 59:-



**Fasadpensel** speciellt utprovad för rödfärg. Vinklat plasticskäft. Natur/syntetborst. Bredd 130 mm. Passande förlängningsskäft 40-5110.  
30-7568 ..... 79:-



**Färgmörörare**. Längd 280 mm.  
30-7557 ..... 9:-



**Penselsats proffs** med syntetborst för målning på ytor som kräver ett fint resultat. Penselbredd 25, 35 och 50 mm. Till alla färgtyper.  
30-6743 ..... 29:-

**Penselsats proffs** för målning inne och ute. Fasadpenslar med blandborst syntet/natur 100 mm rak, 70 mm vinklad. Rundpensel 30 mm, lackpenslar 35 och 50 mm med naturborst samt färgmörörare.  
30-7088 ..... 59:-



**Penselset** bestående av 7 st olika penslar. Lämpligt för hobby- och förbättringsarbeten.  
20-3743 ..... 19:-



**Bredspackel** för spackling av större ytor samt till golvläggning. Hårdat och skyddslackerat stål, med plasticskäft. Bredd i mm.  
30-6892 bredd 50 15:-  
30-5892 bredd 150 26:-  
30-5569 bredd 250 29:-  
30-6311 bredd 450 59:-



**Trimmer hjuldyna** för målning på väggar, dörrar, foder m.m. Försedd med 2 st styrullar för exakt målning mot t.ex. foder. Mått 85 x 85 mm.  
30-5111 ..... 42:-



**Spackelset** med träskäft. Bredd 30, 50 och 70 mm.  
20-4953 ..... 19:-



**Gummspackel** 100x80 mm.  
20-5109 ..... 14:-

**Japanspackelset**, för spackling av mindre ytor. Blad med god svikt och plastöverdel.  
20-3281 ..... 24:-

**Tapetlod**  
30-6315 ..... 34:-



**Färgspruta BX 2000** av typ High Volume Low Pressure. En turbin producerar en stor luftmängd, 1900 l/min, som finfördelar färgen under lågt tryck. Nästan ingen färgdimma produceras vilket gör att målning kan utföras med minimalt färgspill och maskering. Luften uppvärms, vilket minskar risken för rinningar och förkortar torktiden. För lack, lasyr och träskyddsmedel. Inställbar sprutbild och färgmängd. Färgbehållare 1 liter. Luftslang 3,5 m. 230V/850W. Vikt 6 kg.  
30-6919 ..... 1995:-



**Sprutaggregat** med vibrationspumpsystem. Steglös reglering av vätskemängd. Spruteffekt 170 ml/min. Effekt 45 W, 230 V. Färgbehållare 1,1 l. 1,7 m kabel. Vikt 1,5 kg. Levereras med viskositetsbägare.  
30-6905 ..... 298:-

**Viskositetsbägare**.  
30-6907 ..... 39:-

**Sprutaggregat** med vibrationspumpsystem. Steglös reglering av vätskemängd. Spruteffekt 250 ml/min. Effekt 85 W, 230 V. Färgbehållare 1,1 l. 1,7 m kabel. Vikt 1,5 kg. Levereras med viskositetsbägare, munstycksförlängning, extra munstycke 0,6 mm och förlängningsslang för sprutning ur större kärl.  
30-6906 ..... 498:-



**Tapetverktyg** för utslätning av tapeter, väv m.m. Storlek 270 x 140 mm.  
30-5570 ..... 22:-  
**Tapetkniv** med reservbladsförvaring i handtaget. Levereras med 2 st blad.  
30-5571 ..... 32:-

**Masonitlinjal** för tapetsering m.m. Längd 150 cm.  
30-5883 ..... 29:-  
**Tapetskärkloss** passande linjal 30-5883.  
30-5884 ..... 36:-



**Tapetborste** 280 mm. 3-radig tagelblandning.  
30-6313 ..... 42:-  
**Skarvrulle**. Bredd 43 mm.  
30-6314 ..... 29:-







**Kardborre duk självhäftande** för rondell. Gamla gummiskar strykes med lim för bättre vidhäftning.  
Nr rondell ø (mm) Pr/st  
20-3387-2 125 24:-  
20-3387-3 150 29:-



**Polerhätta** med dragnörr för fastsättning. Diam. 125 mm. Passar 20-499 m.fl.  
30-7247 ..... 39:-

**Polerhätta** med kardborrefäste för PEX maskiner m.fl.  
Nr Diam Pris  
30-7248 125 mm 52:-  
30-7249 150 mm 59:-

**Polersvamp** med kardborrefäste för PEX maskiner m.fl.  
Nr Diam Pris  
30-7250 125 mm 59:-  
30-7251 150 mm 65:-



**Polerst proffs** för höglanspolering på metall, plast, marmor m.m. Innehåller 2 sorter polerpasta, 2 lumpskivor, sisalträdborste diam. 85 x 20 mm, spindel med 6 mm axeltapp.  
30-6460 ..... 139:-

**Tillbehör**

**Filtpolerskiva** för höglanspolering. Diam. 75 x 10 mm. Axelhål 10 mm.  
30-6462 ..... 26:-

**Sisalträdborste** för förpolering. Diam. 85 x 20 mm. Axelhål 10 mm.  
30-6463 ..... 83:-

**Polerpasta** för förpolering och höglanspolering.  
30-6464 ..... 39:-

**Spändorn** för axelhål 10 mm. Skaft 6 mm.  
30-6465 ..... 21:-



**Gummikloss** för rengöring av sliprondeller och slipband.  
30-7053 ..... 29:-



**Sliprulle** expanderande för gradning och slipning av trä, metall m.m. Axeltapp 6 mm. Levereras med 2 st slipfyslor.  
Nr Dim Pris  
30-7243 22x20 mm 52:-  
30-7244 45x30 mm 64:-

**Slipfyslor**. Korn 50 eller 120. Ånge kornstorlek.  
Nr Dim Pr 10st  
30-7245 22x20 mm 36:-  
30-7246 45x30 mm 59:-



**Lamellslipstift** med vävbunden aluminiumoxid. Utmärkt för slipning av plana och buktiga ytor. Axeltapp 6 mm. Korn 80.  
Nr Dim Pris  
30-7234 40 x 20 mm. 44:-  
30-7235 50 x 20 mm. 49:-  
30-7236 60 x 30 mm. 59:-



**Slipcylinder** bestående av aluminiumoxidlameller och slipull. God avverknings med hög ytfinish på de flesta material. Diam 75 mm, höjd 50 mm, axel 6 mm.  
20-3527 ..... 229:-



**POLY-X Rengöringsrondeller** för effektiv rost- och färgborttagning på metall, trä, plast m.m. Rondell med 6 mm. axeltapp.  
Nr Diam Pris  
30-7222 63x13 mm. 39:-  
30-7223 100x13 mm. 59:-  
30-7224 100x26 mm. 89:-

Rondell med 22 mm. hål för vinkelslip.  
Nr Diam Pris  
30-7226 115 mm 79:-

**Scotch-Brite rengöringsrondeller**  
Grov: för färg och rostborttagning, rensning av svetsfogar m.m.  
Fin: för färg och lackborttagning, även på trä.



**Rondell fin**. Axeltapp 6 mm.  
Nr Mått mm Pr/st  
30-6454 127 x 12 79:-  
30-6455 127 x 24 109:-  
30-6451 ..... 139:-

**Rondell grov**. Axeltapp 6 mm.  
Nr Mått mm. Pr/st  
20-5482 101x12,7 84:-  
20-5483 101x25,4 114:-



**3M Superflex slipsvamp** användes till handslipning på metall, trä, färg och plast. Storlek 140x115x5 mm.  
Nr Grovlek Pris  
20-5469 X-fin 21:-  
20-5470 Fin 21:-  
20-5471 Medium 21:-

**Scotch-Brite finish-rondell** för putsningsarbeten på trä och metall. T.ex. profilputsning, fiberresning på trä m.m.  
Dim. 75 x 32 mm, axel 6 mm.  
20-4161 ..... 159:-



**Scotch-Brite lamellborste** för effektiv slipning på trä och metall. Diam. 63x32 mm, axeltapp 6 mm.  
Nr Grovlek Pris  
30-7215 Medium 79:-  
30-7216 Fin 79:-

**Scotch-Brite slipduk**. Axeltapp 6 mm.  
Nr För Pris  
30-7217 Lack/Färg 24:-  
30-7218 Metall 24:-  
30-7219 Trä 24:-



**Perago roterande bläster** för monteringen på bormaskin. Hårdmetallstiften på den flexibla gummi kroppen renser och rengör järn-, plåt-, plast-, aluminium och betongytor från färg, rost, slagg och oxider. Diam. 125 mm. Axeltapp 6 mm.  
30-6719 ..... 279:-



**Roterande rasp** av härdat specialstål. Diam. 40 mm. 10 mm axel - alt. M14 gäng för vinkelslip. Oumbärlig vid utfäring av t.ex. kåsor.  
20-2801 ..... 459:-

**Roterande fil**, diam. 30 mm, skaft 10 mm. Tillverkad av härdat verktygsstål, ger slät yta. Lämpligt för t.ex. skedar, slevor m.m.  
20-4750 ..... 459:-

**Slipkon** av keramiska kulor. Utmärkt vid efterbearbetning då man använt roterande rasp. Kan slipas till önskad form mot en bänkslipmaskin. Diam. 50 mm, 8 mm axel.  
20-2984 ..... 64:-



**Raspstiftsats** med 5 olika profiler på 1/4" skaft.  
20-3967 ..... 39:-



**Perago scraper** en roterande färgskrapa för monteringen på bormaskin. Avlägsnar effektivt gamla färgrester och oxider från de flesta träslag.  
**Soft** = möbler, trappor m.m. (lackerade ytor). **Medium** = staket, fönsterfoder, m.m. (förnyvlat virke). **Hard** = träfasader, vindskivor, m.m. (råhyvlat virke).  
30-7227 Soft 298:-  
30-7228 Medium 298:-  
30-7229 Hard 298:-



**Stödronnell** med kardborrefäste och grov rondell diam. 127 mm. Axeltapp 6 mm.  
30-6451 ..... 139:-

**Reservrondeller**  
30-6452 Grov ..... 98:-  
30-6453 Fin ..... 98:-



**Slipstift**, keramiska med 1/4" skaft. Längd 50-80 mm. För bearbetning av såväl stål som andra material. 5 st olika i diam. 18-25 mm monterade på karta.  
20-1020 ..... 48:-  
**Slipstift** lika föregående men mindre. Diam. 10-15 mm på 3,2 mm skaft. 5 olika.  
20-2269 ..... 37:-



**Stentrumlare** med tystgående motor 230V/ 30W.  
Nr Typ Kapacitet Vikt Pris  
30-6486 Lortone 33A, enkel 0,9 kg 2,8 kg 949:-  
30-6487 Lortone 33B, dubbel 2x0,9 kg 3,8 kg 1298:-

**Slipmedel**, räcker till ca. 6 kg sten.  
30-6488 ..... 279:-

**Trumlingssten**. En mix av agater och jaspis. Vikt ca. 0,5 kg.  
30-6489 ..... 69:-

**Plastkolor** för polering av ömtåliga stenar ihop med polermedel. Lämplig även som utfyllnad vid finslipning. Vikt 1 kg.  
30-6804 ..... 59:-



**Diamantbors-sats** för sten, glas och keramik. Rek. varvtal 5000-12000 v/min. Måste kylas under användning. Diam. 1, 1,5, 2 mm.  
30-6854 ..... 86:-



**Diamantslipstift i sats** med olika profiler för slipning av stål, hårdmetall, glas m.m.  
Diamantslipstift 2,35 mm skaft. Längd ca. 45 mm  
30-7367 Pr 10 st 169:-

**Diamantslipstift 4 mm skaft**. Längd ca. 50 mm  
20-3979-4 Pr 6 st 198:-



**Slip- och filstiftsats** med 5 olika keramiska slipstift och 5 olika roterande filar. Samtliga med 3 mm axel. I plastfodral.  
20-2575 ..... 179:-

**Slip- och filstiftsats** med 5 olika slipstift av aloxal och 5 olika roterande filar. Samtliga m. 1/4" axeltapp. I plastfodral.  
20-2052 ..... 219:-



**Glasskärsarsatt.** Innehåller bryttång med extra breda käftar och glasskärare.  
30-7570 ..... 98:-



**Glasskärare** med hårdmetallrissa och behållare för smörjmedel (typ lacknaffa). Ett lätthanterligt verktyg för professionellt resultat. Längd 185 mm.  
30-6851 ..... 198:-

**Glasskärare "Silberschnitt 100"**, för hobbybruk, med 6 ståltrissor i revolverfäste.  
20-142 ..... 54:-

**Glasskärare** för yrkesbruk, med diamantskår. Skär upp till 3 mm glas. Förmicklad och med polerat träskaft. Längd 13 cm. I plastfodral.  
20-1406 ..... 279:-



**Kittkniv** i rostfritt stål. Längd 210 mm.  
30-7213 ..... 29:-



**Stålträdsborste Speedy** för bormaskiner. Enkel och snabb borttagning av rost, lack, färg m.m. på metall, trä, plast m.m. Stålträdsborste B1 ingår.  
30-6372 ..... 189:-

**Reservborste B1 universal**  
30-6373 ..... 105:-  
**Reservborste B3 aggressiv** med böjd borst. Lämplig för grovrengöring typ underredsmassa m.m.  
30-6374 ..... 105:-



**Slipnylonborste** för borttagning av oxidskikt på metall, strukturering av mjukt trä, borttagning av färgrester m.m. Diam. 75 mm Axeltapp 6 mm.  
30-6390 Korn 80 ..... 43:-  
30-6391 Korn 180 ..... 43:-



**Stålträdsborste** med vågig ståltråd 0,30mm. Diam. 125mm=Axelhål 1", 5/8", 1/2". Diam. 150-200mm=Axelhål 1", 7/8", 3/4", 5/8", 1/2".  
30-6829 125x25 mm 66:-  
30-6830 150x25 mm 75:-  
30-6831 200x25 mm 89:-



30-1216  
30-1217  
30-474  
20-1139  
30-6853  
30-6852

**Stålborste.** Med borst av rostfritt stål. Plastskaft 27 cm.  
30-1216 2-radig ..... 27:-  
30-1217 3-radig ..... 32:-

**Stålborste** med fyra rader. Längd 29 cm.  
30-474 ..... 15:-

**Filkarda** för rengöring av filar och raspar. Storl. 4 x 24 cm.  
20-1139 ..... 25:-

**Bänkbörste** med plastskaff och tagelborst. Längd 29 cm.  
30-6852 ..... 24:-



**Borstsats** med 3 st 18 cm långa borstar med skaff av plast. 15 mm långa borst av nylon- mässing- och ståltråd.  
30-5403 ..... 19:-

**Borstsats** lika ovanstående men med 23 cm långa borstar.  
30-6038 ..... 29:-



**Stålborstsats** med 5 st borstar. Diam. 25, 38, 50, 63 och 76 mm. Axeltapp 6 mm.  
30-4260 ..... 39:-



**Stålträdsborste** för slipning på trä, metall, plast och färg.  
Nr Typ Diam. Fäste Pris  
30-6824 Stålträdsborste 50mm Axel 6mm 19:-  
30-6825 Stålträdsborste 100mm Axel 6mm 26:-  
30-6826 Stålkoppsborste 75mm Axel 6mm 29:-  
30-6827 Stålkoppsborste 75mm M14 36:-  
30-6828 Stålträdsb.konisk 100mm M14 59:-



**Pannväggsborste** av hårdt fjäderstål med 80 cm långt träskaff.  
40-3830 ..... 84:-

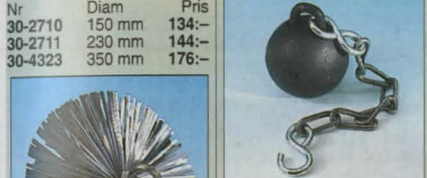


**Eldstadsborste.** Specialverktyg för pannor och kaminer, 50x100 mm, längd 1 m.  
40-4578 ..... 186:-



**Tub-eldstadsborste.** Tillverkad av hårdt fjäderstål.  
Nr Diam Pris  
30-2712 50 mm 84:-  
30-2713 75 mm 84:-  
30-2714 100 mm 88:-  
30-4324 140 mm 98:-  
**Skaft** för tubrensare med 150 cm lång böjlig pianotråd.  
40-3831 ..... 95:-

**Skorstensviska** av "kupa", hårdt fjäderstål. 150 mm för braskaminer samt rökkkanaler med insatsrör 80-150 mm, 230 mm för kanaler 160-230 mm. 350 mm för kanaler 240-350 mm.  
Nr Diam Pris  
30-2710 150 mm 134:-  
30-2711 230 mm 144:-  
30-4323 350 mm 176:-



**Sotarlod** med kedja. Vikt 1,5 kg.  
30-2718 ..... 164:-



**Sotarlina** 10 m med krok.  
30-2719 ..... 79:-



**Sandvik-filar med kraftigt handtag**

**Skärpfil.** med en sida dubbelgradig och en sida engradig eggfil. Längd m. skaft 30 cm.  
20-1175 ..... 108:-  
**Sågfil** flat, tunn, engradig med en rund kant. Fin. Längd med skaft 30 cm.  
20-1378 ..... 89:-  
**Dubbelsågfil,** enkelgradig. Fin. Längd med skaft 25 cm.  
20-2737 ..... 76:-  
**Rymfil,** dubbelgradig för filning av smala spår och trånga utrymmen. Medelfin. Längd med skaft 25 cm.  
20-2738 ..... 78:-  
**Slöjdfil,** med en sida medelfin och en sida rasp.  
20-1174 ..... 89:-

**Ansatsfil,** dubbelgradig med en kant ohuggen. Medelgrov. Längd med skaft 30 cm.  
20-2739 ..... 84:-  
**Halvrundfil,** dubbelgradig. Medelgrov. Längd med skaft 30 cm.  
20-2740 ..... 109:-  
**Rundfil,** dubbelgradig. Medelgrov. Längd med skaft 30 cm.  
20-2741 ..... 76:-  
**Kabinettrasp,** halvrund. Längd med skaft 30 cm.  
20-2742 ..... 135:-  
**Rasp.** Rund. Medelgrov, raspad, diam. 9 mm. Längd med skaft 30 cm.  
20-2474 ..... 109:-



**Raspsats** med tre skaftade raspar. Längd 26-30 cm.  
30-3148 ..... 39:-

**Filsats** med tre skaftade filar. Längd 26 - 30 cm.  
30-3152 ..... 39:-



**Filsats** med ansats-, halvrund- och rundfil. Samtliga dubbelgradiga. Handtag av plast. Totallängd 300 mm. Europeisk tillverkning.  
30-6663 ..... 119:-  
**Raspsats** med flat-, halvrund- och rund rasp, övrigt lika ovan.  
30-6664 ..... 149:-



**Filskaft** av plast, med mjukt inlägg för bästa grepp. Längd 110 mm.  
Nr Hål Pris/2st.  
30-7572 Small 19:-  
30-7573 Medium 19:-  
30-7574 Large 19:-





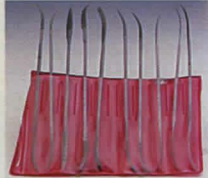
29:-

Filsats. 6 nålfilar med plasticskaft. Längd 17 cm. 20-3965 ..... 29:-



Diamantfilsats. Tio olika filar med plasthandtag, längd 140 mm. Förvaras i plastfodral. 30-4276 ..... 298:-

Filsats för finmekaniska arbeten. 10 olika filar. Längd 140 mm. 30-3205 ..... 43:-



Nålfilsats med 10 olika dubbla filar. Levereras i fodral. Längd 175 mm. 30-3566 ..... 49:-

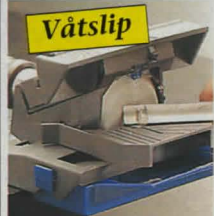


Slipskiveavrivare med sliprulle 28 x 15 mm. av stansade stålbrickor. Längd 15 cm. 30-5428 ..... 49:-  
Reservskivor till ovanstående. Sats om 12 st. 20-5436 ..... 19:-

Magnetfil, enkelgrad. Längd 150 mm. 2-pack. 20-1938 ..... 18:-



Slipskiva med spår och anhåll speciellt för kniv- och saxslipning. Med axeltapp att fästas i bormaskin. Diam. 5 cm. 30-2196 ..... 28:-



Verktygsslip med vattenkyllning för montering på bormaskin (max varvtal 3000 v/min). Slipar enkelt knivar, saxar, stämjärn, hyveljärn m.m. Axeltapp 6 mm. Levereras med läderbryne och slipjigg (25°, 30°, 35°, 40°). 30-7054 ..... 295:-



**Creusen**  
POWERLINE

Bänkslipmaskin Creusen DS 7150TS med i det närmaste vibrationsfri gång. Motor 230 V/260 W. Varvtal 2800 v/min. Levereras med vit specialistskiva (bredd 40 mm, diam. 150 mm) för slipning av eggverktyg, samt smärgelskiva (bredd 20 mm). Vikt 8 kg. 30-7212 ..... 1398:-



Bänkslipmaskin för finslipning av eggverktyg. Motor 230 V/250 W. Varvtal 2950 v/min. Levereras med vit specialistskiva 150 x 40 mm samt smärgelskiva bredd 20 mm. Vikt 10 kg. 30-7516 ..... 398:-

Reservskivor till slipmaskiner.

Nr	Storlek	Hål diam.	Typ	Pris
30-6302	125x16	12,7	Fin	49:-
30-6303	125x16	12,7	Grov	49:-
20-5303	150x40	32	Fin	98:-
20-5304	150x20	32	Grov	49:-
30-7092	150x40	12,7	Fin	98:-
30-7093	150x20	12,7	Grov	49:-



79:-



Borrsliptillsats passar bormaskiner med 43 mm halsfäste. Ger rätt skärvinkel vid varje slipning. Tar borrar mellan 3,6-10 mm. 30-4819 ..... 79:-  
20-4835 Reservskiva. 22:-

Borr och verktygsslip för montering på bormaskin. Slipar enkelt metall-, trästenbör 3 - 13 mm. och även verktyg typ skruvmejsel, körnare m.m. 30-6532 ..... 198:-

**TORMEK** Våtslip- och brynssystem för eggverktyg

Ett ställbart universalslöd är basen i systemet. Med TORMEK snabbslipande SuperGrind sten. Slipning sker mot eggen. Med det nya fästet XB-100 kan man även slipa med eggen. Vattenkyllning förhindrar överhettning. Läderbrynskiva och brynpasta ger rakbladsvass egg.

Levereras med:  
Slipjigg SVH-60  
Pasta PA-70  
Handbok HB-10  
Vinkelmät. WM-200  
Video (30-7472)

Beställ broschyr Tormek Slipsystem 66-5464 utan kostnad

Modell SuperGrind 2004 Slipsten Ø 250x50 mm. Motor 230V/200W kontinuerlig drift. Stativ i 3 mm stålplåt. Bärhandtag. 40-5464 ..... 3149:-

Levereras med:  
Slipjigg SVH-60  
Pasta PA-70  
Handbok HB-10  
Vinkelmät. WM-95  
Video (30-7472)

Modell SuperGrind 1204 Slipsten Ø 200x40 mm. Motor 230V/120 W. Intern. drift 30 min/timme. Stativ i ABS-plast. 40-4413 ..... 1849:-

30-7472 Video. Visar Tormeks hela slipsystem. 25 min. 95:-

- Slipjigg:  
20-2943 SVH-60 för raka egg (medföljer) 127:-  
30-4166 SVH-320 för maskinhyvelstäl 919:-  
20-5071 SVD-110 för skrapstål, urgröpningsjäm 168:-  
30-6039 SVD-180 för svarv- och bilduggarsköpär 389:-  
30-7058 SVS-50 för sneda svarvmejsl, stickstål m.m. 329:-  
20-2944 SVA-170 för yxor 72:-  
20-3378 SVM-45 för knivar, min bladlängd 60 mm 191:-  
20-3379 SVM-100 för knivar, min bladlängd 120 mm 263:-  
20-4791 SVX-150 för saxar 252:-
- Tillbehör:  
30-6480 Horisontalfäste XB-100. För medslipning 109:-  
30-2946-2 Svarvanordning ADV-50D, med diaman 398:-  
20-5072 Stenjusterare SP-650 134:-  
30-6481 Profilerad Läderbrynskiva LA-100 279:-  
30-7059 Pro-Vinkelmätare WM-200, 109:-  
för inställn. och mättn av eggvinklar 15-75°  
30-7060 Maskinkåpa MH-380, skyddar mot damm. 109:-
- Reservdelar:  
40-282-2 Slipsten SG-250, SuperGrind Ø 250 x 50 898:-  
40-282-3 Slipsten SG-200, SuperGrind Ø 200 x 40 539:-  
20-4415 Brynpasta PA-70 39:-  
30-7061 Handbok HB-10S. Ny version. 130 sid. 89:-



Ny modell

Kniv/Saxslip med hårdmetallskär för kniv och slipstift för sax. 3-4 drag ger kniven skärpan tillbaka. 20-5431 ..... 159:-



Slipsats, innehåller 1 medium (125x41x10 mm), 1 fint (100x25x9 mm) Arkansas oljebryne samt slipolja. 30-7057 ..... 329:-



Brynen av aluminiumoxid för skärpning av sniderjärn m.m. Levereras i sats om 6 st olika. 20-2759 ..... 79:-



Bryne. Ett litet finkornigt bryne. Storlek 76x25x9 mm. 30-7376 ..... 26:-



Skärpverktyg UNISHARP med 3 hårdmetall stål. Skärper de flesta redskap såsom knivar, saxar, osthyvlar, sekatorer, spadar, liar, gräs-klippare mm. Klarar även skridskor, stälkanter på skidor/snowboards samt gradning vid metall arbeten. 30-7232 ..... 179:-



Brynings- och slipstöd. Lätt inställbart för önskad eggvinkel vid bryning/slipning av hyvelstäl och stämjärn. Gripvidd 44-78 mm. Levereras med bänkbryne, 150x50x25 mm, för fin- och grovbryning. 30-4829 ..... 78:-

Bänkbryne storlek 150 x 50 x 20 mm. Ena halvan medium, den andra fin. 30-2940 ..... 19:-



**Svensk tillverkning**  
**Dianova**  
Diamond Products

Diamantbryne DIANOVA LAPSTONE SS i dubbelsidigt utförande med fördelar som låg vikt, stomme av tunnt rostfritt fjäderstål, kan användas torra, bibehåller sin planhet samt reducerar bryntiden avsevärt. För bryning av alla typer av stål, sten, glas, keramik och andra hårda material. Dubbelsidigt med en fin (30 mikrons) yta för normal bryning och en grov (60 mikrons) yta för snabb slipning/bryning. 20-5923 levereras utan läderfodral, övriga med. Brynets tjocklek 3 mm.

Nr	Typ	Längd / Diamantyta	Pris
20-5923	CLASSIC LSC Guld	170 mm / 20x70 mm	145:-
20-5925	CLASSIC LSC Guld	100 mm / 20x70 mm	179:-
20-5929	PROFESSIONAL LSP Guld	170 mm / 40x145 mm	498:-



**Fickkniv 17 funktioner**, med verktyg av rostfritt stål och sidor av plast.  
30-7136 ..... 49:-

**Fickkniv av rostfritt stål.**  
34-4906 11 funktioner. 29:-



**Lädersnöre**, runt, av bästa kärnläder.

Nr	Diam.	Pris/m
49-285-3	3 mm	24:-
49-285-4	4 mm	26:-
49-285-5	5 mm	34:-



**Trämen** lämpliga för tillverkning av knivskaft m.m. Samtliga träslag kommer från odlingar (ej regnskog).  
Nr Träslag Storlcm.

30-6112	Körsb. 5x5x10	26:-
30-6113	Teak 4x8x12	29:-
30-6114	Jak. 5x5x12	36:-
30-6370	Ebenh. 5x5x12	139:-

**Mässingplåt.** Storlek 10 x 20 cm, 2 mm. tjock. Lämplig för tillverkning av mässingsinlägg i knivskaft m.m.  
30-6544 ..... 69:-



**Torrbryne** med skåra för fiskekrokar etc. Storlek 102x25x6 mm. Levereras med läderfodral.  
20-3864 ..... 139:-

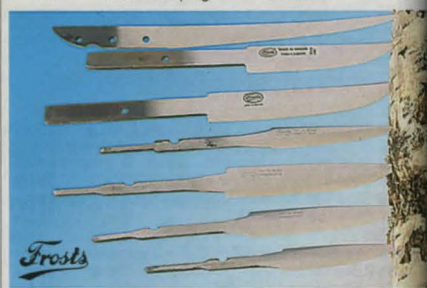
**Skärpstål Proffs.** Längd 200 mm. ø 9,5 mm. Greppvänligt plasthandtag med parerskydd. Totaltallängd 340 mm.  
30-4028 ..... 319:-

**Miniskärpstål.** 4 mm flat botten, rundad ovandel med skåra. Skärper allt, t.o.m. snabbstålsborrar och bits. Längd skärpstål 57 mm. Förvaras i medföljande handtag med clips. Totaltallängd 145 mm. Hopfälld 103 mm.  
20-4027 ..... Pr st 89:- 10 st 790:-



**Norska HELLE-knivblad** i laminerat rostfritt stål.

Nr	Typ	Bladlängd	Pris
20-5012	Ola-kniven	58 mm	119:-
20-5013	Helle Nying	70 mm	124:-
20-5014	Helle Turmann	80 mm	137:-
20-5015	Helle Veidemann	90 mm	176:-
20-5016	Helle Skarping	92 mm	162:-



**Knivblad. Frost** av utvald kvalitet.

Nr	Typ	Bladlängd	Rostfritt stål	Pris
20-4023	Filekniv	160 mm		59:-
20-5009	Jaktkniv	102 mm	Rostfritt stål	79:-
20-3755	Jaktkniv	125 mm	Rostfritt stål	79:-
20-3752	Slöjdniv	82 mm	Lamin. stål	43:-
20-3754	Morakniv	112 mm	Lamin. stål	46:-
20-3753	Morakniv	89 mm	Lamin. stål	44:-
20-3805	Morakniv	75 mm	Lamin. stål	43:-



**Fällkniv** med skaft av polerat trä och beslag av mässing. Rostfritt blad med läsnings i utfällt läge.  
Nr L. hop-/utfälld Pris  
30-7127 88/155 mm 49:-  
30-7128 103/173 mm 59:-

**Fällkniv** som 30-7127, men även beslag och sågblad med skruvmejsel och kapsylöppnare, i rostfritt stål. L. 125/225 mm.  
30-7129 ..... 79:-



**Knivbyggsats till Helle Hardening**, bladlängd 100 mm. Innehåller Knivblad i lamminerat rostfritt stål, ämne av masurbjörk till handtag, beslag, utstansat läder, nitar och sytråd till slida.  
30-7133 ..... 289:-

**Knivblad Hardening**, löst blad som i ovanstående sats.  
30-7597 ..... 149:-



**Knivskrin**, storlek 17x8x4,5 cm, innehåller 3 olika verktygsskaft, 11 st utbytbara knivblad i olika modeller.  
30-916 ..... 69:-

**Knivskrin** storlek 24,5 x 10,5 x 5 cm. Innehåller 3 olika verktygsskaft med 23 olika utbytbara verktyg (knivar, sniderijärn och sågar), pincett, syl, geringslåda och slipkloss.  
30-6015 ..... 149:-



**Holkjärnsats.** Ett järn av varje modell.  
20-915 ..... 69:-

**Sniderijärn.** 5 olika.  
20-2894 ..... 64:-



**Nyhet**  
**GERBER**  
LEGENDARY BLADES

**GERBER Gator.** Fällkniv med spärr och gummerat handtag som ger säkert grepp även när det är vått. Blad av höglegert rostfritt stål för hållbar skärpa.  
30-7596 ..... 398:-



**Nyhet**  
**Multiverktyg.** Kraftig modell helt i rostfritt stål. Innehåller: kombinationstång med sidavitare, fil, kniv, konserv/kapsylöppnare, skrapa/hålgörare, spårmejsel, sax samt bitsållare. Längd hopfälld/utfälld 115/180 mm. Levereras med 10 st CrV bits i hållare samt fodral av svart nylon.  
30-7601 ..... 98:-

**Multiverktyg** lika ovan men i mini-modell. Innehåller: spetstång med sidavitare, kniv, 3 st spårmejslar, fil, konserv/kapsylöppnare samt nyckelring. Levereras med 1 m mätband med nyckelring.  
30-7602 ..... 49:-



**Bladsats.** 5 olika skärblad.  
20-910 ..... 29:-

**Precisionspennkniv.** Tryckknappmekanism med clips. Lev. med 10 st spetsblad. Längd 140 mm, diam. 9 mm.  
Nr Pr/st 10 st  
20-4048 36:- 290:-

**Reservblad** till 20-4048. Förp. om 10 st blad.  
Nr Pr/fp 10 fp  
20-4049 19:- 130:-

**Skalpell "Paragon".** Skaft av plast. Längd 14 cm.  
Nr Pris/st 10 st  
20-3129 9:50 79:-



Brytbladsknivar med blad (stor kniv 8 spetsar, liten kniv 12 spetsar) som kan brytas av allt eftersom skärpan försämras.

20-3815 ..... 85:-  
 20-3814 Liten modell. Längd 135 mm. .... 64:-  
 Brytbladskniv av plast, med spärr som låser bladet i önskat läge.  
 20-663 Stor modell. Längd 165 mm. .... 15:-  
 20-3115 Liten modell, 135 mm. Pr st 7:- 10 st 56:-  
 Brytbladskniv extra kraftig. Levereras med 2 extrablad som förvaras i handtaget.  
 30-7125 Stor modell. Längd 165 mm. .... 19:-

Reservblad till ovanstående knivar, plastfodral med 12 blad  
 20-666 För stor kniv 25:-  
 20-3433 För liten kniv 19:-



**Nyhet**

Knivblad, STANLEY, för universalknivar. 10 blad levereras i praktisk dispenser med plats för förbrukade knivblad.  
 Universalblad 1991 standard. .... 49:-  
 Universalblad 1992 grovre standard. .... 54:-  
 20-4786 ..... 49:-  
 20-4787 ..... 54:-



**OLFA**

Rullkniv med 28 mm klinga av tungsten-stål. Handtag och eggskydd av plast. Utmärkt för pappers-, läder- och tygskärning. Japansk tillverkning.  
 20-2771 ..... 79:-  
 Reservklinga till ovanstående. 20-2772 2/förp. .... 44:-  
 Rullkniv lika ovanstående men klingdiameter 45 mm.  
 30-3578 ..... 119:-  
 Reservklinga till ovanstående. 30-3588 Rak Pr st. .... 44:-  
 20-5148 Vågskär Pr st 49:-  
 20-5149 Sicksack Pr st 49:-



**GERBER**

GERBER M.P.600 Innehåller kombinationstång med avbitare, fil, 8 cm mätskala, konserv/kapsylöppnare, 3 olika spår- samt 1 stjärnskruvmejsel, 2 st knivar, såg och sax. Levereras i kraftigt fodral av läder med fäste för bälte. Vikt 326 g.  
 30-7134 ..... 769:-  
 GERBER M.P.400 Innehåller kombinationstång med avbitare, konserv/kapsylöppnare, 3 olika spår- samt 1 st stjärnskruvmejsel, kniv och sax. Levereras med fodral. Vikt 170 g.  
 30-7135 ..... 598:-



**Nyhet**

Universalkniv Bost, av metall med indragbart blad i 3 lägen. Längd 157 mm. Levereras med 4 universalblad och ett krokblad.  
 30-7610 ..... 79:-



**Nyhet**

Universalkniv med gummigrepp, indragbart blad och hållare med 5 reservblad. Längd 15 cm.  
 30-7562 ..... 29:-



Gör dina egna knivar av Per Thoresen. Fyra bruksknivar du kan göra själv, beskrivet i text och bild. 87 sidor.  
 34-4767 ..... 159:-  
 Karva, snida, tälja av Gert Ljungberg / Inger A:son Ljungberg. Här berättas om det gamla hantverket att bearbeta och forma trä med skärande handverktyg av olika slag. Boken presenterar lämpliga träslag och redogör steg för steg för olika tekniker. 168 sidor, foton och teckningar, inbunden.  
 28-556 ... 198:-  
 28-903 ..... 249:-  
 Lusten att tälja. Boken som ger dig grunderna i figursnidanets teknik. Steg för steg kan du låta dig inspireras att tälja figurer. 96 sidor, foton och teckningar.  
 28-999 ..... 198:-

Knivar av Bergman. En praktisk bok om hur du tillverkar din egen kniv. 80 sidor, svf, foton, teckningar, inbunden.  
 28-556 ... 198:-



Universalverktyg "LEATHERMAN". Tillverkat av rostfritt stål och optimalt behandlat för sin användning.

**LEATHERMAN®**

LEATHERMAN Wave. Innehåller kombinationstång med avbitare, diamantfil, konserv/kapsylöppnare, 4 olika spår- samt 1 stjärnskruvmejsel, kabelskalare, 2 st knivar, såg och sax. Levereras i kraftigt fodral av läder med fäste för bälte. Vikt 220 g.  
 30-7124 ..... 1195:-



**LEATHERMAN®**

LEATHERMAN Super-tool. Innehåller kombinationstång med avbitare, metall/trå fil, 9"/22 cm mätskala, konserv/kapsylöppnare, 3 olika spår- samt 1 stjärnskruvmejsel, kabelskalare, 2 st knivar, såg och syl. Levereras i kraftigt fodral av läder med fäste för bälte. Vikt 260 g.  
 30-6924 ..... 895:-  
 LEATHERMAN PST II. Innehåller kombinationstång med avbitare, kniv, metall/trå fil, 8"/20 cm mätskala, konserv/kapsylöppnare, 3 olika spår- samt 1 stjärnskruvmejsel, syl samt sax. Levereras i kraftigt fodral av läder med fäste för bälte. Vikt 150 g.  
 30-7611 ..... 749:-  
 LEATHERMAN SideClip. Innehåller kombinationstång med avbitare, kniv, konserv/kapsylöppnare, 8"/20 cm mätskala, 3 olika spår- och 1 stjärnmejsel samt clips för bältesfäste. Vikt 140 g.  
 30-7612 ..... 549:-  
 LEATHERMAN Micra. Innehåller sax, kniv, kapsylöppnare, 2 olika spår- skruvmejslar, phillips flatmejsel, pincett, nagelfil/rengörare och 4"/10 cm mätskala. Vikt 50 g.  
 Nr Färg Pris  
 30-7613 Röd ..... 359:-  
 30-7614 Blå ..... 359:-



**VICTORINOX**

Verktögen tillverkade av polerat, härdat, rostfritt stål.

Victorinox SwissTool. Kombinationstång med samtliga verktyg läsbara. Funktioner: tång, avbitare, 4 st spår- och 1 stjärnskruvmejsel, kapsylöppnare, konservöppnare, stort knivblad, vågtandat knivblad, metallfil/såg, träsåg, syl/brottsch, stjärn, brytverktyg, kabelskalare, linjal. Levereras i kraftigt läderfodral med bältesfäste. Vikt 280 g.  
 30-7174 ..... 945:-



**VICTORINOX**

Victorinox de Schweiziska officersknivarna. Originalet till alla multifunktionsknivar. Verktögen tillverkade av polerat, härdat, rostfritt stål med mellanskivor av anodiserad aluminiumlegering och sidostycken av cellidor.  
 30-7171 Climber 14 Funktioner ..... 249:-  
 30-7172 Ranger 21 Funktioner ..... 398:-  
 30-7173 Swiss Champ 32 Funktioner ..... 598:-



**VICTORINOX**

**Nyhet**

Cyber Tool 34 fickniv från schweiziska Victorinox med verktyg som utformats för att passa till datorer med kringutrustning och elektronik. Med traditionella fickknivs funktioner samt bitsmejsel med bitsatts i utfällbar hållare, tång och sax. 34 funktioner. Vikt 157 g.  
 30-7518 ..... 649:-  
 Fickkniv Victorinox Signatur med nyckelring, kniv, nagelfil, skruvmejsel, sax, pincett samt kulspejlsenna. Sidor av genomskinlig röd Cellidor.  
 30-7564 ..... 139:-





**Morakniven Viking.** Rejält skaft med effektivt fingerskydd. Slida med fäste för knapp eller livrem. Bladlängd 100 mm.  
 20-6628 Blad av kolstål med cmskala, rött handtag ..... 26:-  
 20-6629 Blad av rostfritt stål, blått handtag ..... 32:-  
**Morakniv Clipper** med ergonomiskt friktionsgrepp av gummi. Slida med bältesclips. Bladlängd 100 mm.  
 20-5878 Blad av kolstål, röd/svart handtag ..... 39:-  
 20-5879 Blad av rostfritt stål, blå/svart handtag ..... 49:-  
**Sportkniv** av kolstål med björkskaft och förstärkt laderslida.  
 30-7598 Bladlängd/totallängd, 90/184 mm. .... 79:-  
 20-1231 Bladlängd/totallängd, 102/207 mm. .... 89:-



**Slöjdnivar** med blad av laminatstål.  
 Nr Typ Skaft Bladlängd Slida Pris  
 20-5439 Classic björk 49 mm polypropen 65:-  
 20-1243 Nusnäs björk 79 mm ingår ej 59:-  
 20-3865 Slöjdniv polypropen 53 mm polypropen 59:-  
**Skedkniv** av kolstål med skaft av björk.  
 20-1271 Enkeleggad. Bladlängd 52 mm ..... 69:-  
 20-5441 Dubbelleggad. Bladlängd 52 mm ..... 76:-  
**Montörskniv** med skaft och slida av polypropen.  
 20-1242 Bladlängd 34 mm. .... 35:-



**Späntkniv.** Frosts späntkniv har Triflexstål i eggen och är därför extra vass, stark och seg. Bladlängd 107 mm. Total längd 342 mm.  
 30-1255 ..... 98:-



**Filé- och renskniv** med blad av rostfritt stål.  
 20-5005 Inbyggd renskopa. Bladlängd 150 mm. .... 69:-  
 20-3862 148 mm långt blad med tandad bak-kant. .... 59:-



**Lösa verktyg 289:-**  
**179:-**  
**Verktöglåda** av kraftig plast med löstagbart tråg. Levereras med hammare, kombinationstång, sidavbitare, skiftnyckel, två spårmejslar, stjärnmejsel, syl, brytbladskniv, 30 cm vattenpass, 3 m måttband samt träskruvsortiment och passande pluggar. Mått låda 380x175x130 mm.  
 30-7233 ..... 179:-



**Stämjärn** av kromvanadiumstål. Smitt och hårdat blad med fasade kanter. Skaft av slagfast plast med mjukt grepp. Längd 260-275 mm.  
 Nr Bredd Pris  
 30-7775 6 mm 39:-  
 30-7776 10 mm 44:-  
 30-7777 12 mm 44:-  
 30-7778 16 mm 46:-  
 30-7779 18 mm 46:-  
 30-7780 25 mm 49:-  
 30-7781 32 mm 52:-



**Stämjärnssats** med tre rejäla stämjärn 10, 12, 16 och 25 mm. Tillverkade av hårdat manganstål. Handtag av slagfast plast. Skall användas före användning.  
 30-6491 ..... 89:-



**Sköljjärnssats** med fyra skölpar, bredd 6, 12, 18 och 25 mm. Skaft av slagfast plast. Längd 210-245 mm.  
 30-7126 ..... 89:-



**Lösa verktyg 249:-**  
**139:-**  
**Juniorens verktygssats** med rejäla verktyg i lämplig storlek för familjens yngsta hantverkare. Innehåller: 8 oz hammare, kombinationstång, 30 cm vattenpass, vinkelhake, 2 m stål-måttband, penna, vändbar skruvmejsel, modellsåg för trä/metal/plast samt rejält snickarbäite i kraftigt läder.  
 30-6000 ..... 139:-  
**Snickarbäite** enligt ovan men utan verktyg. Midjemått 65-120 cm.  
 30-5966 ..... 49:-



**Bör ej belastas med slipondeller eller liknande effektkrävande tillsatser.**  
**Träsnilar/Slipset** för bormaskin. Innehåller böjlig axel med kullager, längd 114 cm, handtag för slipning/borning, handtag för snideri, 5 st roterande raspar, 6 st keramiska slipstift, 6 st snabbstålsborrar, försänkare, 5 st sniderjärn, bordshållare för bormaskin och nycklar. Levereras i kraftigt plastlåda.  
 30-6930 ..... 369:-  
**Reservringor** 5 olika till ovanstående. Bredd 9-15 mm. Passar även 30-2495.  
 30-6934 ..... 79:-



**Träsnilarsats** med 6 olika profiler. Handtag av trä. Längd 125 mm. Grovslipad egg.  
 30-7565 ..... 119:-



**Träklubba** av bok. L. 30 cm.  
 30-1275 ..... 69:-



**Sickling** av hårdat och polerat Sandvikstål. Storlek: 0,6 x 62 x 125 mm.  
 20-491 ..... 49:-

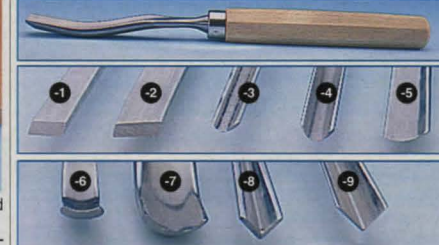


**169:-**  
**Träsnilarsats** med 12 olika verktyg med träskaft. Längd 20 cm. Grovslipad egg.  
 30-3963 ..... 169:-



**Täljögla.** Skarpslipad stälögla, diameter 25 mm, med handtag av trä. Ett praktiskt verktyg för urgröpnig av käser, skålar, skedar m.m. Längd 20 cm.  
 20-5621 ..... 229:-  
**Reservskär** till ovanstående.  
 30-6932 ..... 149:-

**Träsnilarsats Power Grip.** Japanskt kvalitetsverktyg med 5 st olika profiler och välformade trähandtag. Eggarna brynta till högsta möjliga skärpa för professionellt arbete. Totallängd 15 cm. Förp. i kraftigt plastlåda.  
 30-6189 ..... 259:-



**Bildhuggarjärn.** Stålen är härdade och eggen grovformad. Längd 200 mm.  
 Nr Bredd Pris  
 30-6124-1 8 mm 109:-  
 30-6124-2 10 mm 109:-  
 30-6124-3 4 mm 139:-  
 30-6124-4 6 mm 119:-  
 30-6124-5 10 mm 119:-  
 Nr Bredd Pris  
 30-6124-6 8 mm 149:-  
 30-6124-7 12 mm 139:-  
 30-6124-8 7 mm 159:-  
 30-6124-9 10 mm 169:-



Rubank med räfflad sula, 350 x 50 mm.  
30-4364 ..... 298:-



Putshyvel med räfflad sula, 250 x 50 mm.  
30-4062 ..... 229:-  
Putshyvel av slipat järn med handtag i ädelträ.  
Sula 210 x 50 mm. Lätt inställbart skärdjup. Vikt 925 g.  
30-4716 ..... 159:-



Sims- och falshyvel av järn med 38 mm brett hyvelstål och löstagbara anhäng. Längd: 21 cm.  
30-4718 ..... 279:-



Spånhyvel av järn. Dubbla ställskruvar för reglering av hyvelstålet. Hyvelbredd: 54 mm, totallängd: 254 mm.  
30-4717 ..... 98:-



Hyvel. Ett bra verktyg för hemmabruk och hobbyarbeten. Storlek 8x5x2,5 cm. Med lätt utbytbara specialblad.  
20-1728 ..... 64:-  
Blad, passar hyvel 20-1728.  
Förp. om 5 st blad.  
20-1729 ..... 14:-



398:-  
Digitalt Skjutmått med djupmått. Mätllängd 150 mm/ 6 tum. Omställbart för millimeter- och tumavläsning. Mätnoggrannhet 0,03 mm. Repeternoggrannhet 0,01 mm. Batteri typ SR44 medföljer.  
30-4259 ..... 398:-



198:-  
Digitalt Skjutmått i plast med djupmått. Mätllängd 150 mm. Omställbart för millimeter- och tumavläsning. Mätnoggrannhet 0,1 mm. Repeternoggrannhet 0,1 mm. Batterityp SR44 medföljer.  
31-3155 ..... 198:-



159:-  
Skjutmått för in- och utvändigt mätning samt med djupmått. Av rostfritt stål med mattförkromad skala. Helt hårdad till styrhårdhet. Mäter till 150 mm och 6 tum. Med nonie skala för 1/20 mm och 1/128" avläsning. Plastetu.  
20-868 ..... 159:-



Mätur. Precisionsinstrument graderat 1/100 mm. Mätområde 10 mm. Visaren går ett varv pr mm. Vridbar gradering och ställbara toleransmärken. Standardfäste, diam 8 mm. Finns även med fästöra på baksidan.  
30-1277-2 Standard 298:-  
30-1277-1 m.fästöra 298:-



30-1290 ..... 198:-  
Stativ för infästning av mätur med 8 mm standardfäste. Fot med permanentmagnetfäste. Stativet har fininställning. Vikt 1,4 kg.

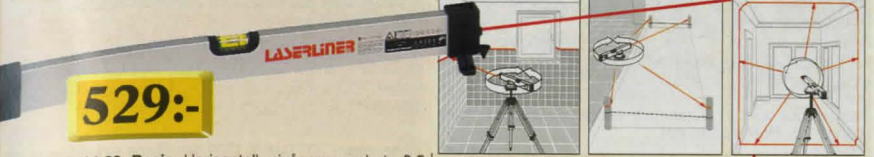


Mikrometer med hårdmetallmättytor - diam. 6,5 mm. Mattförkromad mättrumma - diam. 17 mm, med friktionsanordning och läsning. Isolérbrickor mot handvärme. Avläsning 0,01 mm. Kontrollmått medföljer vid mätområde över 25 mm.  
Nr Mätområde Pris  
30-4262 0 - 25 mm ..... 139:-

# LASERLINER

Nu med extra stark laser-punkt

Laserlinervattenpasset kan tack vare en absolut parallell laserstråle användas för linjär inriktning och därigenom projicera exakt höjd på avstånd. Det kan även användas som vattenpass.



529:-  
Laserliner LL60 Basic Horisontell nivåoggrannhet: 0,5 mm/m. Laserstrålens våglängd: 650 nm. Måsträcka: 20 m. Justerbara fötter för enkel inställning utan nivåhuvud. Längd 60 cm. Laserklass II. Passande batteri 2 st LR6 medföljer.  
30-6365 ..... 529:-



Rotationslaser, 635 nm. För horisontal och vertikal mätning. Vertikal referensstråle. Inställ- och positioneringsbar scan-vinkel, fjärrkontroll. Räckvidd 120 m radiellt (sensor för referenspunkt). Noggrannhet 1 mm/10 m. Levereras med magnetisk mätavla och skyddsglasögon.  
31-105 ..... 5995:-



749:-  
Stativ. Stabilt aluminiumstativ. Min. höjd 100 cm, max. höjd 170 cm. 5/8 tum gänga.  
30-6366 ..... 749:-



Säkerhetskedja av stål. Snabbjustering av stativben.  
Laser-pekpinne. Ett förträffligt hjälpmedel vid presentationer, föredrag och liknande. Visar en röd laserpunkt, vilket gör att den syns utmärkt i mörker vid t.ex. overhead och diavidsvisning. Ersätter den vanliga utdragbara pekpinnen. 2 st. batterier (LR03) medföljer. Laserklass II.  
30-5376 ..... 349:-



Komplett set  
1995:-  
Laserliner LL40-PRO-Classic-Set. Ett professionellt set bestående av: Laservattenpass LL40-PRO 650 nm, Vridbart Nivåhuvud 5/8" och 1/4" gänga med hög noggrannhet som håller justerat värde även vid 360° vridning, Prisma 90°, Mätavla, Glasögon och Bärväska.  
40-6034 ..... 1995:-



998:-  
Laserliner LL40-Basic-Set. Ett "allmans" set bestående av: Laservattenpass LL40 650 nm, Nivåhuvud 5/8" med justerskruv för millimeterinställning, Prisma 90° och Glasögon.  
31-106 ..... 998:-



Nivåhuvud med justerskruv för millimeterinställning. Fast-sättning på stativ med 5/8-gänga.  
31-104 ..... 348:-  
Avståndsmätare med ultraljud. Högklassig avståndsmätare som sänder ut en ultrasonic-signal som returneras till en polaroidsensor. Minne och matematisk funktion möjliggör enkla beräkningar av ytor och volym liksom sammanlagda mätningar. Mätområde upp till 14 m. Noggrannhet större än 0,5%.  
30-6367 ..... 398:-

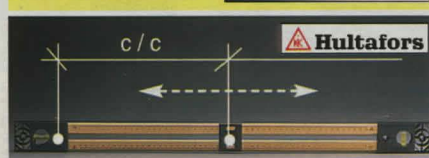
Lazerpass



Meterstock av trä. Meter- och tumskala. Bredd 17 mm. Längd 1 m. Hopfäld 210 mm.

- 20-122 ..... 29:-
- Meterstock lika ovan men längd 2 m. Hopfäld 240 mm.
- 20-123 ..... 48:-
- Contactmeter. Ligger plant mot underlaget vid mätning. Meter skala med början från en ände. Längd 2 m. Hopfäld 240 mm.
- 20-2354 ..... 49:-
- Meterstock av glasfiberarmerad plast. Längd 2 m. Hopfäld 240 mm.
- 20-2686 ..... 69:-
- Meterstock lika ovan. Längd 1 m. Hopfäld 130 mm.
- 20-2973 ..... 55:-

Timmermanspenna, mjuk.  
20-49 Pr st 8:- 10 st 63:-



Placera Markit mot väggen, justera libellen och markera punkterna.

198:-

Märkvattenpass, Mark-it. Vattenpass och tumstock i en kombination för uppsättning av skap, tavlor m.m. på väggar. Justerbar slid på linjaler av aluminium för rätt inställning av mått. Libeller, 2 st, för vertikal avläsning. Längd 730 mm. 31-3168 ..... 198:-



Nr	Måtlängd	Bandbredd	Klass	Pris
31-3169	3 m	13 mm	I	99:-
31-3170	5 m	19 mm	I	139:-
31-3171	8 m	25 mm	II	239:-

Måttband med automatisk bandretur och bandblås. Bandbredd 16 mm. Klass II. Plastkapsel med stålband.  
31-3172 3 m ..... 65:-  
31-3173 5 m ..... 98:-  
Måttband, 20 m, av glasfiberarmerad PVC i kapsel med vev. Bandbredd 13 mm. Centimetergraderat.  
31-3174 ..... 198:-



Vattenpass, TOTTMAR, 1800 mm. Stege av heldragen aluminiumprofil. Justerbart väg- och lodbeslag med eterfyllda libeller. Bredd 107 mm. Vikt 2,5 kg.

- 40-3155 ..... 895:-
- Vattenpass, 30 cm, med en väg och en lodlibell. Gullackrad aluminiumprofil.
- 30-6337 ..... 119:-
- Vattenpass, hantverkspasset. Skevningsfri seghärdad aluminiumprofil 50 x 23 mm. Okrossbar libell med "runt-om" läsnings. Mätnoggrannhet 0,5 mm/m i normalläge. Längd 60 mm. 3 st libeller.
- 30-3844 ..... 259:-

Vattenpass, 1200 mm, skevningsfri seghärdad aluminiumprofil, 50x20 mm. Okrossbara självlysande libeller, 2 st, med runtomavläsning. Mätnoggrannhet 1,0 mm per meter i normalläge.  
31-3167 ..... 198:-

Visar siffrorna rättvända även när vattenpasset är upp-och-ner



Digitalt vattenpass för snabb och precis mätning med tangentivisare på LCD display. Ställbar mellan grader och procent. Mätnoggrannhet 0/90° ± 0,05°, 1-89° ± 0,2°. Möjlighet till signalangivning vid 0° resp. 90°. Mätvärdet kan tryckas försedd med libeller för konventionell mätning vid 0° och 90°. Längd 60 cm. Batteri 9 V medföljer.  
30-6335 ..... 998:-



Vinkel. Skalan har på båda sidor tydlig, djupetsad gradermätning. Lätt avläsbar. Av aluminium med rostfri klinga. Garanterad vinkelnoggrannhet: ±1/10°. Längd 250 mm.

- 30-2355 ..... 169:-
- Vinkel med tydligt mm graderad lättmetalllinjal. Anslag av armerad ABS. Garanterad vinkelnoggrannhet ±1/10°. Längd 250 mm.
- 30-2703 ..... 89:-
- Vinkelmätare i aluminium. Ställbar från 20° till 170°. Mått denna ser Du alla vinklar, utvändiga eller invändiga, direkt på en skala.
- 30-3483 ..... 298:-

Ställbar vinkel som enkelt kan fixeras i 45, 90 eller 135°. Anslag i eloxerad aluminium och klinga i rostfritt stål. Gradrad på båda sidor.  
31-3166 ..... 189:-



Lutningsvinkel visar lutningen i grader på lättavläst visarinstrument. Rekommenderas för rörläggning m.m. Helt i plast. Storlek 130x80 mm.

- 20-677 ..... 89:-
- Vinkelverktyg. Linjalen är graderad i tum och cm, 180 mm lång. Ställbar 0-270° med graderad vinkelskiva. 3 libeller för lodning m.m. Största längd 330 mm. Hopfäld 220 mm.
- 30-1436 ..... 69:-
- Smygvinkel med lättmetall-anslag. Klinga av stål. Längd 200 mm.
- 20-1089 ..... 45:-
- Bladmått med 13 blad i tjocklekar 0,05-1,0 mm. Bladlängd 90 mm.
- 20-1326 ..... 29:-
- Bladmått med 20 blad i tjocklekar 0,05-1,0 mm. Varje 0,05 mm. Bladlängd 90 mm.
- 20-1327 ..... 49:-

Märkenöre, 30 m, med behållare av metall samt infällbar vev. Skjutlock för infällning av märkkrita. För märkning av rätta linjer på murväggar m.m. Även användbar som lod (350 g).  
31-3175 ..... 115:-  
Märkkrita till ovanstående. 360 g.  
31-3176 Röd ..... 39:-  
31-3177 Blå ..... 39:-



Stålskala av härdat rostfritt stål med mattförkromad bländfri skala, 300 mm. Tabeller på baksidan.  
20-1363 ..... 79:-



Passare med stålskruv. Längd 200 mm.  
20-2214 Spets ..... 69:-  
20-2213 Krum ..... 69:-



Skjutmått, av armerad plast, måtlängd 150 mm, avläsning 0,1 mm.  
30-3288 ..... 29:-  
Skjutmått, av hög kvalitet med nonieskala, 120 mm långt. Användbart för ytter-, inner- och djupmått. Löparen förflyttas med friktionsrulle.  
20-945 ..... 59:-

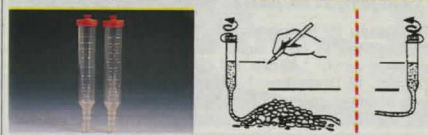


Meterstock av glasfiberarmerad plast. Längd 2 m.  
30-3090 ..... 19:-

Måttband 3 m, stålband med plastkapsel. Bandbredd 12 mm. Spärr och automatisk bandretur. Bältesclips.  
30-5822 ..... 13:-  
Vinkel med mm-skala. Längd 250 mm.  
31-151 ..... 19:-

Vattenpass av aluminiumprofil. Tre libeller med "runt om" läsnings för horisontell/vertikal och 45°. Centimeterskala. Längd 600 mm.  
30-4536 ..... 29:-

Måttband med plastkapsel och stålband. Automatisk bandretur (dämpad) och läsnings. Bältesclips.	Nr	Längd	Bandbr.	Pris
	31-3206	3 m	13 mm	19:-
	31-3207	5 m	19 mm	29:-
	31-3208	8 m	25 mm	59:-



Slangvattenpass av genomskinlig graderad plast. För långa avstånd. Fästes på 1/2" slang och fylls med vatten för att mäta nivåskillnad. Lämplig slang 49-373.  
30-4010 ..... 119:-



Vattenpass med magnetfäste. 3 libeller, lod-, väg- och vinkelavläsning. Längd 230 mm.  
20-1023 ..... 49:-



Husvagnspass. Utmärkt hjälpmedel vid uppställning av husvagnar och arbetsbodar.  
20-2959 ..... 39:-  
Stolpvattenpass i slagtälig plast. 3 libeller. Lev. med gummiband för fixering vid stolpar, rör och liknande. Mått LxBxH: 14x12x10 cm.  
30-5433 ..... 89:-

Måttband, 50 m, med handtag av slagtälig plast och infällbar vev.  
31-496 ..... 189:-



**Nyhet**  
**89:-**  
 Geringslåda med Ryggsåg 14". Låda i plast med spår för 90° och 45°. Max virkesdim. 100 x 45 mm.  
 30-7551 ..... 89:-



**239:-**  
**Sågbågen kan med ett enkelt handgrepp avändas löst för sågning av trä, plast och icke järnhaltiga metaller**  
 Geringsåg för perfekt sågning i önskad vinkel. Snabbinställning med 11 fasta lägen. Max såghöjd 115 mm, max sågbredd vid 90° 160 mm, vid 45° 100 mm. Längd sågblad 560 mm, 18 tänder/tum. Levereras med djupstopp, långstopp samt skrutvring för fastspänning av arbetsstycke.  
 30-7178 ..... 239:-



**Nyhet**  
**G-MAN TOOLS AB**  
 Bågsåg 21", förkromad med handskydd och tandspets-härdade sågblad för trä och kött.  
 30-7549 ..... 119:-  
 Bågsågblad 21" för kött-sågning.  
 30-7550 ..... 39:-  
 Bågsåg med handskydd. Svensk tillverkning, levereras med tandspets-härdat blad, 30"/Fin.  
 30-6401 ..... 79:-  
 Bågsågblad passar ovanstående såg.  
 30-3418 30"/Fin ..... 39:- | 30-3419 30"/Grov ..... 39:-



Bågsågsblad SmartCut med progressiv tandning för säker och snabb sågning.

Nr	Längd	Pris	Nr	Längd	Pris
30-7181	12"	34:-	30-7184	24"	46:-
30-7182	17"	39:-	30-7185	30"	49:-
30-7494	21"	42:-	30-7812	36"	54:-



**STANLEY**  
 Geringslåda Stanley med snabbblåsning av arbetsstycket. Stadig konstruktion av tålig plast med spår för 90°, 45° och 22,5°. För virke upp till 120x75 mm. Längd 308 mm.  
 30-7392 ..... 149:-



**Bilden visar sågen med 30-4919 och 20-4920 monterade (extra tillbehör)**  
 Geringsåg i kraftigt utförande med steglös inställning och 9 fasta lägen. Bord av lättmetall med 38 mm högt anslag och måttkala. Skärbredd vid 90° 170 mm. Såghöjd 150 mm. Levereras med tving för horisontell - vertikal fastspänning av arbetsstycket, längdstopp och ställbart stopp för sågdjup. 550 mm långt blad.  
 40-4917 ..... 339:-  
 Förlängd tving för fastspänning av arbetsstycket.  
 30-4919 ..... 29:-  
 Förhöjningsanslag för höga arbetsstycken. Höjd 110 mm.  
 20-4920 ..... 79:-  
 Sågblad för geringsåg.

Nr	För	Tänder/tum	Längd	Pris
20-4172	Trä	14	550 mm	59:-
20-4244	Metall	24	550 mm	69:-
30-7179	Trä	18	560 mm	59:-
30-7180	Metall	24	560 mm	69:-



Bågfällsåg med 3 blad för både torr/vävt, trä och metall. Greppvänligt handtag. Levereras med trä och metallblad 12".  
 30-6884 ..... 98:-



Kombisåg 17" med 3 sågblad (trä, plast och metall) som ligger skyddade aluminiumramen. Fälls enkelt ihop när den inte används eller ska transporteras. Dim. 70 x 430 mm.  
 30-4981 ..... 179:-  
 Reservsågblad 17"  

Nr	För	Pris
30-7182	Trä SmartCut	39:-
30-4984	Metall	34:-
30-4983	Kött	44:-
30-4985	Plast	34:-

 Profilmall av stål. Formbar till 45 mm djup och 150 mm bredd på profilen.  
 30-2020 ..... 29:-



**Sågar Sandvik XT Superior med tandspets-härdad specialtandning som gör dem lätt-sågade med fin precision och högre avverkningsgrad. Ytbehandling för lägsta friktion och bästa rostskydd.**  
 Handsåg 2600 XT Superior Bladl. 550 mm, 9 tänder / tum.  
 30-5738 ..... 259:-



**Ryggsåg 3180 XT Superior Bladl. 350 mm, 11 tänder / tum.**  
 30-6008 ..... 239:-



Handsåg för kap och klyvsågning. Tandspets-härdad. Bladlängd 22". Svensk tillverkning.  
 30-4248 ..... 79:-



Handsåg Sandvik 300 idealisk för barn, förskolor etc. Fintandad tandspets-härdad. Längd 350 mm (14").  
 30-3143 ..... 119:-



**Nyhet**  
 Sticksåg med slipad spets av härdad fjäderstål. Gummiklätt handtag. Bladlängd 6".  
 30-7546 ..... 49:-



Stora snickarboken av Ernest Scott. Boken beskriver klassiska konstruktioner och hur du går tillväga vid starten av ett projekt, verktygen, metoderna och materialet. 242 sidor, inbunden.  
 28-905 ..... 237:-



**Nyhet**  
 Rundsåg i kraftigt utförande med gummiklätt handtag. 3 blad medföljer.  
 30-7547 ..... 59:-  
 Reservblad till 30-7547 och 30-2747. 4 st av varje: medium, fin och extra fin tandning.  
 20-1045 ..... 29:-



Handsåg 20" för kap och klyvsågning. Slipad och tandspets-härdad. med 7 tänder/tum.  
 30-6928 ..... 49:-



**Jet-Cut-sågen för snabbare avverkning och renare kapyta. Tandspets-härdad för lång livslängd. Bladlängd 550 mm (22"). 7 tänder / tum.**  
 30-4499 ..... 198:-



Jet-Cut fintandad. Bladlängd 500 mm (20"). 11 tänder/tum.  
 30-4884 ..... 189:-



Dragsågar, Japanska modeller som sågar på drag istället för skjut. Detta gör att bladet kan göras mycket tunnare och tänderna mycket vassare, vilket ger renare snitt på "halva tiden".  

Nr.	Typ	Bladlängd/tjocklek	Tänder/mm	Pris
30-7170	Dozukisåg	180/0,3 mm	1,0	298:-
30-7169	Urtagssåg	180/0,3 mm	1,5	198:-
30-7168	Kap/klyvsåg	210/0,45 mm	1,5	229:-



Lövsåg av fjädrande stålror. För vanliga lövsågblad, sågdjup 30 cm.  
 31-592 ..... 34:-

Guldsmedsåg. Ställbar för bladlängder 80-170 mm. (Pass. blad 11-303.)  
 20-415 ..... 158:-

Lövsågblad längd 13 cm. Tandning betecknas från fin - grov med stigande nr. **Ange grovleksnr. vid beställning.**

Art.nr	För	Grovlek	Pris/duss
11-301	Trä	1, 3, 5 eller 8	14:-
11-303	Metall	5/0, 3/0, 0, 1, 2 eller 4	32:-

Modellsåg av förnicklat stål och kraftigt handtag av plast. Utmärkt för arbeten i trä och metall. Totallängd 25 cm. Bladlängd 15 cm, bredd 6 mm. För trä.  
 30-4734 ..... 14:-  
 Reservblad, längd 15 cm.  
 30-6665 Trä / Metall Pr 6 st ..... 29:-



**Bågfil.** Tillverkad av förkromat stål med väl utformat handtag och grepp av plast. Levereras med 12" blad. Svensk till. 30-1284 ..... 59:-

**Bågfil.** Kraftig konstruktion med hävstångsspännare för bladet. 45 graders och sticksågsfäste för bladet. Plats för reservblad i bågen. Levereras med ett 12" HSS blad. 30-7807 ..... 98:-



**Bågfilshandtag.** En utmärkt hållare för bågfilens blad, används på svåråtkomliga ställen. Stabilt utförande i slagtälig plast, längd 20 cm. 2 blad medföljer. 30-2129 ..... 19:-



**Bågfilensblad 300 mm/12", 24 tänder/tum.**  
 20-18 Sandvik Sandflex Bi-metall Pr. 2 st. .... 49:-  
 30-6881 Bi-metall av Svenskt snabbstål Pr. 2 st. .... 29:-  
 30-6882 H.S.S.-Flex av Svenskt snabbstål Pr. 2 st. ... 24:-  
 30-6883 H.C.S.-Flex av kolstål Pr. 10 st. .... 29:-

**Sågblad av stål belagt med en skärtyta av tungstens-karbidkorn, ett av världens hårdaste material. Skär rätt igenom hårda material som glas, kakel, skiffer, sten, marmor, eternit, rostfri plåt, fjäderstål m.m.**



**Trädsåg** passande bågfil. Säger i vinklar och mönster. Rundtandad. Längd 30 cm. 20-2314 ..... 48:-



**Sticksåg Sandvik** för både trä och metall. Levereras med ett Sandflex metallblad. 30-4130 ..... 184:-

**Sågblad Sandflex** till 30-4130.  
 20-4131 Trä 10 1/2" 76:-  
 20-4132 Metall 24 1/2" 86:-



**Handsåg kombi** för trä, plast och aluminium. Dubbel tandning 6 1/2" och 12 1/2". Ställbart handtag i 5 olika vinklar. Bladlängd 12". 30-7548 ..... 129:-



**Rapid 13 Ergonomic.** Häftpistol i ABS-plast för hem och hobby. Lämplig för tyger, canvas, läder etc. Klammer typ 13. Längd 4-10 mm. 30-7166 ..... 169:-



**Rapid 23.** Häftpistol helt i stål. Rekylfri och med hög slagstyrka. För häftning i hårda träunderlag. Klammer typ 13. Längd 4-8 mm. 30-784 ..... 219:-



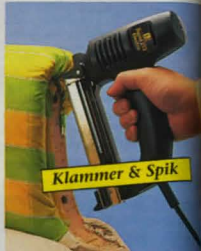
**Rapid 33.** Häftpistol i stål. Rekylfri med omställbar slagstyrka. Idealisk för häftning av alla typer av underlag. Klammer typ 13. Längd 6-14 mm. 30-785 ..... 298:-



**Rapid 30.** Häftpistol helt i stål. Med 10 mm lång nos för att komma åt i hörn och vinklar. Idealisk för fönstertätning och möbelomklädning. Klammer typ 13. Längd 6-8 mm. 30-2632 ..... 319:-



**Rapid 83 Ergonomic kombi.** Häftpistol i ABS-plast. Rekylfri med omställbar slagstyrka för häftning i de flesta underlag. Klammer typ 13. Längd 6-14 mm. Spik typ 300. Längd 16 mm. 30-7167 ..... 249:-



**Rapid 213.** Elektrisk häftpistol med universalmagasin för både klammer och spik. Hög slagstyrka, säkerhets-spärr, enhandsgrepp, minimal rekyll, ergonomiskt utförande. Klammer typ 13. Längd 10-20 mm. Spik typ 300. Längd 16-20 mm. 30-5919 ..... 1269:-



**Rapid 36.** Kabelpistol för fästsättning av lågströmskabel. Rekylfri, omställbar slagstyrka samt klammerstyrning. Lämplig för kablar till tv, datorer, telefoner, högtalare m.m. Max kabeldiam. 6,0 mm. 30-6319 ..... 398:-

**Kabelklammer** till Rapid 36. 2000 st/förp.  
 30-6320 10 mm Galv. 65:-  
 30-6321 12 mm Galv. 77:-  
 30-6322 14 mm Vita 89:-



**Häftpistol helt i stål.** Klammer typ 53. Längd 6-8 mm. 30-7527 ..... 69:-

**Klammer, Rapid, typ 13.**  
 Nr mm / antal Pris  
 20-747-4 4 / 2500 42:-  
 20-747-6 6 / 2500 42:-  
 20-747-8 8 / 2500 42:-  
 20-747-10 10 / 2500 42:-  
 20-747-14 14 / 2500 44:-  
 20-747-20 20 / 1250 44:-

**Spik, Rapid, typ 300.**  
 Nr mm / antal Pris  
 30-5920-16 16 / 880 64:-  
 30-5920-20 20 / 880 66:-



**Spikutdragare NP 106 "Niwatori".** Ett smidigt verktyg som klarar spik även i tränga lägen och utan skalle. Japansk tillverkning av högvärdigt smidesstål. Längd 300 mm. 30-6506 ..... 198:-

**Spikutdragare NP 125,** lika ovanstående men med böjt brytjärn, för losstagning eller justering av byggnadsdetaljer m.m. Längd 260 mm. 30-6507 ..... 198:-



**Bräckjärn** av härdat stål. En tunn smidig modell för öppning av trälådor m.m. Längd 39 cm. 30-4961 ..... 49:-



**Häftpistol helt i stål.** Omställbar slagstyrka för häftning i de flesta material. Klammer typ 140. Längd 6-14 mm. 30-7177 ..... 129:-

**Klammer, Rapid, typ 53.** 2500 st/förp.  
 20-3376-6 6 mm 38:-  
 20-3376-8 8 mm 38:-  
 20-3376-10 10 mm 40:-  
 20-3376-14 14 mm 42:-

**Klammer, Rapid, typ 140.** 2000 st/förp.  
 30-7476 6 mm 50:-  
 30-7477 8 mm 51:-  
 30-7478 10 mm 52:-  
 30-7479 14 mm 55:-



**Häftpistol elektrisk,** med magasin för både klammer och spik. Säkerhetsspärr för avtryckare. Klammer typ 53. Längd 8-14 mm. Spik typ 300. Längd 16 mm. 30-7528 ..... 198:-



**Häftpistol och klammerdragare** för universalbruk. Klammer typ 53. Längd 6-8 mm. 30-7526 ..... 49:-

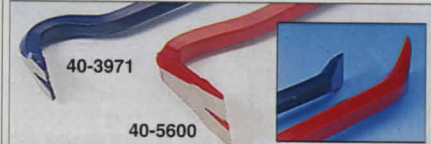


**Studsfri Hammare** med huvud av mjuk Uretan som eliminerar slagmärken. Stålskaft med gummigrepp. Stålkulor i huvudet ger maximal slagverkan och eliminerar rekyll. Längd 310 mm. Vikt 770 g. 30-4815 ..... 119:-

**Reservslag** till ovanstående.  
 30-6244 Gummi 19:-  
 30-6245 Plast 19:-



**Murarhammare** med fyrkantsslag. Stålskaft med kraftigt gummihandtag. Vikt 600 g (16 oz). 30-7193 ..... 69:-



**Släggaslag** med kraftigt glasfiberskaft och gummihandtag.  
 Nr Vikt (huvud) Längd Pris  
 30-6394 3 kg 90 cm 198:-  
 30-6393 1,5 kg 30 cm 98:-

**Kofot** av sexkantigt stål. Blålackerad. 450 mm går ner i snickarlådan.  
 40-3970 600 mm 39:-  
 40-3971 450 mm 29:-

**Kofot** av sexkantigt seghärdat stål. Lackerad med slipade klor. Längd 600 mm. Tysk tillverkning.  
 40-5600 ..... 98:-



**Magnethammare** av hejarsmitt stål. Skaft av Hickory. Vikt 5 oz. 30-7553 ..... 89:-  
**Hammare** av hårdat hejarsmitt stål. Skaft av kraftig glasfiber med gummihandtag. Vikt 16 oz. 30-7554 ..... 49:-



**Hammare** av hejarsmitt, hårdat stål. Stålrörsskaft med kraftigt gummihandtag. Vikt 16 oz. 30-6159 ..... 39:-  
**Hammare** lika ovanstående men vikt 8 oz. 30-6158 ..... 36:-



**Hammare** av hejarsmitt och hårdat stål. Skaft av kraftig glasfiber med gummihandtag. 30-1939 Längd 340 mm. Vikt 650 g. (16 oz.) ..... 98:-  
**Hammare** lika ovanstående men med hårdat stålskaft. 30-2557 Längd 330 mm. Vikt 675 g. (16 oz.) ..... 95:-  
**Hammare** lika ovanstående men med helsmitt stålskaft. 30-3686 Längd 330 mm. Vikt 860 g. (20 oz.) ..... 169:-



**Hammare i kraftigt utförande med härdade slagytor och skaft av Hickory.**  

Kulhammare	Vikt	Pris	Penhammare	Vikt	Pris
20-5701	100 g.	58:-	20-5704	100 g.	58:-
20-5702	230 g.	59:-	20-5705	230 g.	59:-
20-5703	340 g.	64:-	20-5706	340 g.	64:-



**Universalklämma** av stålplåt med plastade grepp och kättrar. Kraftig fjäder.  

Nr	Längd	Spännvidd	Pr st	Pr 10 st
30-7536	105 mm	35 mm	9:50	79:-
30-7537	160 mm	50 mm	19:-	159:-
30-7538	230 mm	90 mm	29:-	245:-

  
**Universalklämma** av tålig plast med röriga backar och kraftig fjäder.  

Nr	Längd	Spännvidd	Pr st	Pr 10 st
30-7531	95 mm	30 mm	5:-	43:-
30-7532	120 mm	40 mm	6:-	51:-
30-7533	170 mm	60 mm	10:-	85:-
30-7534	220 mm	90 mm	16:-	136:-

  
**Sortiment** med ovanstående universalklämmor av plast. 4 st 120 mm, 4 st 170 mm och 2 st 220 mm. 30-7535 ..... 79:-

**Skrutvting** av förnicklat järn, med spännvidd 50 mm.  

Nr	Pr st	10 st
21-11	17:-	145:-



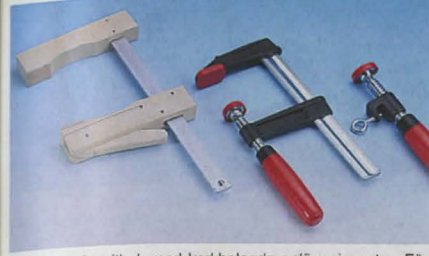
**Enhandsving Multiflex**, för enkel in- och utvändig fastspänning.  

Nr	Spännvidd	Gapdjup	Pr st.	169:-
30-7539	700 mm	85 mm	Pr st.	149:-
30-7541	300 mm	65 mm	Pr st.	149:-
30-7540	110 mm	40 mm	Pr par	149:-



**Snabbspännare** skruvas fast på t.ex en arbetsbänk, spänner med ett enkelt handgrepp fast arbetsstycket. Förzinkad med plastade handtag. Självslående.  

Nr	Gapdjup max	Spännhöjd	Spännkraft	Pr st
30-6470	45 mm	7 mm	1000 N	98:-
30-6471	50 mm	22 mm	4000 N	129:-
30-6472	50 mm	46 mm	4000 N	139:-
30-6473	100 mm	46 mm	4000 N	149:-



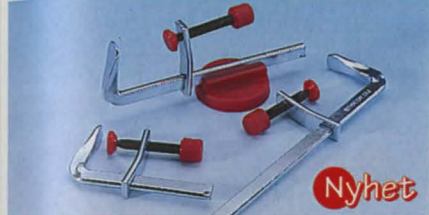
**Trätving**. Av vitbok med korkbelagda anläggningsytor. Förzinkad stålskena. Låses med ett enda handgrepp och ger då ett tryck upp till 150 kg.  

Nr	Spännvidd	Gapdjup	Pr st	Pr 10 st
30-1552	200 mm	110 mm	59:-	590:-
30-1570	400 mm	110 mm	65:-	650:-
30-1571	600 mm	110 mm	76:-	760:-

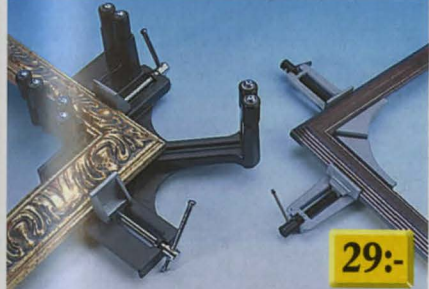
  
**Skrutvting** av gjutgods enl. Din 5117 med träskaft. Kraftigt utförande med profilskena. Trapetsgångad skruv med roterande bricka samt skyddsbackar av plast. Tysk tillv.  

Nr	Spännvidd	Gapdjup	Vikt	Pris
30-4947	160 mm	80 mm	0,7 kg	89:-
30-4948	300 mm	80 mm	0,9 kg	98:-
30-4949	400 mm	120 mm	1,7 kg	147:-

  
**Kantvting** som tillsammans med ovanstående tvingar, blir ett utmärkt verktyg för limning av kantlister m.m. Längd 21 cm. 30-5226 ..... 98:-



**Tvingsats** med magnetiskt stativ. Spännvidd 50, 90 och 125 mm. Lämplig vid arbete med modeller mm. 30-7552 ..... 49:-



**Vinkelvting/geringslåda** speciellt lämplig för exakt sågning av tavelramar och lister i 90° och 45°. Ryggsågen (ingår ej) löper mot styrrullar. Max materialbredd 100 mm. 30-5579 ..... 169:-  
**Hörntving**. För gering och sammanfogning av ramlist i bredd upp till 70 mm. Av lackerad och förnicklad metall. 30-1018 ..... 29:-



**Skrutvting** av gjutgods i extra kraftigt utförande, profilskena med sex faser ger säkert grepp. **Mjukt handtag för bästa grepp och kraftöverföring.** Trapetsgångad spindel med ledad bricka och skyddsbackar av plast.  

Nr	Spännvidd	Gapdjup	Pr st	Pr 5st
30-7542	150 mm	80 mm	39:-	165:-
30-7543	300 mm	100 mm	57:-	240:-
30-7544	400 mm	120 mm	68:-	290:-
30-7545	600 mm	120 mm	89:-	375:-



**Limknekt** av kraftig aluminiumprofil 22x34 mm. Trapetsgångad spindel och snabbjustering av mothållet.  

Nr	Längd	Spännvidd	Pr st
30-7555	95 cm	82 cm	129:-
30-7556	156 cm	145 cm	159:-

**Limknektbeslag** monteras på rör diam. 28 mm. gänga 3/4". Vikt ca 1,5 kg. 30-2463 ..... 75:-  
**Limknektbeslag** monteras på träslå bredd max 26 mm. Helt av gjutjärn, vikt 1,5 kg. 30-992 ..... 298:-



**Ramtving** för exakt sammanfogning av rammar i storlek 127x178 till 660x762 mm. Fyra hörn limmas samtidigt med samma presstryck. Armar av aluminium, vändbara spännklackar av plast. 30-6656 ..... 169:-  
**Bandspännare** med 4 m band och hörnskydd av plast. Enkelt justerbar för sammanfogning av möbler, rammar, lådor mm. 30-7195 ..... 89:-



**Skruvstycke** av gjutgods med städ- och vridplatta. Hårdade stålbackar.

Nr	Bredd/Spännvidd	Vikt	Pris
30-7662	90 mm	4 kg	159:-
30-7660	100 mm	6,5 kg	198:-
30-7661	125 mm	12 kg	298:-



**Skruvstycke** helt av stål med städ och smidda backar. Bredd och spännvidd 125 mm. Levereras med rörbackar och vridplatta. Vikt 11 kg.

30-7043 ..... 498:-



**Krafttving** med hävarm för steglös spännkraft.

Nr	Spännvidd	Gapdjup	Pris
30-7729	150 mm	100 mm	219:-
30-7772	300 mm	100 mm	239:-
30-7773	450 mm	100 mm	249:-



**Hyvelbänkskruv** av stål med trapetsgänga diam. 27,5 mm.

40-222 Bakskruv, längd utom huvud 45 cm ..... 139:-

40-223 Framskruv, längd utom huvud 25 cm ..... 119:-



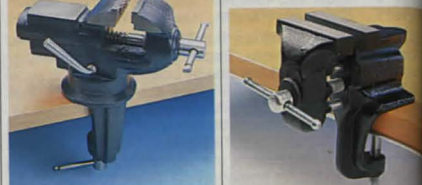
**Hyvelbänkschakar** av stål.

Nr	Storlek	Pris
20-1668	6" x 3/4"	76:-
20-1669	8" x 3/4"	84:-



**Skyddsbackar** av aluminium med gummiklädd framsida och permanentmagnetfäste för skruvstycken.

Nr	Bredd	Pris
20-4963	75 mm	39:-
20-4964	100 mm	49:-
20-4965	125 mm	59:-



**Skruvstycke** av lackerat gjutgods med städ och utbytbara backar, bredd 60 mm. Största spännvidd 60 mm. Vridbart helt runt bottenplattan och låsbart. Max gripvidd tving 50 mm. Vikt 2,7 kg.

30-163 ..... 129:-

**Bordsskruvstycke** av högklassigt gjutgods. Fint slipade och polerade backar och städ. Käftbredd 75 mm gripvidd 65 mm. Vikt 1,75 kg.

30-620 ..... 98:-



**Maskinskruvstycke** av gjutgods med stålbackar och dopspindel. Planfräst sida och gavel ger möjlighet till fastsättning i 3 olika lägen. Backbredd/spännvidd 100/90 mm. Vikt 4,9 kg.

30-7664 ..... 329:-



**Maskinskruvstycke** av gjutgods och stålbackar med snabbspänning. Backbredd/spännvidd 82 mm. Vikt 2,4 kg. CC-mått hål 115 mm.

30-7663 ..... 98:-



**Stativ "Helping-Hand"** med förstöringsglas. Underlättar lödningsarbeten, montering på kretskort m.m. Stativ av gjutgods, övriga delar av fönicklat järn.

30-7666 ..... 49:-



**Bordsskruvstycke med kulle** och 43 mm bormaskinsfäste. Kan roteras 360° och lutas 90°. 75 mm breda gummiklädda backar. Spännvidd 100 mm. Max bordstjocklek 50 mm.

30-7665 ..... 249:-



**Pincettsats** med 4 precisionspincetter av fiberarmerad svart plast.

30-7196 ..... 19:-

**Pincettsats** med 4 st pincetter av rostfritt stål.

20-5409 ..... 49:-



**Hörnskruvstycke** av fönicklat gjutjärn med förkopprad spindel. Anslagsytor frästa, spindel och back ledat infästa för hopfogning av arbetsstycken med olika dimension. Max spännvidd 92 mm. Vikt 3,6 kg.

30-6918 ..... 298:-



**Inspektionsspegel** 50 mm ø. Med kulle, 18-32 cm skaff.

20-1472 ..... 44:-

**Plockmagnet** med teleskopiskt skaft och kraftig magnet. Längd 17 - 54 cm.

30-6475 ..... 29:-



**Nyckelsatser** med sexkantnycklar i vridhandtag. Kromvanadiumstål. 7 nycklar: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6 mm

20-2834 ..... 29:-

7 nycklar: 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 och 10 mm

20-1360 ..... 44:-

5 nycklar: 3/16", 7/32", 1/4", 5/16" och 3/8".

20-1362 ..... 44:-

**Nyckelsats**, Sju extra långa nycklar med kula, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 och 10 mm. Ger god åtkomlighet i trånga lägen.

20-4811 ..... 74:-

**Nyckelsats** lika ovan med 10 nycklar 1/16-3/8".

20-5430 ..... 69:-

**Nyckelsatser Bost** med kraftigt greppvänligt vridhandtag.

8 st 6-kant 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 mm.

30-7603 ..... 129:-

7 st Torx T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.

30-7604 ..... 169:-



**Nyckelsats** med 10 st förnicklade 6-kantnycklar av kromvanadiumstål på nyckelring. Nyckelvidd: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 5,5, 6, 8, 10 mm.

20-1691 ..... 49:-



**Nyckelsats** med 8 Torx nycklar 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30 och 40 av kromvanadiumstål i vridhandtag.

20-1367 ..... 58:-

**Nyckelsats** Torx. 9 nycklar T10 - T50.

30-6474 ..... 59:-



**Nyhet**  
Mejselsats inv. 6-kant med T-handtag och kula. Nyckeln i handtaget utan kula. Innehåller 3, 3,5, 4, 5, 6 och 8 mm.  
30-7683 ..... 139:-

Mejselsats Torx med T-handtag. Nyckeln i handtaget för Torx med stift (spårskruv). Innehåller T10, T15, T20, T25, T30, T40.  
30-7684 ..... 139:-



**Nyhet**  
Bitsmejsel med mjukt grepp och magnätfäste. Bits Torx 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40. Pozi 0, 1, 2. Längd 190 mm.  
30-7682 ..... 39:-



Skruvmejselsats av hög kvalitet med klingor av mattförkromat kromvanadiumstål och svartoxiderad spets. Ergonomiskt utformade handtag med mjukt inlägg för bästa grepp och kraftöverföring. Spårmejslar 3,2x7, 5,5x100, 6x100 och 8x150. Phillips 0x75, 1x75 och 2x100. Förp. i plastlåda.  
30-6969 ..... 98:-

Skruvmejslar lika ovanstående sats.

Nr	Typ	Klingmått	Totallängd	Pris
30-7672	Spår	0,5x3,2x75 mm	145 mm	18:-
30-7673	Spår	1,0x5,5x100 mm	195 mm	19:-
30-7674	Spår	1,2x6,5x100 mm	210 mm	23:-
30-7675	Spår	1,2x8,0x150 mm	270 mm	29:-
30-7676	PH0	4x75 mm	145 mm	18:-
30-7677	PH1	5x75 mm	170 mm	19:-
30-7678	PH2	6x100 mm	210 mm	23:-
30-7679	PZ0	4x75 mm	145 mm	18:-
30-7680	PZ1	5x75 mm	170 mm	19:-
30-7681	PZ2	6x100 mm	210 mm	23:-



Ritspenna med hårdmetallspets, som ritsar stål, glas m.m. Längd 135 mm.  
30-6840 ..... 39:-



**Nyhet**  
Capris 98:-  
**49:-**  
Skruvmejselsats 7 delar med 4 spårmejslar, stjärnmejsla PH0, PH1 och PH2. Mjuka handtag för bästa grepp och hållade klingor av kromvanadiumstål. Totallängd 165-260 mm.  
30-7629 ..... 49:-



**Hela satsen 129:-**  
Skruvmejselsats 7 elektrikermejslar med isolerade klingor godkända för 1000 V. Spår 2,5x150 mm, 4,0x100 mm, 5,5x125 mm. Phillips 0x75 mm, 1x100 mm och 2x100 mm.  
30-6188 ..... 129:-



Stift-klammerurdragare Även utmärkt för att öppna färgburkar.  
20-4822 ..... 21:-



Hylsmejsel med böjligt skaft för slangklämmor med 7 mm 6-kant hylsa.  
20-2898-7 ..... 44:-



Plock och ritskrok sats. Sats med 4 verktyg med många användningsområden. Idealsk som syl, ritspenna, monterare av O-ringar/packningar/brickor/fjädrar m.m. Längd 13 cm.  
30-5032 ..... 39:-



Skruvmejselmagnetiserare ger ett tillräckligt starkt magnetfält för att låsa skruvar till metallpackningar/brickor/fjädrar m.m. Längd 13 cm.  
20-4813 ..... 29:-



**Bost**  
Bost Expert skruvmejslar av högsta kvalitet. Rund förkromad klinga av kromvanadiumstål med blåstrad spets. Spårmejslarna uppfyller ISO 2380 och kryssmejslarna ISO 4757. Ergonomiskt handtag med mjukt inlägg för bästa grepp och kraftöverföring. Mejslar med isolerade klingor uppfyller kraven i EN 60900 för 1000 V.

Nr	Klingmått	Totallängd	Isolerad klinga	Pris
30-5933	0,4x2,5x50 mm	146 mm		24:-
30-6898	0,4x2,5x50 mm	152 mm	X	36:-
30-5934	0,5x3,0x50 mm	146 mm		26:-
30-5935	0,6x3,5x100 mm	206 mm	X	43:-
30-5936	0,8x4,0x150 mm	256 mm	X	53:-
30-6899	1,0x5,5x150 mm	260 mm	X	67:-
30-5937	1,0x5,5x30 mm	90 mm		39:-

Nr	Klingmått	Totallängd	Sexkant fäste	Pris
30-5938	1,0x5,5x100 mm	206 mm		39:-
30-5939	1,2x6,5x125 mm	235 mm		49:-
30-5940	1,2x8,0x150 mm	260 mm	11 mm	79:-
30-5941	1,6x10 x200 mm	312 mm	14 mm	95:-
30-5942	2,0x12 x250 mm	362 mm	14 mm	109:-

Nr	Spets	Klingmått	Totallängd	Sexkantfäste	Pris
30-5943	0	4x75 mm	171 mm		29:-
30-5944	1	5x100 mm	202 mm		44:-
30-6901	1	5x100 mm	206 mm	Isolerad	63:-
30-5945	1	5x30 mm	90 mm		45:-
30-5946	2	6x125 mm	231 mm	10 mm	64:-
30-6902	2	6x125 mm	235 mm	Isolerad	79:-
30-5947	3	8x150 mm	260 mm	12 mm	87:-



**Nyhet**  
Slagskruvmejsel, ställbar för kraftig i eller urdragning av skruvar och muttrar, t. o. m. fastrostade. Utbytbara spårklingor 8, 10 mm breda och kryssmejslar nr 2 och 3. Dessutom kan vanliga hylsor med 1/2" fyrkantfäste infästas istället för klinghållaren. Mycket kraftig konstruktion. Vikt 1 kg.  
30-2023 ..... 59:-  
Reservklingor för slagskruvmejsel 30-2023. Sats om 4 olika.  
30-5573 ..... 29:-  
Syl-Prylset med plastskafat och rund resp. fyrkantspets. Totallängd 18 cm.  
30-5154 ..... 19:-

Skruvmejselsats med klingor av mattförkromat kromvanadiumstål och svart oxiderad spets. Skruvmejslar med mjuka handtag för bästa grepp: spår- 5x75, 6x100, 8x125, PH1x75 och PH2x100 samt bitsmejsel med magnethållare. Flexibel förlängare 180 mm för bits. 12 st bits för spår-, PH- samt Torx. Instrumentmejslar klinglängd 40 mm: spår- 2,5, 3, mm, PH00, PH0, T15, T20. 9 st 6-kantthylsor 5-13 mm. Förpackat i kraftig plastlåda.  
30-7635 ..... 99:-





**Bitskruvmejsel med plockmagnet** Kraftigt gummi klätt handtag för bra grepp. 6 bits för spårskruv, Phillips och Pozi. Utdragbar magnet (35 cm) för upplockning av tappade detaljer på svåråtkomliga ställen. 29:-  
30-6750 ..... 29:-

**Bitskruvmejsel med plockmagnet och inbyggd ficklampa.** Kraftigt gummi klätt handtag för bra grepp som innehåller 6 st bits för spår-, PH- och PZ-skruv. Utdragbar magnet (35 cm) för upplockning av tappade detaljer på svåråtkomliga ställen. Passande batteri 2 st R6 (medföljer ej). 39:-  
30-7633 ..... 39:-



**Verktygshållare** med clips. Enkel att fästa i bältet eller fickan. Levereras med 10 6-kanthylsor 5-13 mm, 20 bits av kromvanadiumstål: spårmejsel 4, 5, 6, 7, Phillips 1, 2, 3, pozi-drive 1, 2, 3, Torx T-10, 15, 20, 25, 30, 6-kant 2, 3, 4, 5, 6, bitshållare med magnetiskt 1/4" fäste, adapter för 1/4" fyrkantfäste samt T-handtag med 1/4" fyrkantfäste och adapter för 1/4" bitsfäste. 98:-  
20-4157 ..... 98:-



**Bitsmejsel med specialbits 29 delar.** Mjukt grepp och magnetfäste. Bits för specialskruvar (spårskruv) som spår med stift 4-10 mm, förskjutet stjärna 6-10, trevingad stjärna 1-4, inv. 6-kant med stift 2,5-6 mm, och Torx med stift 8-40. Levereras i förvaringslåda av plast. 79:-  
30-6752 ..... 79:-

**Skruvmejsel** med inbyggd spärrmekanism. Kraftigt gummi klätt handtag ger ett högt vridmoment. Levereras i smidigt bälteshållare med 10 bits för spår-, Phillips- och poziskruv. 30-6116 ..... 39:-

**Kraftskruvmejsel med extra stark patenterad spärrmekanism,** omställbar mellan höger/vänstergång. Klarar 66 Nm vridmoment, 4,4 gånger mer än vad standard kräver. Kan vinklas i 7 olika lägen för bekväm användning. Kraftigt gummi klätt handtag med förvaringsutrymme för bits. Lev. med 6 bits 30-5021 ..... 79:-



**Flexdriver** skruvmejsel med vinkelväxel, för användning trånga utrymmen eller som vanlig skruvmejsel. En praktisk verktygssats som kan kombineras på en mängd olika sätt och därför klarar skruvar på de flesta ställen. Sats med handtag, vinkelväxel, stabiliseringsvinge, 2 förlängare och 26 bits (spår, Phillips, pozi, insex, torx) i förvaringslåda av plast. Kan även användas till elektrisk skruvdragare max 400 v/min 180 W. 98:-  
30-5260 ..... 98:-

**Skruvdragningstillsats** med inställbart åtdragningsmoment. Passar samtliga bormaskiner. Fäste för standard bit. Levereras med bits för krysspår nr 2. 279:-  
20-3209 ..... 279:-



**Flexibel Förlängare** med fäste för 1/4" bits. Längd 150 mm 20-4831 ..... 29:-

**Bitshållare** med magnet passande 1/4" skaft. 19:-  
20-3918 ..... 19:-

**Adapter 1/4" fyrkantfäste - sexkantfäntning (bits).** 14:-  
10-3738 ..... 14:-



**Bitsmejsel med bits/hylsor.** Inbyggd spärrmekanism. 8 st bits för spår- och PH-skruv samt plockmagnet och 1/4" adapter. 9 st 6-kanthylsor 5-13 mm. Levereras med magnet-hållare samt flexibel förlängare, längd 30 cm. Förpackat i plastlåda. 69:-  
30-7631 ..... 69:-



**Bitsatts 33 delar.** Innehåller magnetisk bitshållare samt bits för spårskruv 3-7 mm, Phillips 0-3, Pozi 1-3, inv.6-kant 2-6 och Torx 10-40. Levereras i praktisk hållare av gummi. 49:-  
30-6747 ..... 49:-

**Bitsatts special** lika ovan men med bits för specialskruvar som spår med stift 4-10 mm, förskjutet stjärna 6-10, trevingad stjärna 1-4, inv. 6-kant med stift 2,5-6mm och Torx 8-40 med stift. 69:-  
30-6746 ..... 69:-



**Bits-box** med 6 bits av S2 verktygsstål och magnetisk bitshållare med 1/4" fäste. Innehåller Phillips 1 och 2, Pozi 1 och 2 samt spår 5 och 7 mm. 29:-  
20-5410 ..... 29:-

**Torxbits box** med 6 bits av S2 verktygsstål. Torx T-10, T-15, T-20, T-25, T-30, T-40 och magnetisk bitshållare. 29:-  
20-5411 ..... 29:-



**Bitsortiment Wera.** Lev. med PH1, PH2, PZ1, PZ2, spårmejsel 1,0x5,5 och 1,2x6,5 samt 1/4" bitshållare med stark magnet. 119:-  
30-7205 ..... 119:-

**Bits Wera STANDARD** för maskinell skruvdragning. Nr Spets Pr 2 st  
30-7199 PH1 19:-  
30-7200 PH2 19:-  
30-7201 PZ1 19:-  
30-7202 PZ2 19:-

**Bits Wera BiTorsion** med diamanbelagd mejselspets för ökad livslängd. Midjan tar upp höga vridmoment utan att verktyget skadas. Nr Spets Pr st  
30-7203 PH2 29:-  
30-7204 PZ2 29:-



**Minispårskäft med bits.** Spårskäft med ställbar spår för 1/4" bits eller 1/4" hylsor. Levereras i bälteshållare med 8 bits: Phillips 1, 2, 3, Pozi 1, 2, 3, spår 4, 5 och 7 mm. 49:-  
20-5408 ..... 49:-



**Elektronikmejselsats** med sju vändbara klingor av kromvanadiumstål. Handtag med fritt roterande topp. Totallängd justerbar från 125 till 200 mm. Levereras med: Spårmejsel 2, 3 och 4 mm. Phillips 00, 0 och 1. Torx 6, 7, 8, 9, 10, 15, och 20. Förp. i plastlåda. 89:-  
30-6187 ..... 89:-

**Mobiltelefon-verktygssats.** Passar de flesta mobiltelefoner. Innehåller: instrumentmejslar med roterande topp (totallängd 14 cm), T-5, T-6, T-8, Ph 0, spår 2,0 mm, 3 specialmejslar och 2 specialhylsor. Levereras i plastlåda. 98:-  
30-6895 ..... 98:-



**Instrumentmejselsats** 6 st mejslar med förkromade skaft och klingor av svartoxiderat hårdat stål. Spår 1,4, 2,0, 2,4, 3,0 Phillips 0 och 1. Totaltlängd 85-110 mm. 30-6427 ..... 19:-

**Instrumentmejsel** med sex precisionsslipade tunna klingor. Lev. m. fyra spårklingor bredd 0,9-2,5 mm, Phillips nr 1 samt syl. Förp. i plastfodral. 20-3474 ..... 59:-



**Tång/skruvmejselsats** för precisionsarbeten med elektronik och finmekanik. Innehåller: sidavbitare, radiotång, flackttång rak och böjd av polerat stål med bladfjäder. 12 st mejslar av rostfritt stål med fritt roterande topp för maximal kontroll: Spårmejslar 1,5, 1,8, 2,0, 2,5, 3,0 mm, Phillips nr 000, nr 00, nr 0, Torx T6, T7, T8, T9. Förpackat i fackindelad fodral med dragkedja. 30-7377 ..... 198:-



**Verktygssats** för finmekanik med sidavbitare, radiotång, pincett, sex instrumentmejslar spår/phillips, nio bits för philips/pozi/torx/spårskruv, fyra 6-kantnylsor 4, 6, 8 och 10 mm samt handtag för bits. 30-5613 ..... 69:-



**Instrumentverktyg av högsta kvalite med förkromade skaft och svartoxiderade klingor av hårdat krom-molybdenstål. Totaltlängd 11 cm.**

**Verktygssats** med 16 delar: 6 st spårmejslar 0,8-3,8 mm, 4 st stjärnmejslar nr 0 och nr 1, sexkantnycklar 1,5, 2,0, 2,5 mm, samt sexkantsnycklar 3,0, 4,0, 5,0 mm. 30-2986 ..... 89:-

**Verktygssats** 21 delar: 6 st spårmejslar 0,8-3,8 mm, stjärnmejslar nr 0 och nr 1, sexkantnycklar 1,5, 2,0, 2,5 mm, öppna sexkantnycklar 4,0, 4,5, 5,0, 5,5, 6,0 mm samt sexkantsnycklar 3,0, 3,5, 4,0, 4,5, 5,0 mm. 30-2685 ..... 119:-



**Instrumentmejselsats** med 7 st precisionsspårmejslar 0,6 - 1,6 mm med vändbara klingor av hårdat krom-molybdenstål. 20-4155 ..... 79:-  
**Reservklingor** till 20-4155. Sats om 7 st. 20-4174 ..... 26:-



**Skruvmejselsats mini** med två Ph 0, två spårmejslar bredd 3 mm (en med inbyggd kabelskalare) samt en syl. Samtliga med plasthandtag. Längd 115 mm. 30-6885 ..... 19:-

**Stjärn/Sexkant Mejselsats** 5 delar: stjärnmejslar nr 0 och nr 1 samt sexkantnycklar 1,5, 2,0, 2,5 mm. 20-2132 ..... 36:-  
**Spårmejselsats** med 6 olika, bredd 0,8-3,8 mm. 30-1950 ..... 36:-



**Elektronikmejslar. Precisionsspårmejslar med klingor av hårdat krom-molybdenstål och handtag med fritt roterande topp.**

**Elektronikmejselsats** mejslar. Totaltlängd 165-200 mm. Spår 2,4, 3,0, 4,0 mm Phillips 00, 0 och 1. Stålgång ej. 30-3958 ..... 79:-  
**Elektronikmejselsats** 8 mejslar. Totaltlängd 165-170 mm. Spår 1,4, 1,6, 2,0, 2,4, 3,0 mm Phillips 000, 00 och 0. Levereras med praktiskt ställ. 30-4812 ..... 119:-  
**Torxmejselsats** 6 mejslar. Totaltlängd 120 mm. T-6, T-7, T-8, T-9, T-10 och T-15. Stålgång ej. 30-5707 ..... 89:-  
**Torxmejsel** pr st. 30-5978 T-6 19:-  
30-5979 T-7 19:-



**Elektroniktångsats** med fem olika tångar i rostfritt stål. Grepphylsor i mjuk plast. Längd 110-130 mm. 30-7577 ..... 198:-



**Minitångsats.** Sex olika tångar med plastade grepp. Fem med fjädrande skänklar. Längd 115-130 mm. 30-4275 ..... 119:-



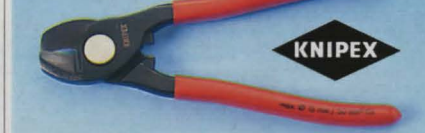
**KNIPEX precisionstänger i ESD utförande för elektronik och finmekanik med mjuka grepphylsor.** Sidavbitare av höglanspolerat specialverktögsstål med dubbelled och bladfjäder. Klipper tråd: mjuk 0,3-1,3 mm/halvhård max 1,0 mm. Längd 115 mm. 30-7357 ..... 279:-  
**Sidavbitare** helt av rostfritt stål. Klipper tråd: mjuk 0,2-1,6 mm/halvhård max 1,0 mm. Längd 125 mm. 30-7358 ..... 179:-  
**Sidavbitare** av brunerat specialverktögsstål med trådållare. Klipper tråd: mjuk 0,2-1,6 mm/halvhård max 1,2 mm/hård max 0,6 mm. Längd 125 mm. 30-7359 ..... 198:-



**Elektroniktångsats** med fem olika tångar i rostfritt stål. Grepphylsor i mjuk plast. Längd 110-130 mm. 30-7577 ..... 198:-



**Kabeltång** av hårdat verktögsstål. Specialslipade käftar för enkel kabelkalning. Plastade skänklar för bra grepp. Längd 160 mm. 30-7685 ..... 79:-



**Kabelavbitare** KNIPEX med plastade skänklar, för koppar och aluminium ledningar med max Ø 15 mm / 50 mm<sup>2</sup>. 30-6494 ..... 209:-



**Kabelskalare.** Skalar automatiskt en eller flera ledare med area 0,13-6,0 mm<sup>2</sup>. Stållbart skaltryck. Kan även användas vid pressning av kabelskor och som avbitare. 20-3837 ..... 89:-

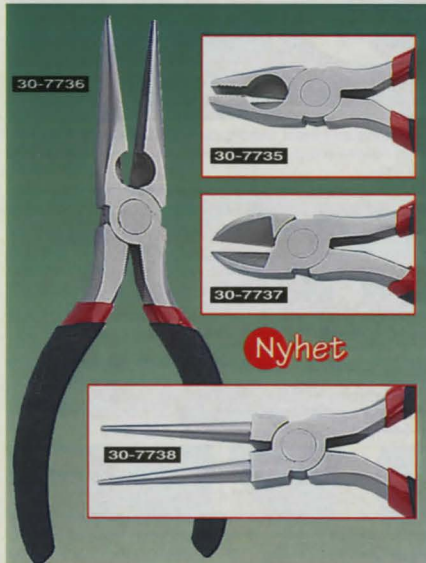


**Skaltång** självjusterande för kablar mellan 0,2 och 6,0 mm. Stållbart skaltryck. Kan även användas vid pressning av kabelskor och som avbitare. 30-7774 ..... 198:-



Fisketång av polerat rostfritt stål. Specialslipade käftar. Längd 160 mm.

30-7739 ..... 98:-  
**Universaltång**, för service och hemmabruk. Klipper, skalar kabel, pressar kabelskor, håller spik, skruv, mutter. Utmärkt fisketång. Längd 160 mm.  
 20-3340 ..... 129:-



Tånger med mattförokromad yta av höglegerat verktygsstål. Plastade skänklar för bekvämt grepp.

Nr	Typ	Längd	Pris
30-7735	Kombinationstång	180 mm.	39:-
30-7736	Radiotång	160 mm.	39:-
30-7737	Sidavbitare	160 mm.	39:-
30-7738	Rundtång	160 mm.	39:-

30-1526, 30-6933



Nr	Utförande	Passar	Hål mm.	Pris
30-1526	dubbel	ytterdörr/fönster	14/17	79:-
30-6933	dubbel	ytterdörr/garage	19/22	89:-
20-5494	enkelt	innerdörr/fönster	13	59:-



**Tångsats** av härdat verktygsstål med sidavbitare, radiotång, kabelskalare och polygrip. Längd 150-250 mm.  
 30-7637 ..... 98:-



**Tångsats**, med tre mycket kraftiga tånger i härdat verktygsstål. Högglanspolerat utförande med plastade skänklar.  
 30-6759 Längd 125-160 mm. .... 69:-  
 30-4277 Längd 195-215 mm. .... 98:-



**Kraftavbitare** av härdat kromvanadiumstål med grepphylsor av plast. Längd 190 mm.  
 30-6763 ..... 59:-



**Skruvutdragarsats**. Innehåller 5 st skruvutdragare av kromvanadiumstål i plastfodral. Diam./spetsdiam.: 11/7, 9/5, 7/3, 5/2 och 4/1,5 mm.  
 20-1514 ..... 74:-

**Magnetskål** av rostfri plåt med kraftig gummiklädd magnet. Håller små delar på plats och kan fästas på t.ex. bilen utan att repa. Diam. 150 mm. djup 30 mm.  
 30-5847 ..... 49:-



Tånger av verktygsstål med enkelled. Samtliga avbitare induktionshärdade. Med slipat huvud och plastade skänklar.  
 Nr Typ Längd Pris  
 20-52 Radiotång rak 145 mm 79:-  
 20-248 Radiotång rak 200 mm 98:-  
 20-430 Radiotång böjd 200 mm 119:-  
 20-51 Sidavbitare 145 mm 87:-  
 20-244 Sidavbitare 180 mm 119:-  
 20-5583 Kombinationstång 180 mm 98:-



**Hovtång** ORBIS av verktygsstål med plastade skänklar. Längd 200 mm.  
 20-5585 ..... 98:-



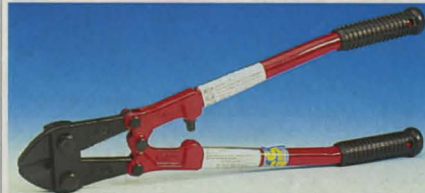
Tånger KNIPEX, för bättre resultat med mindre kraft. Samtliga avbitare induktionshärdade. Polerat huvud samt plastade skänklar. Kraftsidavbitare och komb.tång klipper pianotråd.  
 Nr Typ Längd Pris  
 20-3850 Kraftkomb.tång 180 mm 134:-  
 20-3851 Radiotång rak 140 mm 125:-  
 20-3852 Radiotång böjd 200 mm 189:-  
 20-3853 Sidavbitare 140 mm 126:-  
 20-3854 Kraftavbitare 180 mm 175:-



**Tångsats KNIPEX** Kraftkombinationstång 180 mm, Kraftavbitare 160 mm, och Polygrip "Cobra" 250 mm med knappinställning.  
 30-6920 ..... 398:-



Tånger Bost Expert. Kallsmidna kvalitetstånger med nitad led. Ergonomiska 2-komponentshandtag för bekvämt grepp.  
 Nr Typ Längd Pris  
 30-7605 Polygriptång 240 mm 189:-  
 30-7606 Kombinationstång 180 mm 159:-  
 30-7607 Radiotång 200 mm 219:-  
 30-7608 Sidavbitare 160 mm 209:-  
 30-7609 Kabelskalare 190 mm 198:-



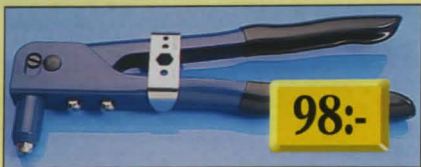
**Bultsax** med hejarsmitt huvud och oljehärdade skär (Rockwell C 56-61). Justerbar. Skänklar av stålror med gummi-handtag.  
 30-2201 Längd 18", 45 cm. Klipper 8 mm. 198:-  
 30-2202 Längd 24", 60 cm. Klipper 10 mm. 279:-



**Bultsax/kraftavbitare** med smitt huvud och plastade skänklar. Justerbar. Längd 210 mm. Klipper 4 mm.  
 30-6888 ..... 49:-



**Kraftavbitare KNIPEX** med hävstångsfunktion. Klipper 5 mm mjuk tråd och 3,5 mm pianotråd. Längd 200 mm.  
 30-4490 ..... 339:-

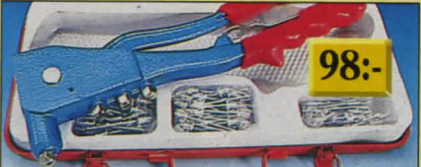


98:-

**Blindnittång** för yrkesmannen eller "gör det självaren" med höga anspråk. Utbytbara munstycken för nitdiam. 3,2, 4,0 och 4,8 mm. Längd 265 mm.  
30-6886 ..... 98:-



**Nittång** med vridbart huvud. Utbytbara munstycken för 2,4 mm, 3,2 mm, 4 mm och 4,8 mm nitdiam. Längd 290 mm.  
30-4149 ..... 159:-



98:-

**Nitsats** med 100 st. nitar samt kraftig nittång för 2,4, 3,2, 4 och 4,8 mm. Blindnit. Längd 260 mm. Förp. i plåtåda.  
30-3183 ..... 98:-



**Blindmutter/blindnittång** med vridbart huvud. Utbytbara munstycken för nit 2,4, 3,2, 4,0, 4,8 mm och dragormar för blindmutter M3, M4, M5, samt M6. Levereras i praktisk förvaringsväska av kraftig plast.  
30-5206 ..... 279:-

**Blindnit** av ST=stål, AL=aluminium och RF=rostfri. LF=stort huvud.

Nr	Material	Diam	Längd	Max.grepp	Pr/100 st
20-5121	ST/AL	3,2 mm	4 mm	1,5 mm	22:-
20-5122	ST/AL	3,2 mm	8 mm	5,5 mm	24:-
20-5123	ST/AL	3,2 mm	12 mm	9,5 mm	31:-
20-5124	ST/AL	4,0 mm	8 mm	4,5 mm	25:-
20-5125	ST/AL	4,0 mm	12 mm	8,5 mm	31:-
20-5132	RF/RF	3,2 mm	8 mm	5,5 mm	76:-
20-5133	RF/RF	3,2 mm	12 mm	9,5 mm	106:-
20-5137	ST/LF,AL	3,2 mm	12 mm	9,5 mm	39:-
20-5138	ST/LF,AL	4,0 mm	14 mm	10,5 mm	51:-
20-5139	ST/LF,AL	4,8 mm	12 mm	8,0 mm	52:-
20-5140	ST/LF,AL	4,8 mm	16 mm	12,0 mm	59:-
11-2581	Bricka	3,2 mm hål			11:-



**Låsringstångsats.** Fyra precisionstångar för ytter- och innersing. Plastade skänklar, längd 150 mm.  
30-4274 ..... 98:-



**Låsringstångsats** med tänger för ytter- och innersing. Vinylklädda skänklar. Levereras med 4 par utbytbara käftar. Längd 160 mm.  
20-2566 ..... 69:-



**Svetsstångar** av stål med smidda härdade käftar. Självsläande med utlösingsarm.  
Nr Längd / max gripv. Pris  
30-6776 250mm/40mm 39:-  
30-6777 180mm/30mm 37:-  
Nr Längd / max gripv. Pris  
30-6778 165mm/50mm 35:-  
30-3459 280mm/95mm 49:-



**Trådbock.** Ett ställbart verktyg för böckning och böjning av metalltråd.  
20-2022 ..... 39:-



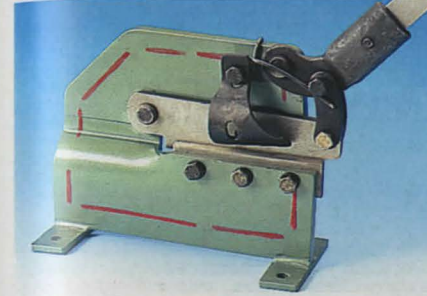
**Blindmutter** av aluminium. Förp. om 50 st.  
20-3029-3 M3 65:-  
20-3029-4 M4 68:-  
20-3029-5 M5 72:-  
20-3029-6 M6 98:-  
**Blindnitsortiment** med 500 sorterade nitar 2,4, 3,2, 4,0, och 4,8 mm i plastlåda.  
30-6894 ..... 69:-



Kromvanadiumstål

**Plåtsax** med utväxling för större klippkraft. Fint tandade skär i kromvanadiumstål. Skänklar av pressad stålplåt med plasthandtag. Längd 250 mm.

30-601 Höger ..... 59:-  
30-602 Vänster ..... 59:-  
30-603 Rak ..... 59:-  
**Sats** med ovanstående plåtsaxar.  
30-3643 ..... 159:-



**Bänkplåtsax** av stål för montering på bänk. Klipper upp till 4 mm plåt i obegränsad längd. Kniv längd 160 mm. Mått exkl. arm 29x12x34 cm. Vikt 9 kg.  
30-7366 ..... 329:-



**Plåtsax** av högvärdigt stål och med utväxling. Bästa Solingenkvalitet. Klipper med lätthet plåt upp till 1,5 mm tjocklek såväl rak som i figur. Längd 25 cm.  
30-419 ..... 257:-



**Magnetfixtur.** Ett utmärkt hjälpmedel vid svetsning/löding i 45° och 90°, tillfällig upphängning m.m.  
20-3458 ..... 46:-



Från 29:-

Nyhet

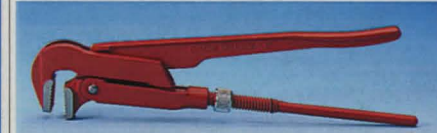
**Polygriptång** av härdat verktygsstål med plastade skänklar. Gripvidden ställbar i olika spår.  
Nr Längd Pris  
30-7732 200 mm ..... 29:-  
30-7733 240 mm ..... 39:-  
30-7734 300 mm ..... 49:-



**Polygriptång KNIPEX "Cobra"** med knappinställning. Tillverkad av kromvanadiumstål med genomgående dubbel led. Självsläande käftar och plastbelagda skänklar.  
Nr Längd Gripvidd Pris  
30-6010 180 mm 30 mm ..... 189:-  
30-6011 250 mm 36 mm ..... 198:-  
30-6012 300 mm 48 mm ..... 259:-



**Polygriptång KNIPEX "Alligator"** av vanadiumstål med patenterad genomgående dubbel ställbar spärrled. Plastbelagda skänklar.  
Nr Längd Gripvidd Pris  
20-1182 240 mm 35 mm ..... 154:-  
20-1183 300 mm 45 mm ..... 219:-



**Rörtång.** svensk modell tillverkad av smitt kromvanadiumstål. Härdade käftar.  
Nr Gripvidd Rördiam. Längd Pris  
30-7206 42 mm 1" 320 mm 129:-  
30-7207 70 mm 2" 560 mm 198:-



**Rörtång, BAHCO,** bästa svenska fabrikat.  
Nr Gripvidd Rördiam. Längd Vikt Pris  
30-208 36 mm 1" 280 mm 0,7 298:-  
30-209 52 mm 1 1/2" 370 mm 1,3 398:-  
30-210 78 mm 2 1/2" 565 mm 2,7 649:-



**Skiftnyckelsats** med tre rejåla smidda, fosfaterade skiftnycklar (svensk modell) storlek 6, 8 och 10". Levereras i praktisk förpackning.  
30-6910 ..... 129:-

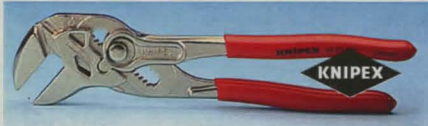


**Skiftnyckel** av härdat verktygsstål med mattförokromad yta. Laseretsad skala.

Nr	Gripv.	Längd	Pris
30-7748	13 mm.	4"	39:-
30-7749	19 mm.	6"	39:-
30-7750	26 mm.	8"	49:-
30-7751	30 mm.	10"	69:-
30-7752	35 mm.	12"	89:-



**Skiftnyckel Bahco ergo**, av specialstål och fosfaterad.  
Nr Gripv. Längd Pris  
30-1055 13 mm 4" 139:-  
30-1056 19 mm 6" 149:-  
30-1057 26 mm 8" 159:-  
30-1058 30 mm 10" 209:-  
Nr Gripv. Längd Pris  
30-1059 34 mm 12" 289:-  
30-1060 43 mm 15" 449:-  
30-1061 53 mm 18" 698:-



**Tångnyckel KNIPEX**. Drar med extremt hög presskraft och i varje position helt parallella käftar. Knappinställning och "spårskafsfunktion" vid nytt grepp. Särskilt lämplig för armaturer med kromad yta.

Nr	Gripv.	Längd	Pris
30-5610	35 mm	180 mm	389:-
30-5550	42 mm	250 mm	419:-



Capris 198:-  
**99:-**

**Verktygssats** i praktisk plastlåda. Levereras med universalkniv, sax, radiotång, kombinationstång, skiftnyckel, spår- och stjärnmejsel, 5 st instrumentmejslar, hammare, 2 m mätband samt skruv/krokv/spik/plugg-sortiment. Mått lådan 260x240x50 mm.  
30-7636 ..... 99:-



**198:-**

**Verktygssats 48-delar**, innehåller 6-kantnylsor, spårskaf, skruvmejsel, bits, bitshållare, tänger mm i praktisk förvaringslåda.  
30-6227 ..... 198:-



**Mutterspräckare** av kromvanadiumstål. 4 st olika för mutterdiam 9-27 mm. Lev. plastetui.  
30-4956 ..... 219:-



**Blocknyckelsats**. Kort modell för bra åtkomlighet i trånga utrymmen. Höglegerat verktygsstål med mattförokromad yta. Gripvidd 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 och 19 mm.  
30-7753 ..... 159:-



**Kromvanadiumstål**

**Blocknycklar förokromade och smidda av härdat kromvanadiumstål. Satserna levereras i fackindelade fodral.**

**Blocknyckel.**

Nr	Gripv.	Pris	Nr	Gripv.	Pris
20-5292-6	6 mm	10:-	20-5292-16	16 mm	16:-
20-5292-7	7 mm	11:-	20-5292-17	17 mm	17:-
20-5292-8	8 mm	12:-	20-5292-18	18 mm	19:-
20-5292-9	9 mm	12:-	20-5292-19	19 mm	20:-
20-5292-10	10 mm	12:-	20-5292-20	20 mm	24:-
20-5292-11	11 mm	12:-	20-5292-21	21 mm	26:-
20-5292-12	12 mm	13:-	20-5292-22	22 mm	28:-
20-5292-13	13 mm	13:-	20-5292-24	24 mm	35:-
20-5292-14	14 mm	14:-	20-5292-27	27 mm	39:-
20-5292-15	15 mm	15:-			

**Blocknyckelsats 11 delar.** Gripvidd 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 och 19 mm.  
30-5294 ..... 89:-

**Blocknyckelsats 24 delar.** Gripvidder i mm-mått från 7 till 32 mm.  
30-5295 ..... 298:-

**Blocknyckelsats tum 8 delar.** Lika ovan men av verktygsstål. Tummått: 5/16, 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16 och 3/4.  
30-5296 ..... 98:-



**Nyhet**

**Blocknyckel** av mattförokromat krom-molybdenstål med 72-länders spårmekanism och 6-kant "Round Corner" grepp.  
Nr Gripvidd Pris  
30-7782 10 mm 89:-  
30-7783 11 mm 89:-  
30-7784 12 mm 98:-  
30-7785 13 mm 98:-  
30-7786 14 mm 109:-  
30-7787 15 mm 109:-  
30-7788 16 mm 129:-  
30-7789 17 mm 129:-  
30-7790 18 mm 139:-  
30-7791 19 mm 149:-

**Blocknyckelsats 6 delar** lika vidstående. Gripvidd 10, 11, 13, 14, 17 och 19 mm. Förpackat i plastlåda.  
30-7794 ..... 598:-

**Spärrhandtag** av mattförokromat krom-molybdenstål med 72-länders spårmekanism och "Quick Release" funktion. Enkelt omställbar höger/vänster gång. Greppvänligt handtag.  
30-7793 1/4" 149:-  
30-7792 1/2" 198:-



**Ringnyckelsats öppen** med 6 smidda nycklar. Gripvidd 6, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22 och 24 mm. Utmärkt vid arbete med bensinrör, bromsrör mm.  
30-7364 ..... 119:-



**Kromvanadiumstål**

**Kromvanadiumstål**

**Ledhulsnycklar** av kromvanadiumstål. Svensk modell.  
Nr Nyckelvidd Pris  
20-2151 8-9 mm 28:-  
20-2152 10-11 mm 33:-  
20-2153 12-13 mm 39:-  
20-2154 14-15 mm 45:-  
20-2155 16-17 mm 52:-  
20-2156 18-19 mm 58:-  
20-2157 20-22 mm 69:-

**Ringnyckelsats** av kromvanadiumstål. Förokromade med polerade huvuden. 8 nycklar i dim. 6 - 22 mm.  
30-5297 ..... 89:-

**Lednyckelsats** med sex lednycklar av kromvanadiumstål. Nyckelvidd 8-19 mm. Svensk modell. Lev. i plastfodral.  
30-4833 ..... 199:-



**Bitsats med adapter för 1/2" fäste, 7 st 30 mm och 7 st 75 mm långa bits i förvaringslåda av plast.**  
Bitsats Torx T20, T25, T30, T40, T45, T50 och T55  
30-6748 ..... 69:-  
Bitsats Sexkant 4, 5, 6, 7, 8, 10 och 12 mm  
30-6749 ..... 69:-



**Momentnyckel** med spärr och 1/2" fyrkantfäste för hylsor. Skala 40-210 Nm för inställning av önskat moment. Signal "klick" utlöses då inställt moment uppnås. Längd. 48 cm. Vikt 1,3 kg.  
30-6309 ..... 229:-

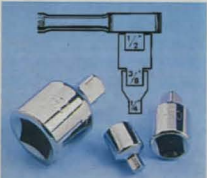


**Hylsnyckelsats 52 delar** med 1/4" och 1/2" fäste, tillverkad av förkromat **kromvanadiumstål**. Med 1/2" fäste: 13 st 12-kant-hylsor 10 - 32 mm, tändstiftshylsa 21 mm, spärhandtag, förlängare 125 mm / 250 mm, T-handtag och vinkelled. Med 1/4" fäste: 11 st 6-kant-hylsor 4 - 13 mm, spärhandtag, förlängare 75 mm, T-handtag, vinkelled och bitshållare för 6-kant bits. Med 6-kant fäste: skruvmejselhandtag med spärrfunktion, adapter 1/4" 4-kant / 6-kant och 12 st bits (3 st spår 4 - 7 mm, 3 st Phillips 1 - 3, 6 st sexkant 3 - 8 mm), 3 st vinklade sexkantnycklar 1,5 - 2,5 mm. Levereras i kraftig fackindelad plastlåda. **30-6228** ..... **298:-**



**Reservdelar till hylsnyckelsatser av kromvanadiumstål**

20-1843-14 Spärrhandtag 1/4" förkromat 59:-  
 20-1843-12 Spärrhandtag 1/2" förkromat 79:-  
 30-6233 Spärrhandtag Profis 1/2" mattförkrom. 159:-



**Förvandlingshylsor.** Gör det möjligt att använda hylsor med 3/8" och 1/4" fyrkantfäste på 1/2" fäste. **20-1319** ..... **29:-**



**Pinnbultsutdragare**, för att montera och demontera bultar diam. 8-19 mm. 1/2" fäste. **30-2573** ..... **89:-**



**Tolvkanythylsor** med 1/2" fyrkantfäste. Ange gripvidd. **20-1713**

Gripvidd mm.	Pr st
8, 9, 10, 11, 12	14:-
13, 14, 15, 16	16:-
17, 18, 19, 20, 21	19:-
22, 23, 24, 25	22:-
26, 27, 28, 29	24:-
30, 32	28:-

**Tolvkanythylsa.** Gripvidd 1/2" **20-1699** ..... **16:-**



**Multihylsa 9-19 mm** av kromvanadiumstål med fjädrande stålpinna som greppar runt skruven, kan därför användas utan omställning till bultar och muttrar 9-19 mm samt till krok-, öglor, vingskruvar/muttrar, m.m. med största bredd 19 mm. 1/2" fäste. **30-6887** ..... **89:-**



**Hylsnyckelsats 14 delar** av **kromvanadiumstål** med 3/4" fäste. Kraftig sats för lastbilar, traktorer, verkstäder m.m. Plåtåda innehållande 10 st 12-kant hylsor 22-50 mm, spärrhandtag, förlängare 100/200 mm samt T-handtag. **30-3457** ..... **598:-**



**Hylsats 10-19 mm** med 8 st extra långa (76 mm), krafthylsor av **kromvanadium**. 1/2" fäste. Lev. i förvaringslåda av plåt. **30-5429** ..... **139:-**

**Hylsats TORX.** E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22 och E24 hylsor av kromvanadiumstål med 1/2" fäste. Levereras på hållare för upphängning. **30-7771** ..... **149:-**



**Borr/bits/hylsats** med 6-kantfäste. 13 st HSS borrar 1,5-6,5 mm, 14 st bits för spår- PH-, PZ- och inv.6-kantskruv. Skruvmejsel, magnet-hållare, snabbchuck och flexibel förlängare med 6-kantfäste samt adapter och 4 st 6-kant-hylsor 5-10 mm. Förpackat i kraftig plastlåda. **30-7630** ..... **129:-**

**Verktygssatser profis tillverkade av högvärdigt mattförkromat kromvanadiumstål. 6-kant-hylsor med rundade hörn för maximalt grepp. Spärhandtag med tryckknappslåsning ger säker fäste av hylsan. Levereras i kraftiga plastlådor.**



**Hylsnyckelsats 56 delar.** Med 1/4" fäste: 12 st 6-kant-hylsor 4-13 mm, spärrhandtag, mejselhandtag/förlängare 150 mm, förlängare 75 mm, vinkelled, 18 st bits (3 st spår 4-7 mm, 4 st Phillips 0-3, 4 st 6-kant 3-6 mm, 7 st Torx T10-T40). Med 1/2" fäste: 13 st 6-kant-hylsor 10-32 mm, spärrhandtag, förlängare 125/250 mm, T-huvud, vinkelled, tändstiftshylsa 21 mm. 3 st 6-kantnycklar 1,5-2,5 mm. **30-7285** ..... **498:-**



**Hylsnyckelsats 24 delar** Med 1/4" fäste: 12 st 6-kant-hylsor 4-13 mm, spärrhandtag, mejselhandtag/förlängare 150 mm, förlängare 50 mm, T-handtag, vinkelled, 11 st bits (3 st spår 4-7 mm, 3 st Phillips 1-3, 5 st 6-kant 3-7 mm). **30-7284** ..... **229:-**



**Verktygssats.** Innehåller det mesta du behöver till bormaskinen/skrivdragaren. HSS-borr 2-8 mm, träborr 5-8 mm, betongborr 5-8 mm, 16 st bits för spår-, PH- och PZ-skruv, 7 st hylsor 4-10 mm, magnet-hållare och försänkare med 6-kantfäste. Levereras i kraftig plastväska med 3 m mätband, vattenpass, 15 cm ställinjal och automatkörnare. **30-7632** ..... **129:-**



**Verktygssats 77 delar.** Med 1/4" fäste: 9 st 6-kant-hylsor 4-12 mm, spärrhandtag, vinkelled, T-handtag, förlängare 75 mm, adapter för bits med 21 st bits (4 st spår 3-7 mm, 4 st Phillips 0-3, 3 st Pz 1-3, 5 st 6-kant 2-6 mm, 5 st Torx T10-T30). Med 1/2" fäste: 13 st 6-kant-hylsor 10-32 mm, spärrhandtag, förlängare 125/250 mm, vinkelled, tändstiftshylsa 21 mm. 7 st 6-kant nycklar 1,5-10 mm. 11 st blocknycklar (med rundade hörn i ringen) 7-19 mm. 4 st lednycklar 8x9, 10x11, 12x13 och 15x17 mm. **30-7286** ..... **749:-**



**Verktygssats 101 delar** i **kromvanadiumstål** med 1/4" och 1/2" fäste. Med 1/2" fyrkantfäste: 14 st 12-kant-hylsor 10-32 mm, 9 st 12-kant-hylsor 3/8"-1 3/16", spärrskaft, T-handtag, vinkelled, förlängare 125/250 mm samt 21 mm tändstiftshylsa. Med 1/4" fyrkantfäste: 12 st 6-kant-hylsor 4-13 mm, 9 st långa hylsor 4-12 mm, spärrskaft, T-handtag, vinkelled, förlängare 50/100 mm. 11 st blocknycklar 7-19 mm, 4 st lednycklar 8-15 mm. Med 6-kantfattning: spärrmejsel med fast och flexibel förlängare, 3 bits för spårskruv 4, 5 och 6 mm klingbredd, 6 bits för pozidriv/stjärnskruv nr 1, 2 och 3, 8 bits för insexskruv 1,5-6 mm. 7 bits för Torx-skruv 10-40 mm en adapter 1/4" 4-kant/6-kant samt 3 st vinkelnnycklar för insexskruv 1,5, 2 och 2,5 mm. Förpackat i kraftig plastlåda. **40-3694** ..... **649:-**



**Teleskophandtag** av kromvanadiumstål med 1/2" fäste och 19/21 mm 6-kant hylsa. Lossar i utdraget läge även de mest envisa muttrar. 30-3557 ..... 59:-



**Korsnyckel** m. hylsor 17, 19, 21 och 22 mm. Passar till fölgmutterna på de flesta bilar. Ett ombärigt verktyg vid hjulbyte. Nyckellängd 38 cm. 30-6117 ..... 34:-



**Tryckplatta "Jack Pad"** förhindrar trycksador vid lyft eller uppallning på profiler eller ömtåliga ytor. Passar både domkrafter och pallbockar. Mått 100x30 mm. 30-3473 ..... 89:-



**Garagedomkraft 2 1/4 ton** i verkstadsutförande med sänkingsmekanism i handtaget. Extra kraftig och stabil konstruktion. Lägsta höjd 145 mm. Högsta höjd 495 mm. Längd 695 mm. Vikt 36,5 kg. CE-godkänd enl. TÜV. 30-6810 ..... 698:-



**Garagedomkraft 2 ton.** Lägsta höjd 135 mm, högsta höjd 342 mm, längd 471 mm, vikt 9,5 kg. CE-godkänd enl. TÜV. 30-7724 ..... 198:-

**Hydrauliska domkrafter.** Stabilt utförande med trapetsgångad ställskruv och överbelastningsskydd. Levereras med pumppak. CE-godkänd enl. TÜV.

	Lägsta/högsta höjd		
30-6137	2 ton	181/297 mm	2,9 kg
30-6139	5 ton	216/343 mm	4,8 kg
30-6141	12 ton	230/385 mm	8,0 kg
30-6142	20 ton	242/392 mm	11,5 kg

89:-  
149:-  
279:-  
398:-



**Nyhet**

**Verkstadskran** hydraulisk med utdragbar lyftarm. Hopfällbar för förvaring/transport. Arm-längd / lyftkapacitet, 760 mm / 500 kg, 960 mm / 250kg, 1160 mm / 100 kg. Stativets längd utfäld 1600 mm, bredd 1170 mm, höjd 1550 mm. 30-7835 ..... 2995:-



**Tändstiftsnyckel** med ställbar spärr och ledat 21 cm långt handtag. Två hylsor 16 och 21 mm samt förlängning. 30-1030 ..... 49:-



**Verktygssats** för tändstift. Ledat T-handtag med 1/2" fyrkantfäste. Två hylsor 16 och 21 mm. Tändstiftsmått med justerare och mässingborste. 30-6903 ..... 49:-



**Tryckplatta** av plast, speciellt formad för pallbockar. Motverkar trycksador på bilens underrede m.m. 2/tp. 30-5272 ..... 45:-



**Pallbock** av svensk tillv. Godkänd enl. ASS normer för 1,5 ton belastning. Högsta höjd 450 mm, lägsta höjd 300 mm. Vikt 2,7 kg. 40-3472 ..... Pr.st. 69:-



**Uppkörningsramp** för personbilar. Ramphöjd 155 mm, max däckbredd 200 mm. Tillåten last/ramp-par 2000 kg. Mått 800x205x240 mm. Pr/st. 30-7365 ..... 119:-



Från 34:-

**Avdragare** med vändbara armar för in- eller utv. grepp. -1 och -4 ej med roterande bricka.

Nr	Gripvidd	Antal armar	Pris
30-3772-1	75 mm	2	34:-
30-3772-2	100 mm	2	54:-
30-3772-3	150 mm	2	87:-
30-3772-4	75 mm	3	49:-
30-3772-5	100 mm	3	69:-
30-3772-6	150 mm	3	99:-



**Kullageravdragare** av stål med tre ställbara backar för enkel demontering av kullager. Ställbar innerdiameter 12-38 mm. 30-3763 ..... 189:-



**Kombinationsavdragare** för svänghjul på mopedmotorer. Yttergånga 22x1,5 mm och 26x1,5 mm. 20-2603 ..... 59:-



**Oljefilteravdragare** med inv. 1/2" och 3/8" fyrkantfäste samt utv. 21 mm sexkantfäste. För filter med diam. 60-102 mm. 30-6364 ..... 69:-



**Oljefiltertang.** Gripvidd 75-95 mm. 30-943 ..... 29:-



**Nyhet**

**Montörvagn** av plast med 4 hjul. Storlek 100 x 51 cm. 40-5666 ..... 179:-



Ny modell med extra kraftig broms

**Elvinsch 12 V WARN A2000** kraftig modell med styrgrind. Lämplig för montering på 4-hjuliga terrängmotorcyklar eller universell användning. Löst reglage för montering på lämplig plats. Koppling ger möjlighet att frikoppla och dra ut wiren för hand. Arbetslast 907 kg enkel lina. 15 m stålwire diam 5 mm. Hastighet / strömförbrukning obelastad 7,1 m/min / 15 A, fullast 2,1 m/min / 145 A. Mått 33 x 12 x 12 cm. Vikt 11 kg. 30-7469 ..... 4595:-



**Elvinsch 12 V SUPERVINCH ATV2000.** Lämplig för montering på 4-hjuliga terrängmotorcyklar eller universell användning. Löst reglage för montering på lämplig plats. Frikoppling ger möjlighet att dra ut wiren för hand. Arbetslast 907 kg enkel lina. 15 m stålwire diam 4 mm. Hastighet / strömförbrukning obelastad 4 m/min / 5 A, fullast 0,6 m/min / 95 A. Mått 32 x 11 x 10 cm. Vikt 5,2 kg. Levereras med överbelastningsskydd och batterikablar (1,8 m). 30-7087 ..... 3295:-



**Elvinsch 100/200 kg** kraftigt utförande för lyft och drag. Fäste för montering på rör 50 mm diam. eller fyrkant profil 45 x 45 mm. Manövrering via manöverhandtag med 1,8 m sladd. Automatiskt stopp vid helt indragen lina. Levereras med 11 m 2,5 mm wire, brytblock och anslutningssladd med stickpropp. Med enkel lina lyftes max 100 kg upp till 10 m, hastighet 9 m/min. Med dubbel lina lyftes max 200 kg upp till 5 m, hastighet 4,5 m/min. Motor 230V/430W. Mått 366x155x200 mm. Vikt 10 kg. 40-5608 ..... 1498:-

**Elvinsch 200/400 kg** lika ovanstående men med 13 m 3,6 mm wire. Med enkel lina lyftes max 200 kg upp till 12 m, hastighet 12 m/min. Med dubbel lina lyftes max 400 kg upp till 6 m, hastighet 6 m/min. Motor 230V/880W. Storlek 400x170x260 mm. Vikt 16,5 kg. 40-5609 ..... 2398:-



Vinschar av stålplåt med reduktionsväxel och spärr. De två största med flyttbara handlag och två utväxlingar. Org. Dutton, USA.

Nr	Dragkraft	Utväxling	Pris
30-3061	408 kg	3,2:1	239:-
40-3062	636 kg	4,5:1	379:-
40-3063	816 kg	5,5:1 / 10,5:1	598:-
40-3064	1134 kg	5,5:1 / 17:1	798:-



Nr	Min/Max krokavst.
30-6201	0,6 - 1,95 m.
30-6202	0,7 - 2,50 m.

Dragblock av 4 mm stålplåt. Dubbla kuggkransar och spärrar, 5 mm ställina och två smidda stålkrakar. CE godkänd för 1000 kg last, 2000 kg dragförmåga. Utväxling 15:1. Vikt 4 kg. 30-6201 ..... 198:-

Dragblock av 6 mm stålplåt. Dubbla kuggkransar och spärrar, 6 mm ställina och med tre smidda stålkrakar. CE godkänd för 1500 kg last, 4000 kg dragförmåga. Utväxling 15:1. Vikt 7 kg. 30-6202 ..... 398:-



Liftblock i mycket kraftigt utförande. Lättdragen kedja. Helt inkapslad broms och växelhjul. Vridbara krokar. Max. belastning 1000 kg. Lyfthöjd 2,5 m. Minsta krokavstånd 325 mm. Vikt 13,5 kg. Godk. enl. ASS anvisningar. 40-3567 ..... 1149:-



Löpagn för max last 1 ton, passar I-balk. Spårvidd 58x130 mm. Vikt 10,5 kg. 30-3746 ..... 898:-



Rundsling klädd. Säkerhetsfaktor vid 1000 kg 8:1, alla övriga 6:1. Svensk tillverkning. O=omkrets i meter.

Nr	Last, kg	O	Pr st
30-3576-1	1000	1	55:-
30-3576-2	1000	2	79:-
30-3576-3	2000	3	110:-
30-3576-4	2000	5	179:-



Vinschar av förzinkad stålplåt, reduktionsväxel med härdade drev och spärr. 30-6219 och 30-6220 med två utväxlingar.

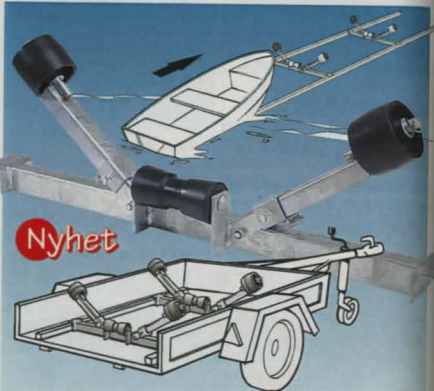
Nr	Max last	Brott last	Utväxling	Pris
30-6217	250 kg	750 kg	3:1	159:-
30-6218	320 kg	960 kg	4:1	198:-
30-6219	350 kg	1050 kg	4,1 / 9,8:1	329:-
30-6220	500 kg	1500 kg	5,1:1 / 12:1	398:-

Vajer med monterad krok. Diam. 5 mm, längd 9 m. Arbetslast 1000 kg, brottlast 2000 kg. 30-6221 ..... 98:-

Brytblock av stål för max. 5,5 mm vajer. Enkelt delbart. Max. belastning 2000 kg. Endast för rullande last, ej lyft. 30-6392 ..... 98:-



Nr	Benämning	Diam.	Axelhål	Längd	Pris
30-4591	Körlulle	50/75 mm	20 mm	126 mm	53:-
30-4592	Körlulle	59/63 mm	20 mm	197 mm	79:-
30-4593	Körlulle	60/88 mm	20 mm	202 mm	119:-
30-4594	Sidorulle	82 mm	20 mm	74 mm	38:-
30-4595	Sidorulle	120 mm	20 mm	74 mm	55:-
30-5251	Stövstöd	Bredd 145 mm			109:-



Båtstöd för uppdragning av båt på stranden, släpvagn, m.m. Kraftig konstruktion av galvaniserat stål med fäste för montering på t.ex. träreglar. Sidorullarna justerbara 7 - 21 cm över körlulle, bredd 111 cm, max belastning 500 kg, vikt ca 14 kg. 30-7502 ..... 498:-



Kulkopplingar för 50 mm kula.

Nr	Dragstäng	Bult hål	Godk.för	Pris
30-5626	4-kant 50 mm	2 vert.	750 kg	269:-
30-5627	4-kant 60 mm	2 vert.	750 kg	269:-
30-6945	Rund 45/50 mm	1 vert. 1 hor.	1600 kg	359:-
30-6946	Rund 35/40/50 mm	2 hor.	1600 kg	359:-
30-4416	Dragkula med M24x45 fästbult.			119:-
30-4672	Säkerhetswire med hake och brytning.			38:-

Insticksås till kulkoppling 30-5626, 30-5627, 30-4418, 30-4419 och 30-4420. 20-4417 ..... 59:-



Draghandtag Förenklar manövrering av lösa släp-/husvagnar. För montering på stödhjul (diam. 48 mm). 30-7770 ..... 69:-



Stödhjul för släpvagnar m.m. Gummihjul 200x50 mm. 40-4422 ..... 179:-  
Stödhjul för husvagnar och tyngre släpvagnar. Luftgummihjul 260x85 mm. 40-4423 ..... 298:-  
Klämhylsa till stödhjul med 48 mm ytterrör. 30-4421 ..... 49:-

Snabbspännare för stödhjul med 48 mm rör. Öppnas och låses snabbt med ett handgrepp. 30-6929 ..... 109:-



Swedish tillverkning

Lastspännare. Säkrar snabbt och enkelt last.

Nr	Surrmings/brotstyrka	Bandbredd	Bandlängd	Pris
30-6948	1000/500 kg	25 mm	0,4+4,6 m	39:-
30-6949	2000/1000 kg	25 mm	0,4+4,6 m	69:-
30-6950	5000/2500 kg	35 mm	0,5+4,5 m	129:-
30-6951	8000/4000 kg	50 mm	0,5+9,5 m	249:-

Spännrem med kraftigt lås. Bandbredd 25 mm.

Nr	Längd	Pris
35-1281	0,5 m	12:-
35-1282	1,5 m	14:-
35-1283	3,5 m	19:-
30-7888	5,0 m	24:-

Spännband 4-pack. Bandbredd 20 mm. Längd 0,5 m. 30-7067 ..... 24:-



Kapellstroppar av gummi.

Nr	Modell	Längd	Pr 5 st
30-6129	stege	260 mm	29:-
30-6130	T-stege	160 mm	32:-
30-6131	T-stege	260 mm	34:-
30-6134	Combi	380 mm	35:-

Fästrem för montering av stropp i öljett. 10 fp. 20-3812 ..... 29:-

Fästknopp inkl. skrv. 10 st/förp. 20-3811 ..... 19:50



Surringsfästen av stål för släpvagnar, skåpbilar, pickups och liknande. Uppfyller SBP krav. 30-7380 för infärdsmont. övriga utanpåliggande.

Nr	Dim.	Hållfast.	max tot.vikt	Mont.	Pr/par
30-7379	ø 45mm	500 Kp	3500 Kg	1xM6	39:-
30-7764	75x65mm	1000 Kp	5000 Kg	1xM8	59:-
30-7380	88x127mm	1000 Kp	5000 Kg	3xM6	69:-
30-7381	90x77mm	1500 Kp	7000 Kg	1xM8	59:-

Bricka för surrmingsfästen, 60x2 mm hål 8,5mm. 30-7382 ..... Pr/par 19:-  
Bindkrok av 3x25 mm plattjärn. Längd 40 mm. 21-1307 ..... Pr/par 12:-





Från 29:-

30-2684							
30-2776	30-7496	30-7498	30-7144	30-7145	30-6964	40-4346	31-2469
	30-7497	30-7499		30-7146	30-6965		
				30-7147			

**Gummi hjul** diam. 250 mm, bredd 55 mm. Axelhå 20 mm. Glidlagrat i nylonfälg. Vikt 1,1 kg. Max. bel. 175 kg.

**Gummi hjul** lika ovan men 200x45 mm. Passar bl a stödhjul till släpvagn. Max last 120 kg/st.

Nr	Diam/bredd	Pr st
30-7496	133 / 22 mm	16:-
30-7497	80 / 22 mm	13:-
30-7498	75 / 40 mm	16:-
30-7499	93 / 30 mm	15:-



Nyhet

**Gummi hjul** diam. 260 mm, bredd 75 mm. Axelhå 20 mm. Glidlagrat i nylonfälg. Max belastning 150 kg.

98:-



**Luftgummi hjul** med dubbla kullager. Diam. 260 mm, bredd 85 mm, axelhå 20 mm. Max last 200 kg.

**Luftgummi hjul** med förskjutet nav, i övrigt lika ovan.

**Luftgummi hjul** diam. 260 mm, bredd 85 mm. Fälg av polypropen, axelhå 20 mm. Max last 200 kg.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Luftgummi hjul** med plåtfälg och rullager. Diam. 260 mm. Bredd 85 mm. Axelhå 20 mm. Max last 200 kg.

**Luftgummi hjul**, diam. 400 mm, bredd 100 mm. Fälg av polypropen. Navlängd 74 mm. Axelhå 25 mm. Max last 250 kg.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Axeltapp** inkl. lagerhus passande ovanstående hjul och 13° Opel fälg. Diam. 40 mm, längd 200 mm. Max 700 kg.

**Universals hjul** för golfvagnar m.m. Snabbfäste för 1/2" axel. Diam. 240 mm, bredd 74 mm. Vikt 320 gram. Max belastning 30 kg.

**Universals hjul** av gräsklipparty. Plastfälg med förskjutet nav. Axelhå 12,5 mm. Max belastning 50 kg/st.

**Universals hjul** för skrinor, lädbilar m.m. Levereras med läsbicka.

Nr	Diam.	Bredd	Pr st
30-7145	150 mm	32 mm	29:-
30-7146	175 mm	35 mm	39:-
30-7147	200 mm	40 mm	49:-

**Gummi hjul** för t.ex. skrinor, lädbilar m.m. Max belastning 150 kg/st. Diam. 200 mm, bredd 50 mm, axelhå 20 mm.

**Gummi hjul** med glidlagrad plåtfälg. Diam. 200 mm. Bredd 50 mm. Axelhå 20 mm. Max last 250 kg.

**Luftgummi hjul** för vagnar, trädgårdstraktorer m.m. Bult-cirkel diameter 100/4- bult (4-56-100).

**Luftgummi hjul**, max 250 kg. Dim. 400x163 mm.

**Luftgummi hjul**, max 400 kg. Dim. 450x213 mm.

**Axeltapp** inkl. lagerhus passande ovanstående hjul och 13° Opel fälg. Diam. 40 mm, längd 200 mm. Max 700 kg.

**Hjul** lika ovan men med rullager.



Från 39:-

**Vagnshjul** med gummibana. F=fast. S=svängbart.

Nr	Typ	Diam.	Höjd	Max last	Pris
30-7148	F	100 mm	120 mm	70 kg	39:-
30-7149	S	100 mm	120 mm	70 kg	44:-
30-6820	F	125 mm	150 mm	100 kg	49:-
30-6821	S	125 mm	150 mm	100 kg	54:-
30-7150	F	160 mm	195 mm	135 kg	69:-
30-7151	S	160 mm	195 mm	135 kg	79:-



**Vagnshjul** med gummibana extra kraftigt utförda för industriagvagnar. Förzinkade. F = fast bygel med fästplatta, S = svängbart med kullagrad fästplatta.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.



**Länkhjul** med dubbelt kullagrad bygel, hål för M10 bult. Max belastning 60 kg, diam. 75 mm, höjd 97 mm.

**Länkhjul** med sidledslåsning och hjulbroms. 114:-

**Länkhjul** utan sidledslåsning och hjulbroms. 84:-

**Länkhjul** med fästplatta. Max belastning 40 kg. Diam. 75 mm, höjd 100 mm.



**Hjulsats** för skrinor, lädbilar m.m. Lev. med 4st hjul, 2st axlar (630 mm), och skruv-/beslagsats.

Nr	Hjuldiam.	Typ	Pris
30-7142	200 mm	Massiva hjul	298:-
30-7143	260 mm	Luftgummi hjul	498:-

**Hjul** lika ovan men med rullager.



**Länkhjul** med dubbelt kullagrad bygel och monterad bult M12x25 mm. Max belastning 60 kg, diam. 75 mm, höjd 106 mm.

**Länkhjul** med sidledslåsning och hjulbroms. 69:-

**Länkhjul** utan sidledslåsning och hjulbroms. 59:-



**Länkhjul** med grå gummibana. Kullagrad fästplatta. Max belastning 25 resp. 30 kg.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.

**Hjul** lika ovan men med rullager.



**Länkhjul** med grå gummibana. Glidlagrat svart nylonnav.

**Länkhjul** med förzinkad bygel och svart glidlagrat nylonhjul.

**Länkhjul** med dubbla kullager och glansförzinkad bygel. Svart nav med grå gummibana. Fästplatta 60x60 mm. Max belastning 50 kg/st. Diam. 100 Höjd 124 mm.

**Länkhjul** med dubbla kullager och glansförzinkad bygel. Svart nav med grå gummibana. Fästplatta 60x60 mm. Max belastning 50 kg/st. Diam. 100 Höjd 124 mm.



**Länkhjul** med dubbla kullager och glansförzinkad bygel. Svart nav med grå gummibana. Fästplatta 60x60 mm. Max belastning 50 kg/st. Diam. 100 Höjd 124 mm.

**Länkhjul** som ovan. Diam. 125 Höjd 150 mm.

**Länkhjul** som ovan. Diam. 125 Höjd 150 mm.



Länkrulle med dubbelhjul av plast, som ger bättre bärighet och vridbarhet. Hjuldiam. 50 mm. Max belastning 30 kg.  
 30-6813 med tapp ..... 14:-  
 30-6816 lika ovan med broms ..... 16:-  
 30-6814 med gängad tapp M10 ..... 14:-  
 30-6817 lika ovan med broms ..... 16:-  
 30-6815 med fästplatta 42x42 mm ..... 14:-  
 30-6818 lika ovan med broms ..... 16:-



Länkrulle med dubbelhjul av plast, diam. 40 mm. Fästplatta 38x38 mm. Max belastning 25 kg. Levereras i förp. om 4st.  
 30-6819 ..... 19:-



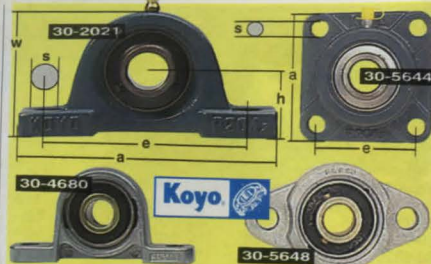
Möbelhjul, lågbyggda i kraftigt utförande med nylonhjul 25x20 mm.. Fästplatta 38x38 mm. Bygghöjd 46 mm.  
 Möbelhjul med gjutet aluminiumhus. Max belastning 100 kg.  
 31-2582 ..... 33:-  
 Möbelhjul med två tvillingmonterade hjul och hus av nylon. Max belastning 90 kg.  
 31-2583 ..... 35:-



Länkhjul med termogummibana och bygel i kraftig plast. Diam. 80 mm, höjd 110 mm, fästplatta 42x42 mm, max belastning 50 kg.  
 30-7186 Utan broms ..... 49:-  
 30-7187 Med broms ..... 59:-



Designa ditt eget möbelhjul. Lösa byglar och hjul i tre olika färger.  
 Länkhjul för trä, plåt eller rörmontage. Bulthål 12 mm. Höjd med monterat hjul 130 mm.  
 30-7188 Utan broms 34:-  
 30-7189 Med broms 54:-



Lagerbock med aluminiumhus och gummitätat kullager. Mått i mm.

Nr	Axeldim.	h	a	e	s	w	Pr/st
30-4680	10	18,0	67	53	7	35	98:-
30-4681	12	19,0	71	56	7	38	104:-
30-4682	15	22,0	80	63	7	43	109:-
30-4684	20	28,0	100	80	10	55	115:-

Lagerbock med gjutjärnhus och gummitätat kullager. Mått i mm.

Nr	Axeldim.	h	a	e	s	w	Pr/st
30-3021-20	20	33,3	127	95	13	64	124:-
30-3021-25	25	36,5	140	105	13	71	134:-
30-3021-30	30	42,9	165	121	17	84	169:-
30-3021-35	35	47,6	167	127	17	93	194:-

Flänslager med gjutjärnhus och gummitätat spårkullager. Mått i mm. z = max. tjocklek.

Nr	Axeldiam.	a	e	s	z	Pr/st
30-5644	20	86	64	12	33,3	114:-
30-5645	25	95	70	12	35,7	129:-
30-5646	30	108	83	12	40,2	168:-
30-5647	35	117	92	14	44,4	194:-

Flänslager med aluminiumhus och gummitätat spårkullager. Mått i mm.

Nr	Axeldiam.	a	e	s	z	Pr/st
30-5648	10	60	45	7	16	98:-
30-5649	12	63	48	7	16	104:-
30-5650	15	67	53	7	17,5	109:-
30-5652	20	90	71	10	22	118:-



Spårkullager Koyo. Dim = Axeldiam x ytterdiam x bredd. ZZ = Plättätning på båda sidor. 2RS = Gummitätning på båda sidor.

ZZ		MÅTT		2RS	
Best.Nr	Pris	Dim. mm.		Best.Nr	Pris
30-5893	45:-	3x10x4	623	30-5906	64:-
30-5894	39:-	4x13x5	624	30-5907	40:-
30-5895	35:-	5x16x5	625	30-5908	40:-
30-5896	35:-	6x19x6	626	30-5909	40:-
30-5897	35:-	8x22x7	608	30-5910	44:-
30-5898	38:-	10x30x9	6200	30-5911	46:-
30-5899	39:-	12x32x10	6201	30-5912	49:-
30-5900	43:-	15x35x11	6202	30-5913	55:-
30-5901	48:-	17x40x12	6203	30-5914	62:-
30-5902	55:-	20x47x14	6204	30-5915	72:-
30-5903	62:-	25x52x15	6205	30-5916	96:-
30-5904	84:-	30x62x16	6206	30-5917	124:-
30-5905	109:-	35x72x17	6207		



Inline-lager Koyo högkvalitativa lager med specialtätning. Levereras i förpackning med 8 st.  
 30-7374 ABEC 3 Blå tät. 189:-  
 30-7375 ABEC 5 Gul tät. 209:-



Gaffellänk med låsbult, förzinkad.  
 Nr M5x20 Pris 22:-  
 20-4676 M6x24 24:-  
 20-4677 M8x32 28:-  
 20-4678 M10x40 43:-



Stoppning av stål med stoppskruv. Axelhål i mm.  
 Nr Pr par  
 30-6353 3 29:-  
 30-6354 4 30:-  
 30-6355 5 31:-  
 30-6356 6 32:-  
 30-6357 8 33:-  
 30-6358 10 34:-  
 30-6359 12 35:-  
 30-6360 15 36:-  
 30-6361 18 38:-  
 30-6362 20 39:-  
 30-6363 25 43:-



Vinkelänk med kullapp, förzinkad.  
 Nr M 5 Pris 22:-  
 20-5063 M 6 25:-  
 20-4674 M 8 31:-  
 20-4675 M10 39:-

Mässingstång, rund. Längd ca. 50 cm.  
 Nr ytterdiam. Pr.st  
 21-994-3 3 mm 14:-  
 21-994-5 5 mm 25:-  
 21-994-6 6 mm 29:-  
 21-994-10 10 mm 63:-  
 21-994-15 15 mm 99:-

Kopparplåt halvhård.  
 Nr Storl.(cm) Tjockl.(mm) Pris  
 30-6339 30x40 0,2 43:-  
 30-6340 30x40 0,3 56:-  
 30-6341 25x40 0,5 87:-  
 30-6342 25x40 1,0 144:-

Mässingstång, fyrkantig. Längd ca. 50 cm.  
 Nr ytterdiam. Pr.st  
 21-996-4 4 mm 22:-  
 21-996-5 5 mm 27:-  
 21-996-6 6 mm 32:-  
 21-996-8 8 mm 57:-  
 21-996-10 10 mm 74:-



Silverstål. Användes vid tillverkning av div. finmekaniska detaljer, såsom: Axlar, tappar, skruvar och andra smådelar. Levereras i 50 cm längder.  
 Nr Diam. Pr.st  
 30-369 2 mm 18:-  
 30-370 3 mm 19:-  
 30-371 4 mm 25:-  
 30-372 5 mm 38:-  
 30-373 6 mm 39:-  
 30-374 8 mm 64:-  
 30-375 10 mm 98:-  
 30-376 12 mm 136:-

Axelstål, SS 2172. Längd ca. 50 cm.  
 Nr Diam. Pris  
 30-5637 8 mm. 22:-  
 30-5638 10 mm. 28:-  
 30-5639 12 mm. 33:-  
 30-5640 15 mm. 42:-  
 30-5641 18 mm. 57:-  
 30-5642 20 mm. 68:-  
 30-5643 25 mm. 92:-



Kilremskivor av lättmetall med stoppskruv. Passande kilrem A-profil (8x13x8). Axelhål 12 mm. Axelhållet kan tas upp till önskad storlek, se max (axelhål) i tabellen. Mått i mm.  
 Nr Diam. Max Pr/st  
 30-5667 46 12 74:-  
 30-5668 51 12 79:-  
 30-5669 76 25 89:-  
 30-5670 102 28 115:-  
 30-5671 127 32 149:-  
 30-5672 148 32 169:-  
 30-5673 198 51 269:-  
 30-5674 253 51 369:-  
 30-5675 305 57 479:-

Kilremskivor av trappmodell med 3 eller 4 spår. Låses med stoppskruv. Max 12 mm. axelhål. I övrigt lika ovan.  
 Nr Diam. mm. Pr/st  
 30-5676 51x76x101 239:-  
 30-5677 51x76x101x126 295:-



Plexiglas är ett kristallklart akrylglas som kan sågas, borras och gängas samt även böjas och formas vid låg värme.  
 Plattor, tjocklek i mm, storlek i cm.  
 Nr Tjockl. Storl. Pris  
 34-1359 2,0 20x30 24:-  
 34-1360 3 20x30 32:-  
 34-1361 4 15x20 24:-  
 34-1363 8 15x20 40:-

Rundbult. Längd 30 cm. Diam i mm.  
 Nr Diam. Pris  
 24-1365 4 18:-  
 24-1366 6 28:-  
 24-1367 10 39:-  
 24-1368 15 108:-

Mjukt plastglas. Glasklar mjuk, seg vinyl för fönster på tätt, båtkaPELL, segel m.m. Kan sys eller svetsas.  
 Nr Tjocklek Format Pris  
 34-4301 0,50 mm 1270 x 660 mm 179:-  
 34-4302 0,75 mm 1270 x 660 mm 234:-  
 34-4303 1,00 mm 1270 x 660 mm 279:-

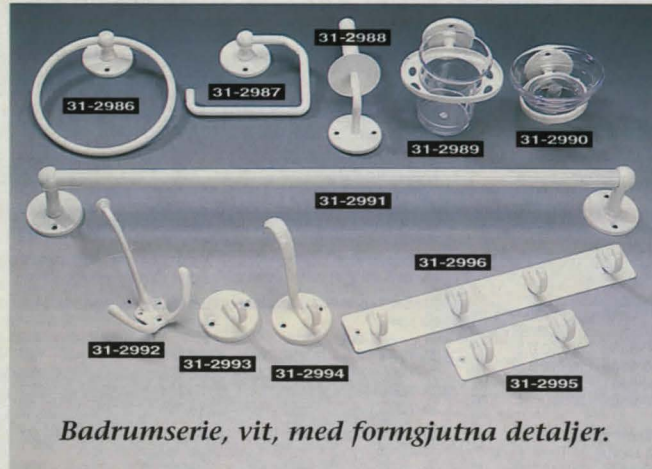


Lim för plexiglas. 100 g. tub. 24-3953 ..... 98:-  
 Svarvämnen av mässing. Längd 75-150 mm. Diam. 14, 19, 25, 36 och 44 mm. Levereras i sats om ca. 4,5 kg.  
 41-2187 ..... 298:-



**Badrumserie i krom med formgjutna detaljer.**

- |                                         |                                                     |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 31-743 Handduksstång, längd 60 cm. 98:- | 31-748 Handduksring, diam. 21,5 cm. 59:-            |
| 31-744 Toalettrullshållare 98:-         | 31-749 Handduksställare dubbel längd 46 cm. 98:-    |
| 31-745 Krok 29:-                        | 31-750 Glashylla, mått 50x10 cm. Med hållare. 119:- |
| 31-746 Hållare inkl. mugg. 53:-         | 31-751 WC-borste med hållare. 119:-                 |
| 31-747 Tvålkopphållare 59:-             |                                                     |



**Badrumserie, vit, med formgjutna detaljer.**

- |                                                      |                                                   |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 31-2986 Handdukshängare med ring, dia. 16,5 cm. 32:- | 31-803 Krok, självhäftande i vit plast. Fp/2 13:- |
| 31-2987 Toalettrullshållare 35:-                     | 31-804 Krok, kort. Fp/3 13:-                      |
| 31-2988 Hållare för extra toalettrulle. 29:-         | 31-805 Krok, självhäftande i vit plast. Fp/3 13:- |
| 31-2989 Hållare inkl. mugg. 32:-                     |                                                   |
| 31-2990 Tvålkopphållare 32:-                         |                                                   |
| 31-2991 Badlakanstång, längd 60 cm. 49:-             |                                                   |
| 31-2992 Trippelkrok. 19:-                            |                                                   |
| 31-2993 Krok, kort. 17:-                             |                                                   |
| 31-2994 Krok, lång. 19:-                             |                                                   |
| 31-2995 Hängare med 2 krok. 19:-                     |                                                   |
| 31-2996 Hängare med 4 krok. 29:-                     |                                                   |



**Nyhet**

**Badrums- och medicinskåp** i mattborstad krom med 4 hyllor. Frostad glassdörr inkl. lås. Mått 60x30x12 cm. 31-757 ..... 598:-



**15:-**

- Krok, självhäftande i kromad plast.**
- |                        |
|------------------------|
| 31-797 Fp/2 ..... 15:- |
| 31-798 Fp/3 ..... 15:- |
| 31-799 Fp/3 ..... 15:- |



**Krok med sugkopp, 4 st för kakelplattor, glas m.m. Håll sugkoppen mot underlaget och vik ner kroken, så sitter den fast.**

31-758 ..... 29:-



**Krokssystem som sitter fast** med den unika dubbelhäftande tejprensarna, som gör det möjligt att ta ner krokarna utan att skada underlaget.

31-2997 Rektangulär 29:-
31-2998 Oval 29:-



**Praktisk totallösning med duschar och hyllor - allt i ett**

**Nyhet**

**Duschset-massage.** Duschhandtag med 2 olika stråltyper och silbrička i gummi som förhindrar kalkbeläggning. 150 cm slang, tvålköpp samt duschstång 65 cm. 1/2" anslutning.

30-7137 Vit ..... 229:-	30-7138 Krom ..... 279:-
-------------------------	--------------------------

**Duschhandtag massage** lika ovan. Lev. med väggållare.

30-7139 Vit ..... 149:-	30-7140 Krom ..... 198:-
-------------------------	--------------------------

**Duschpanel komplett** för att ansluta till befintlig duschblandare. Mått 900x200 mm.

30-7644 ..... 949:-



**Nyhet**

**Duschdraperistång rak.**

Nr	Mått cm.	Pris
30-7645	70-120	69:-
30-7646	110-200	89:-

**Duschdraperistång universäl** med 3 möjliga varianter 90 x 170 cm, 90 x 90 cm eller 90 x 90 x 90 cm.

30-7647 ..... 159:-
---------------------

**Draperiering** 12/st förp.

30-7648 ..... 23:-
--------------------

**Duschdraperi** 200 x 180 cm.

Nr	Kvalitet	Pris
30-7649	PEVA	69:-
30-7650	Polyamide	219:-

**Badrumsmatta** 50 x 80 cm.

30-7651 ..... 85:-
--------------------

**Halkmatta** för badkar, duschkabiner m.m. Mått 74 x 34 cm.

30-7652 ..... 75:-
--------------------



**Nyhet**

**Duschslang med 1/2" anslutning. Längd 150 cm.**

30-7619 ..... 39:-	30-7141 ..... 79:-
--------------------	--------------------

**Duschhandtag med slang** 150 cm. och väggållare. 1/2" anslutning.

30-7622 ..... 79:-	30-7623 ..... 98:-
--------------------	--------------------



**Nyhet**

**Capris 198:-  
98:-**

**Duschhandtag med väggfäste.** Silbrička i gummi som motverkar kalkbildning. 1/2" anslutning.

30-7617 ..... 69:-
--------------------

**Duschhandtag-massage** med 3 stråltyper. Levereras med slang 150 cm och väggfäste. 1/2" anslutning.

30-7620 ..... 98:-
--------------------



**Nyhet**

**Kombidusch** med duschslang 100 cm och snabbfäste för kranpip.

30-7618 ..... 29:-
--------------------



**Sil för dusch, disk och tvätt.**

30-7368 Krom 15:-
30-7369 Vit 15:-

**Siliconpasta** för packningar, o-ringar, tätningar i pumpar, ventiler, armaturer m.m. Livsmedelsgodkänd. Temp. område -40°C till +200°C. 25 gram.

30-7640 ..... 49:-
--------------------



**Duschset Handy.** med 1,5 m slang. Ett enkelt sätt att få duschmöjlighet vid tvättstället. Tryck in knappen vattnet kommer ur duschhandtaget, släpp knappen vattnet kommer ur blandaren.

30-6662 ..... 349:-
---------------------



**Nyhet**



**Termostatblandare** dusch. 150 c/c. Med R 1/2" gänga för anslutning av duschslang. För väggmontering rekommenderas blandarfäste 35-1391.  
30-5871 ..... 498:-  
**Blandarfäste** 150 c/c med R 1/2" röranslutning för utanpåliggande rördragnig.  
35-1391 ..... 369:-

**Engreppsblandare** disk. Svängbar pip längd 250 mm.  
30-5868 ..... 398:-  
**Engreppsblandare** tvätt. Komplet med bottenventil (byggmått 35-50 mm).  
30-5869 ..... 398:-



**Diskbänksblandare** krom / guld. Med svängbar pip, längd 210 mm.  
30-6647 ..... 495:-



**Badkarsblandare** krom / guld komplett med 150 cm slang och duschhandtag. Anslutningsgänga R 1/2" för duschslang. För väggmontering rekommenderas blandarfäste 35-1391.  
30-6645 ..... 949:-



**Tvättställsblandare** krom / guld komplett med bottenventil (byggmått 35-50 mm).  
30-6646 ..... 698:-



**Duschblandare** krom/guld. Med anslutningsgänga R 1/2" för duschslang. För väggmont. rek. blandarfäste 35-1391.  
30-6649 ..... 595:-

**Duschset** krom/guld. Med 1/2" anslutning. Lev. med handdusch, 150 cm slang samt duschstång längd 60 cm.  
30-6648 ..... 498:-



**Engreppsblandare** Moratemp Tvätt, utan bottenventil.  
35-1022 ..... 749:-  
**Engreppsblandare** Moratemp high standard. Svängbar pip längd 223 mm.  
30-6135 Med diskmaskinsavstängning (kallvatten) 1098:-  
30-6136 Utan diskmaskinsavstängning ..... 849:-

**Ventilhylsa och kolv** ESS Energi spar system, till 1-grepps disk och tvättställsblandare.  
30-6674 Diskbänksbl. 169:-  
30-6675 Tvättställsbl. 169:-



**Duschblandare** Moracera termostat. Med 1/2" gänga för dusch.  
30-7121 ..... 898:-  
**Kar och duschblandare** Moracera termostat. Med 1/2" duschanslutning.  
30-7120 ..... 1198:-



**Blandarfäste** 160 c/c med anslutning R 1/2" för utanpåliggande rördragnig.  
35-1034 ..... 296:-



**Vattenstopparen**, det optimala skyddet mot vattenskador. Passar alla disk- och tvättmaskiner. Om slangen brister eller glider av stoppas vattenflödet automatiskt. Adapter för 1/2" och 3/4" rörgång.  
30-7625 ..... 398:-  
34-614 ..... 84:-



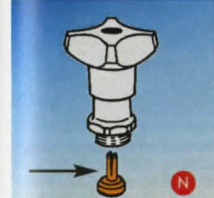
**Duschmunstycke** för montering på köksarmaturer med såväl invändig som utvändig gänga. Med ett enkelt handgrepp förändrar man en vanlig stråle till en dusch.  
35-1542 ..... 33:-



**Strålsamlare**  
30-6641 M24x1 utv. 24:-  
30-6642 M22x1 inv. 24:-



**Vattenfilter** reducerar kraftigt kemiska tillsatser, giftiga ämnen, slam och fällningar. Lätt omställbar till vanligt flöde när man t.ex. diskar. Vid normal konsumtion bytes filtret var tredje månad. Lättmonterad, passar alla normala kranar.  
35-1540 ..... 179:-  
35-1541 Utbytesfilter 49:-



**Ventilkägla** Anti-dropp för kran typ R 1/2"-M 26. Pr 2 st.  
30-7616 ..... 24:-



**Bygg din egen värmepump.** En enkel 32-sidig anvisning som visar värmepumpens princip. Samtidigt visas hur man med billig material (köpt t. ex. på skrotfirmor) kan bygga en egen värmepump.  
28-447 ..... 59:-



**Säkerhetsventil** för värmvattenberedare m.m. Arbetstryck 9 Bar. Inlopp 15 R utv. Utlopp klämringskoppl. för rördim. 15 mm.  
30-6639 ..... 114:-



**Blandningsventil** ESBE. För termostatisk reglering av tappvarmvatten. Stålbart temperaturområde 38-65° C.  
Nr Ansl.dim Pris  
35-1220 22 mm 298:-  
35-1292 15 mm 269:-



**Termostatdel** TA. 0-26°  
30-7003 ..... 179:-  
**Ventildel** TA. Rak.  
30-7004 R10 (3/8) .... 139:-  
30-7005 R15 (1/2) .... 165:-



**Elementnyckel** för luftning av värmeelement. Av förn. järn.  
Nr Pr st  
21-762 6:- 42:-

**Värmvattenberedare med polyuretanskum-isolering.** Lev. komplett med säkerhetsventil och termostatisk blandningsventil.



**Rostfri Värmvattenberedare** Thermia. Lev. komplett med säkerhetsventil och termostatisk blandningsventil. Effekt 400 V 3-fas, 3000 W. Omkopplingsbar till 230 V 1-fas, 1000 W alt. 2000 W, 400 V 2-fas, 1500 W.  
**Mått:**  
80 L 440x834 mm 25 kg  
110 L 440x1070 mm 32 kg  
Nr Volym Mått.mm. Pris  
30-7423 15L 315x580 1998:-  
30-7424 30L 380x680 2390:-  
30-7425 50L 440x690 2695:-  
30-7624 100L 440x1120 3195:-  
30-6609 110 L 4495:-



**Enkelpanel** med sekundärelement på baksidan. Byggdjup från vägg 75 mm. **Dubbelpanel** med sekundärelement mellan kropparna. Levereras med täckgaller och sidoplatår. Byggdjup från vägg 129 mm.

Nr	Typ	Bredd	Watt	Pris
30-7431	Enkel	400 mm	300	398:-
30-7432	Enkel	700 mm	525	549:-
30-7433	Enkel	1000 mm	750	698:-
30-7434	Enkel	1200 mm	900	798:-
30-7435	Dubbel	1000 mm	1435	1498:-

**Radiatorkoppl** komplett med termostat. För 2-rörssystem. Elementanslutning 1/2". Fördelare med avstängning, vändbar för botten eller sidoanslutning. Anslutning mot rör 12 mm.  
30-7454 ..... 498:-  
**Radiatorkoppl** komplett med termostat för 1-rörssystem. I övrigt lika ovan.  
30-7719 ..... 498:-



Rörisolering av PUR-skum med ytskikt av PVC. Förklistrad skarv för snabbt och enkelt montage. Max temp. +100° C.

Rör längd 1 meter			Böj 90°			
Nr	Inv.	Utv.	Nr	Inv.	Utv.	
30-6610	22mm	62mm	45:-	30-6613	22mm 62mm	30:-
30-6611	28mm	68mm	46:-	30-6614	28mm 68mm	33:-
30-6612	35mm	75mm	49:-	30-6615	35mm 75mm	37:-



Tejp för skarvar. 25mm x 20 m. 30-6616..... 24:-

Nr	Isoleringsstjocklek	För rördiam.	Pr m
44-1375-18	9 mm	18 mm	15:-
44-1375-22	13 mm	22 mm	20:-
44-1375-28	13 mm	28 mm	27:-
44-1375-35	13 mm	35 mm	29:-

Clips för enkel förslutning av isolerrören. 100-förpackn. 21-816..... 39:-

Kontaktlim för absolut tätning av isolerrör. Tub 150 ml. 24-736..... 29:-

Tejp för sammanfogning av isolerrör. Aldersbeständigt Polyeten. Längd 33 m, bredd 25 mm. 34-2086..... 34:-



Isolationsstejp, för isolering av rör. Tål värme upp till 80°C. Längd 915 cm, bredd 5 cm, tjocklek 3,5 mm. 34-1878..... 53:-



Teflonband för gängtätning. Bredd 12 mm, längd 10 m. I plastkapsel. Nr. Pr st. 10 st. 26-495 7:- 49:-



Gängtätningssats med lin och 50 ml. kitt. 25-1431..... 36:-

Unigum gummikitt för anslutning av klosetter, avlopp m.m. Lätt att forma. Kan övermålas. Vikt 250 gram. 35-1556..... 34:-



Cirkulationspump MYSON CP-53-C. 3-hastigheter. Max tryckhöjd 5 m. 1-Fas/230V. Max ineffekt 104 W. Anslutning till pumphuset R 11/2". Lev. utan kopplingar.

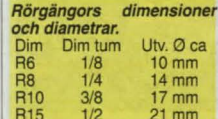
Nr	Bygghöjd	Pris
34-3854	130 mm	649:-
34-3855	180 mm	649:-



Anslutningskopplingar m. avstängning. till ovanst. pumpar. Nr. Gänga Pr/st. 25-1439 11/2"x1" inv. 64:-



Dragregulator ESBE. Avsedd för reglering av pann-temperaturer vid vedeldning. Anslutningsdim. R20 (3/4"). 35-1219..... 259:-



Automatisk luftningsventil. R10 (3/8"). 30-7002..... 139:-



Dim	Dim tum	Utv. Ø ca
R6	1/8	10 mm
R8	1/4	14 mm
R10	3/8	17 mm
R15	1/2	21 mm
R20	3/4	27 mm
R25	1	34 mm
R32	1 1/4	42 mm
R40	1 1/2	48 mm

Packningssats för slangkopplingar m.m. Sats med 4 st. Nr. Dim. Pris. 30-7371 1/2" 14:-



Kulventil med klämringskopplingar för kopparrör. Lämplig för t.ex. tappvatten. Nr. Diam.mm. Pris. 30-6590 12 82:-



Kulventil förkromad. Max 120°C. Godkänd för tappvatten. Nr. Anslutning Pris. 25-1485 12 mm kläm. 82:-



Kulventil med ventilhus av förnicklad mässing och kula av hårdförkromad mässing. Max arbetstryck 30 Kp/cm<sup>2</sup>, max temp. 185°C. Nr. Ansl. Pris. 25-1248 R10 Inv./inv. 36:-

25-1249 R15 Inv./inv. 40:-  
30-7106 R15 Inv./utv. 45:-  
25-1250 R20 Inv./inv. 55:-  
30-7107 R20 Inv./utv. 59:-  
25-1251 R25 Inv./inv. 72:-  
25-1252 R32 Inv./inv. 114:-



Tappkulventil med slangkoppling. Ansl.gänga 1/2". 25-1484..... 55:-

Bussning Dim. utv. 20 x inv. 15 gänga. 30-7726..... 15:-

Klämringskopplingar av mässing för vatten-, olje- och gasinstallationer - ger enkla och tillförlitliga röranslutningar utan lödning eller gängning. Typgodkänd nr. 1422. Kopplingarna levereras komplett med klämring. Rördiameter avser utvägigt mått i mm.

Dubbelkoppling.			Invändigt rak koppling.			Utvändigt rak koppling.		
Nr	Dim.	Pr st	Nr	Dim.	Pr st	Nr	Dim.	Pr st
25-1045-10	10x10	33:-	25-1048-1	12xR15	32:-	25-1049-4	12xR15	25:-
30-6555	12x10	42:-	25-1048-2	15xR15	28:-	25-1049-5	15xR15	28:-
25-1045-12	12x12	27:-	Förkromade.			Förkromade.		
30-6556	15x10	51:-	Nr	Dim.	Pr st	Nr	Dim.	Pr st
30-6557	15x12	51:-	30-6563	12xR15	43:-	30-6565	12xR15	34:-
25-1045-15	15x15	31:-	30-6564	15xR15	37:-	30-6566	15xR15	36:-
25-1045-22	22x22	48:-	Förkromade			Förkromade.		
25-1202-10	10x10	33:-	Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> <td>Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> </td>	Dim.	Pr st	Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th>	Dim.	Pr st
30-6558	12x10	42:-	25-1202-10	10x10	33:-	25-1050-1	12xR15	42:-
25-1202-12	12x12	30:-	30-6559	15x10	60:-	25-1050-2	15xR15	43:-
30-6559	15x12	60:-	30-6560	15x12	57:-	Förkromade.		
30-6560	15x15	38:-	Förkromade.			Förkromade.		
Vinkelkoppling.			Invändigt vinkelkoppling.			Utvändigt vinkelkoppling.		
Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> <td>Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> <td>Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> </td></td>	Dim.	Pr st	Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> <td>Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> </td>	Dim.	Pr st	Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th>	Dim.	Pr st
25-1047-10	10	50:-	25-1051-1	12xR15	48:-	30-6567	12xR15	53:-
25-1047-12	12	36:-	25-1051-2	15xR15	46:-	30-6568	15xR15	53:-
25-1047-15	15	41:-	Förkromade.			Förkromade.		
25-1047-22	22	71:-	Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> <td>Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> </td>	Dim.	Pr st	Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th>	Dim.	Pr st
Halvkoppling, förkromad			30-6569	12xR15	56:-	25-1200-10	10xR15	27:-
Nr <th>Dim.</th> <th>Pr st</th> <td>30-6570</td> <td>15xR15</td> <td>57:-</td> <td>25-1200-12</td> <td>12xR15</td> <td>24:-</td>	Dim.	Pr st	30-6570	15xR15	57:-	25-1200-12	12xR15	24:-
25-1047-10	10	50:-	Ventilfäste förkromat.			25-1200-15	15xR15	25:-
25-1047-12	12	36:-	Nr <th>Dim.</th> <th>Pris</th> <td>30-7021</td> <td>12xR15</td> <td>26:-</td>	Dim.	Pris	30-7021	12xR15	26:-
25-1047-15	15	41:-	30-6561	12xR15	76:-	30-7022	15xR15	26:-
25-1047-22	22	71:-	30-6562	15xR15	76:-	30-7023	22xR20	35:-

Löddelar för hårda och mjuka kopparrör

Skarvmuff			Böj 90°			Lödmuff		
Nr	Dim.	Pr st	Nr	Dim.	Pr st	Nr	Dim.	Pr st
30-7009	12 mm	23:-	30-7015	12 mm	17:-	30-7021	12xR15	26:-
30-7010	15 mm	20:-	30-7016	15 mm	17:-	30-7022	15xR15	26:-
30-7011	22 mm	32:-	30-7017	22 mm	24:-	30-7023	22xR20	35:-
Förminsksningsmuff			T-rör			Lödnippel		
Nr	Dim.	Pr st	Nr	Dim.	Pr st	Nr	Dim.	Pr st
30-7012	15-12 mm	34:-	30-7018	12 mm	18:-	30-7024	12xR15	24:-
30-7013	22-12 mm	68:-	30-7019	15 mm	18:-	30-7025	15xR15	24:-
30-7014	22-15 mm	43:-	30-7020	22 mm	32:-	30-7026	22xR20	35:-

**Nyhet**

Utbytes huvud till 30-7823. 30-7824 10 mm 149:-  
30-7825 12 mm 149:-  
30-7826 15 mm 149:-  
30-7827 22 mm 149:-

Lödtång för kopparrör ersätter vanlig lödlampa och kan även användas i många utrymmen där lödning med öppnenläga skulle vara riskfylld. 230 V / 120 W (600 W max). Tångtemperatur 520° C. Levereras med stativ och huvud för 15 mm rör. 30-7823 598:-

Beställ via ordertelefon 0247 - 44 444, orderfax 0247 - 44 555 eller internet: www.clasohlson.se



Vid skarvning med klämringskopplingar skall stödhylsor monteras.

**Plastisolerade mjukglödgade kopparrör med mantel av cellpolyeten.** Bockas lätt för hand eller med enkla verktyg.  
Nr Rör Ø Mantel Ø 5 m 25 m  
49-389 10 mm 15 mm 189:- 795:-  
49-390 12 mm 17 mm 219:- 949:-  
49-391 15 mm 21 mm 279:- 1149:-

**Kopparrör** halvårda, för vatten & värmeinstallationer. Längd 2 m.  
Nr Ytterdiam. Pris  
30-7352 12 mm 69:-  
30-7353 15 mm 79:-  
30-7354 22 mm 98:-

**Lödtem / Lod** för VVS se sid 43  
**Putsduk 30-7218** se sid 68

Godkänd för fasta installationer



Nyhet

**Anslutnings slang PEX** med inv. gängad mutter. Max tryck 10 Bar. Max temp. 100°C.

**Anslutning Rak/Rak**  
Nr Gänga/Längd Pris  
30-7881 R15xR15/1,2m 85:-  
30-7882 R15xR15/2,0m 109:-  
**Anslutning Rak/Vinkel**  
Nr Gänga/Längd Pris  
30-7883 R15xR15/1,2m 94:-  
30-7884 R15xR20/1,2m 98:-  
30-7885 R15xR15/2,0m 114:-  
30-7886 R15xR20/2,0m 114:-



**Avlopps-slagsats**, för tvättmaskiner och diskmaskiner. Längd 2,5 m. Anslutningsdiam. 19-22 mm. Inkl. vägghållare.  
49-322..... 79:-



30-7389

**Kopparrör** halvårda, förkromade. Längd 2000 mm.  
30-6571 Diam. 12 mm. 98:-  
30-6572 Diam. 15 mm. 109:-  
**Kopparrör** mjukglödgade, förkromade. Enkla att böja. Längd 1200 mm.  
30-6573 Diam. 12 mm. 64:-  
30-6574 Diam. 15 mm. 74:-



**Rörhållare** vit, för rör 15-22 mm.  
Nr Pr st 25 st  
25-1192 Enkel 15:- 285:-  
25-1193 Dubb. 17:- 326:-

**Rörhållare** förkromad, för rör 12-15mm.  
30-6575 Enkel 29:-  
30-6576 Dubbel 34:-

**VVS-skruv. Högglanspolarad rostfri skruv** i material A2 med glidebehandlad spets. 10 st/förp.  
31-3117 5,5x60 mm 28:-  
31-3118 5,5x70 mm 30:-



**Kopparsvep**. 6 st/förp.  
Nr Diam. Pris  
30-7028 12 mm. 15:-  
30-7029 15 mm. 15:-  
30-7030 22 mm. 18:-

**Bladskruv** 6x75 mm. För kopparsvep. Passande skruv M6x20mm. 6 st/förp.  
30-7027..... 14:-



**Täckbricka** 40c/c. För rördiam. 10-18 mm.  
30-7001..... 15:-



**Avloppsrör & delar** med gummitätning för enkel montering. Rördiam. 32 mm.  
30-7383 Rör 1m. 29:-  
30-7384 Rörklämma 15:-  
30-7385 Skarvmuff 39:-  
30-7386 Böj 90° 44:-  
30-7387 Böj 45° 49:-  
30-7388 T-rör 56:-  
30-7389 Spillmuff 52:-  
30-7390 Tvättm.ansl. 92:-

**Saneringsvätska Campa Green 2 lit.** Miljövänlig. (måste alltid användas).  
30-7627..... 119:-

**Spolvattentillsats Campa Rinse 2 lit.** Miljövänlig. Tillsettes i spolvattentanken.  
30-7628..... 98:-

**Toalettpapper Aqua Soft.** Ett specialpapper som snabbt bryts ner i avfallstanken. 4 rullar/förp.  
30-6293..... 49:-



**Vattenlässats** för tvättställ. R32 inv. 40mm utv.  
30-6686..... 79:-

**Emaljlack** vit. För reparation av emaljskador i badkar m.m.  
30-7373..... 69:-



**Bottnventil** för tvättställ. R32 utv. Med bräddavstopp.  
30-6661..... 119:-



**Kemtoalett Campa Potti XG.** En bekväm toalettlösning för fritidsstugor, husvagnar, båtar m.m. Handpump till spolvattentanken. Avfallstank 21 liter, ca. 60 spolningar. Mått 41 (=normal sitt-höjd) x 38 x 42 cm.  
30-6290..... 849:-

**Saneringsvätska Campa Rinse 2 lit.** Miljövänlig. Tillsettes i spolvattentanken.  
30-7628..... 98:-

**Toalettpapper Aqua Soft.** Ett specialpapper som snabbt bryts ner i avfallstanken. 4 rullar/förp.  
30-6293..... 49:-



**Toaletsits universal** av vit plast. Reglerbara fästena 30-180 mm c/c.  
30-6666..... 198:-



**Slang PEX**, för anslutning av toaletter m.m. Inv. R15x300 mm.  
30-7355..... 69:-

**Avtappnings slang** av armerad PVC. Rullas ihop platt och tar därför liten plats.  
Nr Diam. max. tryck Pr 5 m Pr 25 m  
49-415 25 mm 12 bar 124:- 498:-  
49-416 32 mm 10 bar 129:- 524:-  
49-417 40 mm 5,5 bar 134:- 539:-

**Slang** av transparent PVC. Oljebeständig.  
Nr Inv. diam. Pr 5 m Pr 10 m.  
49-406 3 mm 13:- 23:-  
49-407 4 mm 15:- 26:-  
49-408 5 mm 19:- 33:-  
49-409 6 mm 23:- 39:-  
49-410 7 mm 33:- 58:-  
49-411 8 mm 39:- 69:-  
49-412 10 mm 59:- 109:-  
49-413 12 mm 74:- 129:-

**Trycks slang** för luft och vatten av PVC med kryssarmerad polyesterfiber. Resistent mot olja. Säkerhetsfaktor min 3:1.  
Nr Inv. diam. Max tryck Pr 5 m Pr 10 m Pr 25 m.  
49-401 8 mm 20 bar 48:- 84:- 195:-  
49-402 10 mm 18 bar 55:- 98:- 214:-  
49-403 13 mm 13 bar 63:- 116:- 258:-  
49-404 20 mm 11 bar 106:- 196:- 445:-  
49-405 25 mm 7 bar 159:- 289:- 679:-

**Sug slang** av PVC. Ø 40 mm.  
44-3085 7 m 289:-

**Glöd gade kopparrör**, s.k. oljerör. 7,6 m långa i kartong. Godstjocklek 0,80 mm.  
Nr Rördiam. Pr st  
49-63 3/16" 129:-  
49-64 1/4" 164:-  
49-65 5/16" 198:-  
49-66 3/8" 229:-

**Röravskäre** av aluminium. Kapacitet 3-28 mm diam. Härdad skärtrissa och 2 st motuller av stål. Längd 14 cm.  
30-4145..... 49:-

**Röravskäre** för kopparrör. Kapacitet 3 - 16 mm. Med tunn skärtrissa och två motuller. Storl. 35x45x20 mm.  
20-505..... 36:-



**Rörbockningsssats** för koppar-, mässing-, aluminium och andra mjuka rör. Graderad 0-180°.  
30-7370 För rördiameter 10/12/15 mm..... 179:-

**Polyetenslang PEM PN 10.** Lämplig som kallvattenledning ovan/under mark, kan även användas som sugslang. Max tryck 10 Bar.  
Nr Dim Längd Pris  
30-6594 25 mm 25 m 219:-  
30-6595 25 mm 50 m 359:-  
30-6596 32 mm 25 m 298:-  
30-6597 32 mm 50 m 498:-



**Koppling rak** till gäng.  
Nr Dim Inv. diam. Pris  
30-6607 25xR20 inv. 29:-  
30-6604 25xR25 utv. 29:-  
30-6650 25xR25 inv. 29:-  
30-6605 32xR25 utv. 37:-  
30-6608 32xR25 inv. 39:-  
30-6606 32xR32 utv. 39:-  
30-6651 32xR32 inv. 53:-



**Slangklämmor** av rostfritt syrafast stål.

**Förpackning om 2 st**  
Nr Diam. mm Pris  
30-7036 8-14 26:-  
30-7037 13-20 26:-  
30-7038 19-28 27:-  
30-7039 26-38 28:-  
30-7040 38-50 31:-

**Slangklämmor** av galvaniserat bandstål. Diam i mm.  
Förpackning om 10 st.  
Nr Diam. mm Pris  
25-661 8-14 39:-  
25-662 13-20 39:-  
25-660 19-28 47:-  
25-664 26-38 49:-  
25-665 38-50 55:-

**Förpackning om 2 st.**  
Nr Diam. mm Pris  
25-1254 8-14 13:-  
25-1255 13-20 13:-  
25-1256 19-28 15:-  
25-1257 26-38 16:-  
25-1258 38-50 17:-

**Miniklämmor, 4 st/tp.**  
Nr Diam. mm Pris  
25-1263 8-10 18:-  
25-1264 10-12 18:-  
25-1265 12-14 18:-

**Slangkläms sortiment.** Diam. 8-28 mm, totalt 15 st.  
30-7391..... 49:-



**Skarvkoppling**  
Nr Dim Pris  
30-6598 25 mm 45:-  
30-6599 32 mm 58:-

**Vinkelkoppling**  
Nr Dim Pris  
30-6600 25 mm 47:-  
30-6601 32 mm 59:-

**T-Koppling**  
Nr Dim Pris  
30-6602 25 mm 69:-  
30-6603 32 mm 89:-



**T-koppling**  
Nr Dim. Pris  
30-7656 25xR25 inv. 198:-  
30-7657 32xR32 inv. 249:-

**Bussning**  
Nr Dim. Pris  
30-7659 R25xR15 inv. 29:-  
30-7658 R32xR15 inv. 54:-



**Bottnventil** med sil och backventil.

Nr Inv.anst. Pris  
34-3044 R25 49:-  
34-3784 R32 119:-



**Slangklämsband.** Kan enkelt kapas till önskad mått på slangklämmor. Längd 5 m med 8 st lås.  
30-7639..... 69:-

VVS & Slang



**Pumpautomat** med pump av kraftig plast för tystare gång och 25 l tank av hydropresstyp (ger ingen rostutfällning som är ett problem i t.ex. fritidshus där pumpen under perioder inte arbetar). Försedd med tryckströmbrytare, förinställd på 1,4 - 2,8 Bar och manometer. Max tryck 4,7 Bar. Max kapacitet 52 l/min. Max. sughöjd 7 m. Max. uppfordringshöjd 48 m. Utvändig 1 1/4" röranslutning. Storlek 51x27x51. Vikt 15 kg. Motor 230 V, in 1000 W, ut 750 W, strömförbrukning 4,5 A. Lev. med 1 omvandling till 1" utvändig gänga och 2 niplar för 1" slang. 1395:-

**44-3858** ..... 1395:-  
**Pumpautomat** med rostfritt pumphus och pumpshjul. Invändig 1" röranslutning. I övrigt lika 44-3858. Niplar och omvandlingar medföljer ej. 1798:-

**44-3857** ..... 1798:-  
**Trädgårdspump** självsugande. För trädgårdsbevattning, länsuppsugning m.m. Max tryck 4,7 Bar. Max uppfordringshöjd 48 m. Max kapacitet 3100 l/tim. Max sughöjd 7 m. Utvändig 1 1/4" röranslutning. Motor 230 V, in 1000W, ut 750W. Storlek 35 x 21 x 26 cm. Vikt 8 kg. Levereras med en omvandling till 1" utv. gänga och 2 niplar för 1" slang. 995:-



**Filterhus** för 10" filterpatroner. Ansl.gänga 1" inv. Max tryck 8 Bar. 169:-

**30-6630** ..... 169:-  
**Filterpatroner**  
30-6631 Nylon 60 micr. 79:-  
30-6632 Bomull 20 micr. 34:-  
30-6633 Kol 94:-  
Tillbehör till 30-6630  
30-6687 Nyckel 29:-  
30-6688 Vägghållare 48:-



**Pump, bensindriven, OLEO-MAC SA 18.** Lättviktsmodell med självsugande centrifugalpump av korrosionsbeständig förstärkt termoplast. Max kapacitet 9000 l/tim. Tryckhöjd max 30 m, sughöjd max 7 m. Anslutning 1" utv. gäng. 2-takts luftkyld motor. Cylindervolym 30 cm<sup>3</sup>. Varvtal 7500 v/min. Mått 260x250x300 mm. Vikt 3,9 kg. Levereras med sugsil och niplor för 1" slang. Lämplig sugslang 44-3042 (ingår ej). 1998:-

**44-3113** ..... 1998:-  
**Pump, bensindriven, OLEO-MAC SA 30.** Självsugande centrifugalpump av aluminiumlegering med max kapacitet 16200 l/tim. Tryckhöjd max 30 m. Sughöjd max 7 m. Anslutning 1 1/2" inv. gäng. 2-takts luftkyld motor. Cylindervolym 48 cm<sup>3</sup>. Varvtal 5500 v/min. Mått 350x280x330 mm. Vikt 8,5 kg. Lev. med sugsil och niplor för 1 1/2" utv. gäng och slang 1 1/2". 2495:-



**Plastkopplingar till pumpar m.m.**  
Nr Anslutning Pris  
35-1518 Muff 1" inv.gång x 1 1/4" inv.gång 34:-  
35-1519 Muff 1 1/4" inv.gång x 1 1/4" inv.gång 34:-  
35-1523 Nippel 1" utv.gång x 1" utv.gång 19:-  
35-1516 Slangnippel 1 1/4" utv.gång x 1 1/2" inv.slang 29:-  
35-1517 Slangnippel 1 1/2" utv.gång x 2" inv.slang 39:-  
35-1522 Vinkel 90° 1 1/4" inv.gång x 1 1/4" inv.gång 39:-  
34-3043 Vinkel 90° 1" inv./utv. gäng x 1" inv.slang 34:-  
**Nippel** med multifunktion. Omvandling 1 1/4" - 1" - 3/4" utv. gänga samt för inv. slang 1" och 3/4". 44:-



**7 m.**  
**Sugslang 1".** Levereras med "fritt roterande" 1" in/utv gängad anslutning samt bottenventil med sil. 198:-  
**44-3042** 7 m 198:-  
**Snabbkopplingsnippel**  
Hozelock med 1" invändig gäng. 24:-  
**31-2942** ..... 24:-

**Dränkbara pumpar med nivåbrytare för länsuppsugning m.m.** Ej lämpliga för avloppsvatten och saltvatten. Samtliga pumpar levereras med 10 m gummi-kabel, anslutningsgänga 1 1/4" inv. samt 90 nippel för 1 1/4" slang.



**Dränkbar pump SA350.** Pumphus av armerad plast. Pumpkapacitet vid 2 m tryckhöjd 150 l/min, vid 4 m 80 l/min. Motor 230 V / 400 W. Storlek 150x250 mm. 798:-

**Dränkbar pump SA600.** Pumphus av armerad plast. Pumpkapacitet vid 2 m tryckhöjd 190 l/min, vid 4 m 120 l/min. Motor 230 V / 600 W. Storlek 150x280 mm. 998:-

**Dränkbar pump HF100G.** Pumphus av rostfritt stål. Pumpkapacitet vid 2 m tryckhöjd 260 l/min, vid 4 m 235 l/min, vid 8 m 140 l/min. Motor 230 / 950 W. Storlek 155x355 mm. 1998:-

**Tillbehör med bajonettkoppling. Passar alla ALTO/KEW HT-tvättar**

**Terass/Plattvävt ALTO Patio cleaner.** Ett unikt munstycke för trä/sten terrasser, gångar, uppfarter och fasader m.m. Tvättar mycket effektivare och snabbare än andra munstycken med minimalt stänk då lösgjord smuts stannar under kåpan. Tvättkraft inställbar för olika material. Passar alla KEW/ALTO HT-tvättar. 699:-

**30-7505** ..... 699:-  
**Avlopps- & rörrensare 15 m** tryckslang med specialmunstycke för effektiv rengöring av igensatta avlopp m.m. 899:-

**30-7626** ..... 899:-  
**Rengöringsmedel speciellt anpassat för HT-tvättar. Volym 2,5 l** 129:-

**30-7509** Moss/Alg tvätt för trä och sten t.ex. altaner o plattor. 129:-  
**30-7510** Plasttvätt för t.ex. möbler o båtar. 129:-  
**30-7511** Bilschampo med vax för t.ex. bilen o husvagnen. 129:-

**30-7504** ..... 2 års garanti  
**30-7503** ..... 2 års garanti  
**30-7505** ..... 2 års garanti

**Nyhet**

**Högtryckstvätt ALTO Force 5550 X-tra.** Kraftfull tvätt för de flesta rengöringsuppgifter, med start/stopp automatik. Platsbesparande design med förvaring för tillbehör på maskinen. Arbetstryck 120 bar, vattenmängd 400-460 l/tim, effekt 1,9 kW. Levereras med 12 m tryckslang, lans med CLICK & CLEAN snabbkopplingsystem, standard- powerspeed-skum- munstycke och 0,5 l moss & alg tvätt. Vikt 14 kg. 2495:-

**Högtryckstvätt ALTO Compact 500.** Tryck 100 bar, vattenmängd 400-460 l/tim, effekt 1,6 kW. 5 m tryckslang, lans med justerbart hög & lågtrycksmunstycke samt skumutrustning ingår. Vikt 10,5 kg. 1395:-



**Universalpump,** självsugande av plast med gummi impeller. Användbar till de flesta vätskor. Axel 8 x 30 mm. Anslutningsgänga 3/4". Sughöjd ca 3 m. Kapacitet max 50 l/min vid 2800 v/min. Storlek 7,5 x 11,5 x 10 cm. Passar de flesta bormaskiner. 169:-



**Vattenpump** för anslutning till bormaskin. Rostfri axel 6x18 mm. Anslutning för 1/2" slang. Max kapacitet 20 l/min vid 3000 v/min. Sughöjd ca 3 m. Självsugande. Kan gå torr i 10 sek. Storlek 75 x 65 x 30 mm. 59:-

**Med CLICK & CLEAN snabbkopplingsystem passar Force med flera tvättar.**



**Bilvårdsset ALTO CLICK & CLEAN.** För skonsam och effektiv rengöring. Innehåller fordonsborste, speciellt anpassat fordons- och underpolnings-munstycke med C&C snabbkoppling. Dessutom ingår bilvättmedel med vax, avfettning, fälgrengöring och spraypumpar. 499:-



**Underspolningsmunstycke C & C.** Vinklat munstycke för effektiv rengöring på svåråtkomliga ställen. 199:-

**30-7507** ..... 199:-  
**Multivinkel adapter C & C.** Monteras mellan lans och munstycke, ger möjlighet att vinka strålen i önskad vinkel. 299:-



45-10



40-4955



30-6995

**Kolvump.** Stabil utförd i metall med standard fatgång 58 mm. 5/8" in- och utlopp. 100 cm sugrör av styv plast och 100 cm böjligt utloppsrör med munstycke. En mångsidigt användbar pump för bensin, tunnflytande oljor, m.m. Pumphusets dim. 6x12 cm. Kapacitet: 12 l/min. 215:-

**Fatpump** av polypropylenplast. Avsedd för bensin, diesel, alkohol, motorolja och vatten. Kapacitet ca. 20 l/min. 30-6995..... 249:-

**Fatpump** av glasfiberförstärkt polypropylenplast. Avsedd för bensin, diesel, alkohol, motorolja och vatten. Kapacitet ca. 20 minuter. 1" slanganslutning. 40-4955..... 469:-



12 Volt

**Länsump.** Dränkbar. Kapacitet ca 6000 l/tim. Max tryckhöjd 3m. Drivspänning 12V/10A likström. Storlek 18x15cm. Anslutning för 1"-slang. 34-4756..... 540:-

**Länsump.** lämpad för båtar m.m. Sänkbar. Kapacitet 3500 l/tim. Tryckhöjd max 2,5 m. Strömförbrukning 12 V/8 A likström. Storlek 16x12 cm. Vikt 1,1 kg. Anslutning för 1"-slang. 35-13..... 295:-

**Dränkbar pump** för t.ex. husvagnar. Kapacitet 7,5 l/min. Max tryckhöjd 3 m. Avsedd för 12V/1,7A likspänning. Mått 50x90 mm. 10 mm slanganslutning. 35-73..... 119:-

**Länsump** med nivåvakt. 23 l/min. Monterad på rostfria platta. Pumpens höjd 90 mm, totalt längd 235 mm. Slangdiameter 19 mm. 35-1361..... 525:-

**Nivåvakt** 6-24 Volt (kvicksilverfri). Max belastning vid 12 VDC, 15 A. Storlek 55x105 mm. 25-1362..... 195:-



**Pump**, helt av plast med handpumpblåsa och kan användas för alla lättflytande vätskor. Längd 49 cm. Nr Pr st 10 st 34-308 17:- 136:-

**Pump** av plast. Arbetar efter hävertprincipen och kan användas för alla lättflytande vätskor. Längd 49 cm. Nr Pr st 10 st 34-161 18:- 145:-

**Pump** av plast. Kapacitet 26 l/min. Med standard fatgång 58 mm och 85 cm långt sugrör. 120 cm långt böjligt utloppsrör. Kan även tjänstgöra som sughävert. Tål bensin, oljor, tinnar och svaga syror. 45-15..... 149:-



**Stopp- och oljefixaren** är ett nytt verktyg som lämpar sig till många saker, bl.a. rensning av vattenlås i handfat och diskbänkar, byte av olja i t.ex. gräsklippare, snäckväxlar m.m. Verktöget är tillverkat i miljövänlig plast som tål upp till 80°C. Volym 3 dl. Levereras med två munstycken 6 och 8 mm. 34-3814..... 89:-

**Oljelänsump** för bilen, båten och andra motorer. Klarar oljebudet utan att öppna bottenpluggen. 35-1166..... 179:-



**OIL-EATER Absorberingskudde.** En cellulosa-baserad naturprodukt för användning i tex garage, verkstad, vid oljebudet på bilen, gräsklipparen, mopeden etc. Vid oljepannan eller vid hantering av färg eller andra typer av fettprodukter. Bra i kölskåpet på en båt, suger upp olja men inte vatten. Kudden absorberar upp till 2 liter olja. Storlek: 29x29x2cm. 34-540..... 149:-

**Nivåvakt** för vertikal montering. Med tungelementrelä för 120 VAC/1A (100 VDC). Flottören kan användas för omvänd funktion slutning/brytning. Monteras i 16 mm hål, montage djup 56 mm. 22-3391..... 169:-



**Cykelverktygssats** 3 st däcksavtagare, ekernyckel, 3 st sexkantnycklar 4, 5 och 6 mm, 2 st konnycklar 13-16 mm, en universalnyckel 6-15 mm, kedjebrytare samt kombinerad spår- kryssmejsel. Förpackad i väska med remmar för fastsättning på t.ex. pakethållare. 30-7834..... 98:-



**Verktygssats** i "vattenflaska" med hållare. Levereras med bits för spårskruvmejsel med bits för spår- och Phillips skruv samt 1/4" adapter för 3 st 6-kantnycklar 8, 9 och 10 mm. Inv. 6-kantnycklar 4, 5 och 6 mm, skiftnyckel, ekernyckel, 2 st däcksavtagare samt lagningssats (ej vullösning). 30-7638..... 98:-



**Universalverktyg** för 2, 4, 5 och 6 mm invändig 6-kant skruv, Phillips nr 1, spårmejsel, 8, 9 och 10 mm mutter samt tre olika ekernuttrar. Längd ihopfäld 95 mm. 30-5660..... 79:-



**Avdragare** för Shimano flerdelade frigångskransar, äldre modell. Diam. 20 mm. 30-5661..... 43:-



**Avdragare** för Shimano flerdelade frigångskransar, nytt utförande med snedställda kuggar. Diam. 23 mm. 30-5662..... 48:-



**Avdragare** för Shimano flerdelade frigångskransar, med fäste inv. 1/2" fyrkant och 24 mm sexkant. Diam. 32 mm. 30-7452..... 89:-



**Kedjebrytare** för demontering/montering av stift i cykelkedjor. Justerbar för olika kedjetyper. 30-5664..... 59:-



**Ekernyckel**, 6 olika dim. 20-2630..... 18:-



**Däckavtagare** av armerad konstfiber. Sats om tre st. 30-5663..... 24:-



**Cykelverktygssats** innehåller verktyg som klarar de flesta förekommande reparationer och underhåll av cyklar. Levereras i förvaringslåda av plast som innehåller förutom standard verktyg de flesta förekommande specialverktyg såsom avdragare, nycklar, kedjebrytare, däcksavtagare m.m. 30-7440..... 498:-



**Stativ** för reparation av cyklar med fästningsklämma för cykeln som kan vridas 360°. Låda för verktyg/reservdelar. Ställbar höjd 105-160 cm. Max belastning 18 kg. 30-7522..... 498:-

**Väggstativ** för reparation av cyklar med fästningsklämma som kan roteras 360°. Höjd justerbar 35 cm. Max avstånd Vagg - cykel 52 cm. 30-7439..... 298:-



**Stiftnyckel** för demontering av bl.a. vevlager. Utbytbara stift diam. 2,8 mm. Ställbart stiftavstånd 11-55 mm. Längd 155 mm. 30-5657..... 56:-

**Haknyckel** för demontering av bl.a. vevlager. Haken ledad för anpassning till olika diam. Totalt längd 16 cm. 30-5658..... 49:-

**Konnycklar**, två st för 13, 14, 15 och 16 mm. Längd 120 mm. 30-5659..... 23:-

**Avdragare** för pedalvev. 30-7451..... 69:-





**Cykeldäck** mm-måtten anger bredd och innerdiameter.

Nr	Tum	mm	Pris
45-1367	12x1/2x21/4	62-203	39:-
45-1593	16x1,75	47-305	49:-
45-1083	20x1,75	47-406 BMX	59:-
45-1084	20x2,125	57-406 BMX	59:-
45-1117	24x1,75	47-507 MTB	59:-
34-3	24x13/8	37-540	59:-
45-1365	26x13/8x11/2	37-584	59:-
45-1312	26x11/2	40-584 standard	59:-
45-1594	26x15/8x11/2	44-584 standard	59:-
45-1115	26x1,75	47-559 MTB	59:-
45-1366	26x1,95	50-559 MTB	59:-
45-1116	26x2	54/57-559 MTB	59:-
45-1079	27x1x11/4	32-630	59:-
45-1080	27x11/2	40-609	59:-
45-1077	28x15/8x11/4	32-622	59:-
45-1076	28x13/8x15/8	37-622	59:-
45-1075	28x15/8x11/2	44-635	59:-
45-1595	28x1,75	47-622	59:-
34-472	26" ballong	"Kronddäck"	59:-

**Cykelslang**

Nr	Passar till	Pris
35-1374	12" däck	24:-
35-1565	16" däck	24:-
35-1092	20" däck	24:-
35-1119	24" däck	24:-
35-1373	26" standarddäck	24:-
35-1118	26" MTB-däck	24:-
35-1091	27"-28" däck	24:-
34-473	26" ballongdäck	24:-



**Cykeldäck** MTB 26x1,95 Kevlardäck. Extremt slitstarkt och motståndskraftigt mot punktering. 34-455..... 149:-



**Punkteringsspray.** Tätar och pumpar ett cykeldäck på några sekunder. Innehåller 100 ml. 34-289 ..... 29:-

**Reparationssats** innehållande 1 tub vulklösning, 7 självvulkande lappar, 1 slippapper samt 2 ventilmuggi. 34-312 ..... 16:-

**Reparationssats.** Innehåller: 2st däckavtagare, 1 tub vulklösning, 1st slipplåt samt 6st självvulkande lappar. 34-313 ..... 19:-

**Universal cykelolja.** Rostskyddande. 200 ml sprayburk. 35-1297 ..... 38:-



**Cykelpump** Tysk kvalitetspump i plåt. Längd 41cm. 34-24 ..... 39:-

**Fotpump** med en cylinder av metall. Pumpcylinder 50x100 mm. Med tryckmätare och backventil. 35-67 ..... 69:-

**Cykelpump** av stålör 38 mm diam. Längd 54 cm. Med snabbkoppling 25-43. 35-42 ..... 59:-

**Cykelpump Zefal TX mini**, med klämläsning avsedd för alla tre på marknaden förekommande ventiler. Pumpen är försedd med läsbart T-hantag för optimal pumpning. Lev. med fäste för montering under flaskhållaren. Längd:27cm. 34-444 ..... 89:-

**Cykelpump** av aluminium och plast. Försedd med unik, dubbelventil med klämläsning, som passar alla på marknaden förekommande cykelventiler, tryckmätare för exakt ringtryck. Höjd: 59cm. 34-445 ..... 169:-

**Cykelpump** med vändbar nippel för alla ventiler. Fästes på cykeln genom att klämma fast den mellan trampvehuset och ramen under sadeln. Finns i två längder. 34-446 Zefal 2 med klämfästmat: 39-45 cm ..... 39:-

34-447 Zefal 3 med klämfästmat: 45-51 cm ..... 39:-



**Pumpnippel** för bil och cykelventil. Kraftig modell med adapter i mässing för cykelventil. 34-5019 ..... 49:-

**Nippelset**, 5 st nippel för pumpning av fotbollar, luftmadrasser, bil, cykel och racerventiler m.m. 34-53 ..... 24:-

**Blixtventil.** Ventilinsats som passar cykelventiler. Lättare pumpning. Absolut tätning. 2 st per förp. Inkl. muttrar. Nr Pr förp. 5 förp. 25-468 ..... 14:- 49:-



**Cykelborste** för rengöring av nav, kedjor och dyl. Längd 31 cm. 25-34 Stålborst ..... 12:-

25-37 Tagel ..... 12:-

**Bagagestroppar** (5 st av samma längd). Nr Längd Pris 35-1221 45 cm ..... 19:-

35-1222 75 cm ..... 22:-

35-1223 100 cm ..... 24:-



**Cykelsadel** "Ventura" En smal men mjuk sadel överdragen med konstläder. Levereras utan fäste för mittstolpe. 34-4822 ..... 69:-

**Cykelsadel.** Bred med spiralfjäder. Klädd i konstläder. Levereras med fäste för mittstolpe. 34-4834 ..... 49:-

**Cykelsadel** med gel-stopppning samt med hål mitt i sadeln, för bästa komfort. Levereras med fäste för mittstolpe. 34-294 ..... 198:-



**Fårskinn** 34-4819 ..... 34-5172

**GEL-stopppning** 34-4829

**Sadelöverdrag** tillverkat i nylon och konstläder. Skumgumstoppning. Blandade färger. 34-4819 ..... 38:-

**Sadelöverdrag** med stopppning i "GEL" vilket gör sadeln speciellt mjuk och formbar. Mycket lämplig även för er som utövar "Spinning". Tillverkat i starkt tyg med dragsko för bästa passform på alla typer av sadlar. 34-4829 ..... 89:-

**Sadeltäcke** av fårskinn. 34-5172 ..... 49:-



**Signalhorn** av förkromad plåt, längd: 18 cm. 34-610 ..... 44:-



**Cykelringklocka** Kraftig roterande modell med mycket kraftigt ljud. 35-1357 ..... 19:-

**Cykelringklocka.** 35-1665 ..... 15:-



**Cykelpackficka** Mirage. Dubbel modell passande pakethållare. Finns i två storlekar, 11 resp. 18 liter/väska. Tillverkad i vattentät svart nylon. Försedd med liten ficka på utsidan med dragkedja samt dubbla snäpplås. 34-296 Lilla modellen storl.26x13x30cm/ficka. .... 199:-

34-297 Stora modellen storl.34x16x33cm/ficka. .... 229:-

**Cykelväska.** För montering på styret, tillverkad av vattentät nylon med ficka för karta. Storlek 25x17x16 cm. 34-311 ..... 79:-



**Sadelväska** i nylon med dragkedja samt liten ytterficka. Mått (BxH): 11x12 cm. 34-4846 ..... 28:-

**Cykelpackficka.** Svart plastbelagd kraftig väv. Inuti finns en plastbox som ger god stadga. Fästes på pakethållaren med krok och kraftig spiralfjäder. Storlek: 40x35x13 cm. 45-1316 ..... 220:-

**Cykelpackväska** lika ovan. Storlek 35x29x10 cm. 45-1370 ..... 198:-

**Reflex** med LED-lampa. Fast eller blinkande sken. Levereras med flexibelt fäste med dubbelhäftande tape, 90° justering för rätt vinkel mot trafiken. Gummiresår medföljer för möjlighet till fästsättning på arm eller ben. 2 st batterier (SR44) medföljer. Över 100 tim brinntid. **Rött ljus** (bak). 35-1695 ..... 44:-

**Gul/grönt ljus** (fram). 35-1696 ..... 44:-



**Cykelbelysning.** Fram med sidobelysning. Passar till de flesta cyklar. Enkel att montera - lätt att ta med sig. Kryptonglödampa. Batterier 2 st R14 (ingår ej).  
 34-4858 ..... 98:-  
**Reservlampan** 2,4V/0,7A.  
 34-5152 2-pack ..... 29:-

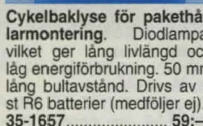
**Cykelreflex.** För pakethållare. Lätt att montera.  
 34-4861 ..... 18:-  
**Cykelreflex.** 2 st för monteringen i ekrarna.  
 34-4862 ..... 22:-



**Cykelstrålkastare Sigma Baseline.** En nätt halogenbelysning som kan användas med vanliga batterier eller med de tillbehör som nämns nedan. Snäpplösning av strålkastaren mot styret gör den lätt att ta med sig när man lämnar cykeln. Batterityp: 5st R6(AA), (medföljer EJ). Reservglödampa Nr.34-347.  
 34-341 ..... 89:-  
**Batterier NIMH 5st** till belysning 34-341.  
 34-342 ..... 119:-  
**Laddare** till strålkastare 34-341.  
 34-343 ..... 79:-  
**Baklampan Sigma Baseline** av diodtyp med väljare för endera blinkande eller fast sken. Snäppfäste för snabb montering/demontering. Batterityp: 2st R6 (AA) (medföljer ej).  
 34-344 ..... 79:-



**Cykelbaklyse för skärmmontering** 6V/0,6W glödampa. Lev. med 2 meter kabel.  
 35-1658 ..... 19:-



**Cykelbaklyse för pakethållarmontage.** Diodlampan, vilket ger lång livslängd och låg energiförbrukning. Drivs av 2 st R6 batterier (medföljer ej).  
 35-1657 ..... 59:-



**Nyhet**  
**Cykelbelysning.** Komplet allväderskyddad belysning. Snäpp kopplingar för praktisk avtagning. Krypton framlampa, diod baklampan. Alkaline batterier: 2st R03 till baklampan samt 4st R6 till framlampan. (medföljer EJ).  
 34-558 ..... 59:-



**Cykelbelysning** integrerad m. dynamo. För monteringen på framgaffel.  
 34-4838 ..... 59:-



**Cykelbelysning.** Lampa (diam 6 cm) och dynamo.  
 35-1672 ..... 79:-  
**Cykellampa enbart.**  
 35-1673 ..... 39:-



**Automatisk tändning**

**Baklampan** med snäppfäste för sadelstolpe. Automatiskt påslag, innebär att lampan lyser först när det är mörkt och när cykeln är i rörelse. Diodlampan och automatik ger lång livslängd och låg energiförbrukning. Drivs med 2 st R03 batterier (medföljer ej). Längd: 75 mm.  
 34-3528 ..... 49:-



**Handtag**, för cykel, tillverkade av mjuk plast. 22 mm diam. Lev. parvis.  
 34-78 ..... 19:-



**Cykelhandtag.** Tillverkade i KRATON, det nya Supermjuka materialet. Diam 22 mm. Lev. parvis.  
 35-1667 ..... 38:-



**Stödhjul för barncyklar.** Ställbara för 12"-20" cykelhjul. Komplettsats inkl. monteringsanvisning. Lev. parvis.  
 34-1606 ..... 95:-



**Reflexsats Mini MTB.** Fram och bak samt hjulreflex.  
 34-316 ..... 39:-



**Styrstam**, 270 mm lång för 25,4 mm styre.  
 Nr Diam Pris  
 34-606 22,2 mm ..... 98:-  
 34-607 25,4 mm ..... 98:-



**Framgaffel med fjädring.** För 26" MTB-cyklar. 34-611-1 stål-gaffel för 25,4 mm styrstam. 34-611-2 stål-gaffel för 22,2 mm styrstam. Gaffelrörets längd: 240 mm. Gångadel 130 mm). Röret kapas till rätt längd. Styrklager medföljer ej.  
 34-611-1 ø 25,4 mm ... 398:-  
 34-611-2 ø 22,2 mm ... 398:-



**Pedaler**, Union 1/2". Klassisk modell med reflexer. Lev. parvis.  
 34-54 ..... 69:-



**Kassettkrans Shimano** frans.  
 34-1638 6 delad med 14-16-18-22-24-28 kuggar ... 169:-  
 34-1639 7 delad med 14-16-18-20-22-24-28 kuggar . 179:-



**Framväxel Shimano Alivio.** 28,6 mm klamma. För 3-delade framkransar.  
 34-1641 ..... 89:-



**Framskärm för fjädergaffel.** Levereras komplett med fäst detaljer.  
 34-1646 ..... 48:-



**Pedaler.** Tillverkade i plast med reflexer. 9/16" gängade för MTB. Levereras parvis.  
 34-4820 ..... 49:-



**Cykel dator Sigma.** Tysk kvalitetsdator med mycket hög kvalitet och design. Finns i två utföranden, med följande funktioner: Hastighet (1). Trippmätare (2). Totalsträcka (3). Klocka (4). Tid vid cykeltur, auto.start/stopp. (5). Max-hastighet (6). Genomsnittshastighet (7). 34-328 Sigma 300 Automatisk ändring av funkt. i display 1+2+3. 34-329 Sigma 700 Manuell ändring av funkt. i disp. 1+2+3+4+5+6+7.  
 34-328 Sigma 300 ..... 79:-  
 34-329 Sigma 700 ..... 129:-



**Bakväxel Shimano 7SIS.** Passar 7-delade kransar. Lev. med fästögla.  
 34-1637 ..... 179:-



**Bakväxel Falcon MTB.** Passar 6-8 delade kransar. Min/max: 11-36 tänder. Lev. med fästögla.  
 34-603 ..... 169:-



**Cykel skärmar** av plast. Fram och bakskärm för MTB. Passar även V-broms. Levereras med monteringsdetaljer.  
 34-4823 ..... 49:-



**Pedaler.** Tillverkade i aluminium med reflexer. 9/16" gängade för MTB. Levereras parvis.  
 34-1748 ..... 79:-



**Reparationssats för bakväxel.** Innehåller: 2st hjul, hylsor+skruv.  
 34-1640 ..... 38:-



**Handbroms "Weinmann"**, komplett frambröms med handtag och bromskabel. 34-82 ..... 69:--



**Bromshandtag** för bl.a. MTB. Med retur fjäder, levereras parvis. 2-fingers. 34-4839 ..... 39:--



**V-Bromsar** Komplet sats fram och bak för MTB. Svart Plast. Längd 120 mm. 34-5175 ..... 79:--



**Växelreglage 5 vxl. Penta Sport original (H5111)**. För stormontage. 34-4760 ..... 139:--



**Handbromskabel**. Universal passar både bak och fram, klipp av i önskad längd. Komplet med wire, bowdenkabel och nipplar. 35-1670 ..... 19:--

**Växelkabel**. Passar till 3-växlade Torpedo nav. Komplet med justermutter. 35-1671 ..... 19:--



**Växelwire**. Universal 2200 mm lång, försedd med 2 nipplar. Klipp av i önskad längd. 35-1668 ..... 14:--

**Bromswire**. Universal 2250 mm lång. 35-1669 ..... 14:--



**Bowdenkabel**, ytterspiral för ställina. Extra böjlig. Överklädd i svart eller aluminiumgrå färg. **Ange färg.**

Nr	För lina	Pr m	
49-281	1,25 mm	8:--	
49-282	2,0 mm	9:--	
<b>Ställina för bowdenkabel.</b>			
Nr	Grovlek	Pr m	
49-279	1,25 mm	6:--	
49-280	2,0 mm	9:--	
<b>Ändhylsa för bowdenkabel.</b>			
Förmicklad.	Nr	inv. diam.	10 st.
	25-264-5	5 mm.	15:--
	25-264-6	6 mm.	15:--



**Kedja** för standardcykel. 1/2" x 1/8". 114 länk. 34-4842 ..... 39:--

**Kedjelås**. standard. 2-pack. 34-4845 ..... 9:--

**Kedja** för MTB/ATB. svart. Passar 6-7 delade kransar. 18-21 växlar för ACERA X. 34-4843 ..... 89:--

**Kedja** för MTB/ATB svart/silver. Passar 7-8 delade kransar. 21-24 växlar. För DEORE XT. 34-4844 ..... 119:--

**Kedjelås**. 1/2" x 3/32". För MTB. 18-24 växlar. Monteras utan verktyg. 34-4761 ..... 14:--



**Cykelboken**. 168 sidor med tydliga bilder och beskrivande text. Ger råd och tips till reparationer, underhåll samt säkerhetsdetaljer av alla moderna cyklar inkl. city och mountainbikes. Boken behandlar bl.a. bromsar, kedja, växel, vevparti, styre, hjul, gaffel, ram m.m. 34-4863 ..... 129:--



**Bromsklossar**. Svart, sats om 4 st, fram och bak, för M-system. Passar de flesta Shimano bromsar. För aluminium samt ställfälgar. Längd: 63 mm. 34-4757 ..... 39:--



**Cykelstöd** av sidotyp, justerbart för 20" - 28" cyklar. För montering vid bakgaffeln infästning vid trampnavet. 34-62 ..... 59:--



**Klickomkastare**. Original Triplex 3-VXL. 34-63 ..... 98:--



**Sidostöd** för MTB/ATB i aluminium. Justerbart mellan 24-28" cyklar. Svartlackerat. 34-4825 ..... 110:--



**Styre**. Touringstyre av stål. Bredd 590mm. 25,4mm fäst diam. Svart. 34-1645 ..... 39:--



**V-Bromssats ProMax**. Komplet sats för fram och bak inkl. bromshandtag och bromskabel. 34-1642 ..... 495:--  
34-1643 Bromsklossar ProMax, sats om 2 st. .... 98:--



**Backspegel** för cykel. Fästes i styrändan med expander, oval spegel max. diam. 11cm. 34-1749 ..... 69:--



**Cykelås BUMPER** av wiremodell med hållare för rammontering. Wirelängd: 185 cm. 34-504 ..... 69:--



**Bygellås BUMPER**. Med hållare för rammontering. Mått: 180x245 mm. SSF-Godkänt. 34-320 ..... 139:--



**Kabellås**, extra kraftigt för MC, moped m.m. Längd: 1,3 meter. 35-1674 ..... 98:--



**Kabellås**. Längd: 60 cm. 34-4836 ..... 19:--



**Wirelås**. Längd: 180 cm. 34-4837 ..... 29:--



**Cykelås**. Godkänt av SSF för cykel, Finns för standardcykel och mountain bike. 34-4840 MTB ..... 249:--  
34-4841 Standard ..... 229:--



**Cykelås**. Trelock, godkänt av SSF för cykel. Passar både MTB och standard. Levereras med univ. Klammersats för montering. 34-200 ..... 198:--



**Flask/burkhållare**. Universalmodell tillverkad i stark glasfiberylon. Snabbfäste med klamma för diam. 19-36mm. Flask/burkdiam. 73,5-80mm. 34-1644 ..... 69:--



**Cykelflaska**, med fäste för MTB. 34-1021 ..... 29:--



**Pakethållare Bak**. Justerbart 24"-28". Av svartlackerat stål med fjäder och fäste för reflex. Passar MTB men även de flesta standardcyklar. Lev. komplett med fästen. 34-309 ..... 65:--



**Pakethållare Bak**. Justerbart 24"-28". Av svartlackerat stål med fjäder och fäste för reflex. Passar MTB men även de flesta standardcyklar. Lev. komplett med fästen. 34-1654 ..... 165:--



**Cykelkorg**. I uppfällt läge fungerar den som en korg då du får plats med t.ex. Öl/låskback, två matkassar, kattkorg, picknickkorg m.m. Vänder du på korgen får du en dubbelt så bred lastyta som den vanliga pakethållaren, vilket gör det idealiskt att lasta t.ex. stora sportväskor, resväskor, eller annan bred last. För montering på befintlig pakethållare. 35-1675 ..... 220:--

Cykel tillbehör

**Billampor 6 volt**

Hel- och halvljuslampa.		Nr	Volt	Watt	Socket	Fig.	Pris
Spollampa		35-69-6	6	45/40	P45t	9	19:-
Bak-, blinkers-, stoppljus och kontrollampor.		25-1420	6	5	SV8.5	12	9:-
		25-1419	6	5	Ba9s	2	14:-
		25-1422	6	5	Ba15s	5	14:-
		25-1421	6	10	Ba15s	5	14:-

**12 volt**

Hel- och halvljuslampa.		Nr	Volt	Watt	Socket	Fig.	Pris
Spollampa		35-69-12	12	45/40	P45t	9	16:-
Bak-, blinkers- och stoppljuslampa.		25-1389	12	5	SV8.5	11 2 st	12:-
		22-4520	12	10	"Japan"	10	12:-
		25-1476	12	10	SV8.5	12 2 st	16:-
Parkerings- och kontrollampor.		22-4524	12	5	Ba15s	4 2 st	14:-
		22-4525	12	10	Ba15s	4 2 st	14:-
		22-4522	12	21	Ba15s	7 2 st	14:-
		22-4523	12	21/5	Bay15d	8 2 st	16:-
Halogenlampor för husvagn, båt m.m.		22-3504	12	5	Ba15s	6	58:-
		22-3505	12	10	Ba15s	6	58:-
		22-4533	12	5	Ba9s	3	32:-
		22-3099	12	10	Ba9s	3	32:-
		22-1510	12	20	Ba9s	3	42:-

**24 volt**

Spollampa		Nr	Volt	Watt	Socket	Fig.	Pris
Bak-, blinkers- och stoppljuslampa		25-1388	24	5	SV8.5	12	9:-
		22-1532	24	5	Ba15s	5	9:-
		22-1533	24	10	Ba15s	5	9:-
		22-1535	24	21	Ba15s	7	9:-
Kontrollampor		22-4519	24	1.2	W2x4,6d	13	12:-
Extra skakstarka HD-lampor		25-1306	24	5	Ba15s	5	12:-
		25-1307	24	10	Ba15s	5	12:-
		25-1308	24	21	Ba15s	7	14:-
		25-1387	24	4	Ba9s	2	12:-

**SuperBlue**



H4-lampa 12V 60/55W. Den nya H4 lampen som ger 30% mer ljus på 75 meters avstånd, jämfört med standard H4-60/55W. 2-Pack. 34-3600 ..... 44:-

Halogenlampor superblue. 12 volt.

34-121	H1	55 W	74:-
34-122	H3	55 W	74:-
34-123	H4	60/55 W	79:-
34-124	H7	55 W	149:-

**Halogenlampor**

H1		H2	
10x58 mm		9x31 mm	
H3		H4	
11,5x42 mm		15x92 mm	
H7		H4	
7,5x76 mm		Guldfärg	

**12 volt**

H1-lampor.		Nr	Volt	Watt	Pris
H2-lampor.		25-285-55	55 watt	24:-	
		25-285-100	100 watt	44:-	
		35-1479	55 (guldd)	69:-	
H3-lampor.		25-286-55	55 watt	24:-	
		25-286-100	100 watt	44:-	
H4-lampor.		25-232-12	55 watt	24:-	
		25-242	100 watt	34:-	
		35-1480	55 (guldd)	64:-	
		35-237	60/55	29:-	
		35-241	100/80	59:-	
		35-1386	100/55	59:-	
		35-1385	140/100	84:-	
		35-1384	60/55(guldd)	75:-	

"All Day" (H4). En strålkastarlampa med gul toning. Perfekt för alla typer av väder. 34-4676 60/55 49:-  
H7-lampa. 34-4677 55 watt 74:-

**24 volt**

H3-lampor.		Nr	Volt	Watt	Pris
H4-lampor.		25-232-24	70 watt	39:-	
		25-1305	100 watt	49:-	
		35-238	75/70 watt	74:-	
		35-1304	100/70 watt	89:-	



**Strömbrytare** med centralfastsättning i 8,5 mm hål. Slutet bakelithus. Knoppliameter 12 mm. Svart  
Nr Gänglängd Pris st  
25-404 4 mm 14:-  
25-405 15 mm 16:-

**Dörrströmbrytare** för infällning i dörrkarm etc, 1-polig. Bryter strömmen vid intryckning. Brytaren är självjusterande varvid den passar de flesta bilar. Sköjttät gummbussning mot kaross. Storlek: Djup vid intryckt brytare 40 mm. Höjd 37 mm. Bredd 19 mm.  
Nr Pr st 10 st  
25-967 19:- 165:-  
**Dörrströmbrytare** lika ovanstående men 2-polig. Lämplig vid montering av billarm.  
25-968 21:- 180:-



**Omkastare** med 0-läge i mitten. Centrumfastsättning i 13 mm hål.  
25-369 ..... 19:-

**Strömbrytare** för 12 mm hål. 30 mm lång arm. 12V/10A.  
Nr Pr st 10 st  
25-872 8:- 65:-



**Strömbrytare** med lysdiod för 12 mm hål, 12 V/10 A. Lämplig som manöverbrytare till extraljus, värmesitsar m.m.  
Nr Pr st 10 st  
25-1164 24:- 198:-

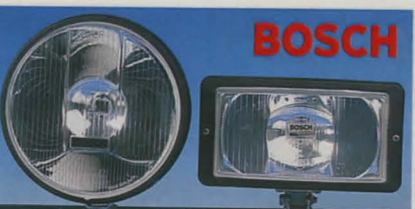
**Bilrelä** för extraljus, signalhorn m.m. 12 V - max 30 A. 24 V - max 20 A.  
Nr Typ/volt st 10st  
35-1140 enkel/12 28:- 240:-  
35-1141 enkel/24 29:- 250:-  
35-1142 växl./12 34:- 290:-  
35-1143 växl./24 36:- 320:-



**Tändningslås** med fyra lägen: 1-0-2-start, sista läget är återfjädrande. 15 A. Universalförande med 5-polsanslutning, lev. med 2 nycklar. Monteras i panel upp till 15 mm. tjocklek, håldiam. 19 mm.  
25-534 ..... 85:-

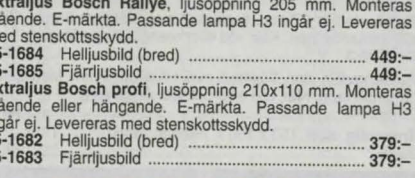
**Lamphållare, bajonett.**  
Nr Pr st 10 st  
25-542 Ba7s 8:- 58:-  
25-526 Ba9s 10:- 80:-  
25-543 Ba15s 15:- 120:-  
25-544 Ba15d 18:- 150:-  
25-545 Bay15d 18:- 150:-

**Ledningsatts** för montering av extraljus. Innehåller: manöverrelä, hängsäckring, ledningar och kabelskor som behövs för extraljusmontering.  
35-1688 ..... 69:-



**BOSCH**

**Extraljus Bosch Rallye**, ljusöppning 205 mm. Monteras stående. E-märkta. Passande lampa H3 ingår ej. Levereras med stenskottsskydd.  
35-1684 Hälljusbild (bred) ..... 449:-  
35-1685 Fjärrljusbild ..... 449:-  
**Extraljus Bosch profi**, ljusöppning 210x110 mm. Monteras stående eller hängande. E-märkta. Passande lampa H3 ingår ej. Levereras med stenskottsskydd.  
35-1682 Hälljusbild (bred) ..... 379:-  
35-1683 Fjärrljusbild ..... 379:-



**Extraljus Bosch Compact 100**. Komplet sats med 2 st fjärrljus, 1 st kabelsats, 2 st 12V/H3-55W glödlampor, 1 st relä med 16A säkring samt utförlig monteringsanvisning. Större ljusutbyte tack vare databeräknad reflektoryta. Vattentät kåpa med Gore-Tex ventilationssystem. Compact 100 ger 50% mer ljus än strålkastare med konventionell teknologi. Diam.107 mm.  
34-119 ..... 795:-

**Extraljus Hella Comet 300FF**. Fulländad design och tack vare FF-reflektorn ett bra ljusutbud. Levereras grå men kan med fördel lackeras i bilens egen färg. Monteras stående eller hängande. 55W/H3 lampa ingår ej.  
34-202 ..... 349:-



**Extraljusstag** ger en stadig montering som motverkar vibrationer. Steglös inställning 7-25 cm. Runda matsvarta. Pris / st. 35-1689 ..... 39:-

**Extraljusstag** ger en stadig montering och förhindrar vibrationer i extraljus. Platta, matsvarta, extra kraftiga, steglös inställning 10-30 cm.  
35-1691 ..... 59:-



**Extraljusstag** ger en stadig montering som motverkar vibrationer. Steglös inställning 7-25 cm. Runda matsvarta. Pris / st. 35-1689 ..... 39:-



**Extraljusstag** ger en stadig montering och förhindrar vibrationer i extraljus. Platta, matsvarta, extra kraftiga, steglös inställning 10-30 cm.  
35-1691 ..... 59:-

**Spoilerljus** Komplet med monteringsdetaljer, kablage, säkring, relä, strömbrytare och monteringsanvisning. Koncentrerad ljuskägla för extra lång räckvidd. Ljushus i kraftig metallkonstruktion. H3/55W Halogenglampa medföljer.  
34-213 ..... 345:-



**Rund**, storl. ø 67 mm, tjocklek 7 mm. Håldiam 6 mm. Med självhäftande tape. Klar, röd eller orange. **Ange färg.**  
25-1130-3 ..... 12:-

**Rektangulär**, storl. 90x40x5 mm. Håldiam. 4 mm. Med självhäftande tape. Klar, röd eller orange. **Ange färg.**  
25-1131-3 ..... 14:-

**Trekantig**, storl. 150 x 150 x 150 mm. Röd.  
25-862 ..... 14:-



**Gör själva egna reflexer!**

**Reflexfilm "Scotchlite"** självhäftande. I klippark storlek 20x30 cm. Lätt att klippa till önskade figurer eller bokstäver. Vit, röd, blå, orange, gul eller grön. **Ange färg**  
25-230 ..... 49:-



**Sökarljus** med 12V halogen H3 lampa. Ljusöppning 10 cm. Strömbrytare. 3,5 m spiralsladd med propp för cigarettändaruttaget.  
35-429 ..... 119:-



**Sidomarkeringslykta** med orangefärgat eller vitt glas och reflex. Lev. utan glödlampa (1 st SV8,5). Storlek 110x41x30 mm. **Ange färg.**  
35-647 ..... 36:-



**Provlampa**, för bilreparationer. Består av en glödlampa för 6-24 V i förn. hylsa med sladd att ansluta till godset och en nålvass spets att bl.a. sticka genom kabelisoleringen för att söka ledningsfel.  
25-152 ..... 29:50



**Bagagematta**, tillverkad i ett "antiglidmaterial" som förhindrar din last från att åka omkring i bagagerummet. Kan klippas till bästa passform. Storlek: 94x120 cm.  
34-59 ..... 89:-



**Släpvnagskoppling** av plast, 7-polig.  
35-413 Propp ..... 17:50  
35-412 Uttag ..... 17:50



**Bromsljus**. Universalmodell som passar de flesta bilmodeller. Självhäftande montering på bakrutan med justerbar vinkel. 28 LED lampor. 12 Volt. Bredd 33 cm. Levereras med 3 meter kabel.  
34-4873 ..... 95:-



**Baklykta Bak-**, bromsljus och blinkersfunktion, med eller utan nummerskyltbelysning. Glasat fästes med snäpplås, inga skruvar, lätt att byta lampor. Lev. utan glödlampor (2 st BA15s 21W, 1 st BA15s 10W). Storlek 101x98x55 mm.  
35-1107 ..... 64:-

**Baklykta** med bakljus/ bromsljus och blinkers. Lev. utan glödlampor (1 st BA15s 10W och 1 st BAY15d 5/21W). Storlek 170x65x60 mm.  
35-1318 ..... 89:-

**Baklykta** Ena halvan röd för bak- och stoppljus, andra halvan orange för blinkers. Med vit avskärmbar nummerbelysning. Lev. utan glödlampor (1 st BA15s 10W och 1 st BAY15d 5/21W). Storlek 100x94x43 mm.  
35-649 ..... 64:-



**Anti-glidmatta**. Perfekt på ex.vis. instrumentbrädan, förhindrar att smärnylar faller ner när man kör. Storlek: 20x22cm.  
34-263 ..... 19:50



**Nummerplåtsbelysning**. Lev. utan glödlampa (1 st SV8,5). Storl. 80x30x30 mm.  
35-1319 ..... 39:-

**Nummerplåtsbelysning**. Lev. utan glödlampa (1 st BA15s 5W). Storlek 110x58x53 mm.  
35-1320 ..... 39:-

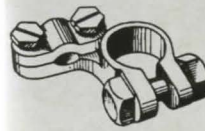


**Nyhet**



**Kabelskotsortiment** i praktisk plastlåda med 175 st kabelskor, fördelade på 18 st olika typer.  
35-1246 ..... 59:-

**Kabelskotsortiment** i praktisk plastlåda med 175 st kabelskor, fördelade på 18 st olika typer.  
35-1246 ..... 59:-



**Batterikabelsko** av förblyad mässing i kraftigt utförande.  
Nr ..... 10 st  
25-154 minus 16:- 98:-  
25-155 plus 16:- 98:-



**Batterikoppling. Quick Power 2000**, för lättare montering-demontering av bil eller båt batteri. 2/fp.  
25-207 ..... 59:-



**Batteriklämma**. Stabil utförande med rött eller svart plastgrepp. Tål max 60 Amp.  
Nr ..... L/mm Pr st  
25-475 110 ..... 14:-



**Kabelskotsortiment** i praktisk plastlåda med 175 st kabelskor, fördelade på 18 st olika typer.  
35-1246 ..... 59:-



**Kabelskotång**, kombinerad för både isolerade och oisolerade kabelskor från 1,5-6 mm<sup>2</sup>. Kabelskalare 0,75-6 mm<sup>2</sup> och gängad buttklippare M2,6, M3, M3,5, M4 och M5. Längd 22 cm.  
20-751 ..... 24:-

**Kabelskotång** för isolerade kabelskor 0,75-6 mm<sup>2</sup>. Med utväxling och inbyggd returspår som garanterar att pressningen fullföljs.  
30-5145 ..... 198:-



**Batterikoppling. Quick Power 2000**, för lättare montering-demontering av bil eller båt batteri. 2/fp.  
25-207 ..... 59:-



**Kabelskosats** med ca. 320 st flatstift, flatstiftshylsor, 3-vägs-skarvar, gaffel- och rundstift, ringkabelskor samt skarvhylsor i varierande storlekar.  
35-988 ..... 75:-



**Kabelskosortiment** i praktisk plastlåda med 175 st kabelskor, fördelade på 18 st olika typer.  
35-1246 ..... 59:-



**Kabelskotång**, kombinerad för både isolerade och oisolerade kabelskor från 1,5-6 mm<sup>2</sup>. Kabelskalare 0,75-6 mm<sup>2</sup> och gängad buttklippare M2,6, M3, M3,5, M4 och M5. Längd 22 cm.  
20-751 ..... 24:-



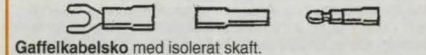
**Kabelskotång** för isolerade kabelskor 0,75-6 mm<sup>2</sup>. Med utväxling och inbyggd returspår som garanterar att pressningen fullföljs.  
30-5145 ..... 198:-

**Kabelskor**

Kabelskor	1,5 mm <sup>2</sup> = röd,	2,5 mm <sup>2</sup> = blå,	6 mm <sup>2</sup> = gul
Nr	Typ	10 st	100 st
15-329	1,5 mm <sup>2</sup> A	9:-	49:-
15-330	2,5 mm <sup>2</sup> A	9:-	49:-
15-331	1,5 mm <sup>2</sup> B	9:-	49:-
15-332	2,5 mm <sup>2</sup> B	9:-	49:-
15-265	6 mm <sup>2</sup> B	9:-	49:-
15-333	1,5 mm <sup>2</sup> C	10:-	64:-
15-334	2,5 mm <sup>2</sup> C	10:-	64:-
15-335	D	10:-	64:-
15-336	E	12:-	79:-
15-337	1,5 mm <sup>2</sup> F	8:-	39:-
15-339	2,5 mm <sup>2</sup> F	8:-	39:-
15-275	6 mm <sup>2</sup> F	10:-	64:-
15-1371	1,5 mm <sup>2</sup> G	10:-	64:-
15-1372	2,5 mm <sup>2</sup> G	10:-	64:-

**Flatstiftshylsor** för bl.a. högtalare. Helisolerade.  
Nr ..... Storlek 10 st 100 st

15-1231	4,8 x 0,5 mm	9:-	49:-
15-1232	4,8 x 0,8 mm	9:-	49:-
15-1233	2,8 x 0,5 mm	9:-	49:-
15-1234	2,8 x 0,8 mm	9:-	49:-

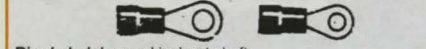


**Gaffelkabelsko** med isolerat skaft.  
Nr ..... 10 st 100 st

15-268	1,5 mm <sup>2</sup> M4	8:-	39:-
15-269	2,5 mm <sup>2</sup> M5	8:-	39:-
15-270	6 mm <sup>2</sup> M5	9:-	49:-

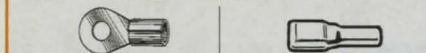
**Rundstiftkabelsko** helisolerad/isolerat skaft.  
Nr ..... 10:- 64:-

15-271	1,5 mm <sup>2</sup> Hylsa	10:-	64:-
15-272	2,5 mm <sup>2</sup> Hylsa	10:-	64:-
15-273	1,5 mm <sup>2</sup> Stift	10:-	64:-
15-274	2,5 mm <sup>2</sup> Stift	10:-	64:-



**Ringkabelsko** med isolerat skaft.  
Nr ..... Hålstorl. 10 st 100 st

15-345	M4 1,5 mm <sup>2</sup>	8:-	49:-
15-346	M4 2,5 mm <sup>2</sup>	8:-	49:-
15-347	M5 1,5 mm <sup>2</sup>	8:-	49:-
15-348	M5 2,5 mm <sup>2</sup>	8:-	49:-
15-266	M5 6 mm <sup>2</sup>	8:-	49:-
15-267	M8 6 mm <sup>2</sup>	8:-	49:-



**Ringkabelsko, oisolerad.**  
Nr ..... mm<sup>2</sup> 10 st

15-160	1,5	9:-
15-161	2,5	10:-
15-162	4	11:-
15-163	6	14:-
15-164	10	16:-
15-165	16	19:-
15-166	25	25:-
15-167	35	39:-
15-168	50	54:-

**Flatstiftshylsa** helisolerad.  
Nr ..... mm<sup>2</sup> 10 st 100 st

15-294	1,5	9:-	59:-
15-295	2,5	9:-	59:-
15-296	6	9:-	59:-



**Skarvklämma** förbinder led-arna i ett moment. Kläm med en tang och U-elementet ger en säker förbindning av både en- och flertrådiga ledare. 10-pack.  
25-358 0,75-1,5 mm<sup>2</sup> 29:-  
25-359 1,5-2,5 mm<sup>2</sup> 29:-



**Batteriladdare 12 V 6 Amp (RMS).** Automatisk laddare som övergår till underhållsladdning när batteriet är fullt. I övrigt försedd med överbelastningssäkring och polväxlingskydd. 35-1598 ..... 298:-

**Batteriladdare 6-12V** försedd med omkastare för normal-laddning (max 12A) och för snabbbladning (max 22A), amperemätare samt överbelastningssäkring. Lämplig för batterier från 20Ah-180Ah. Vid snabbbladning 45Ah-300Ah. 35-1700 ..... 795:-

**Starthjälp "Easy Start"**, det nya sättet att ladda en bil med svagt batteri. Inga fler startkabler som trassar sig och ingen risk för felkoppling. Anslut mellan bilarnas cigarettändaruttag. Vänta i ca 5-10 min (lite beroende på kylan), sedan är det bara att starta. Endast för 12 Volts system. Längd 5,5 meter. 35-1468 ..... 195:-

**Glykolprovare**, för mätning av kylvätskans fryspunkt. Mätområde -12° till -40° C. 35-1177 ..... 20:-

**Batterisyrprovare**, för kontroll av syravikten i batterier. 35-1178 ..... 20:-



**Halkvarnare dubbel.** Biltermometer med dubbla larm. Larm med ljus eller ljudsignaler vid +3° till -1° samt -7° till -9° när saltet på våra vägar slutat att verka. Visar inne och ute temperatur samtidigt och har en bra bakgrundsbelysning. Temp.område -50° till +70°. Drivs med 12 volt genom cigarettändarplugg. Utvärdig sensor med 3 meter kabel. 34-4810 ..... 129:-



**Batteriladdare** för MC-batterier. Även lämplig för snöscoterbatterier. Omkopplingsbar mellan 6 och 12 volt. Laddström max 0,5 A. Storlek 50x60x85 mm. Lev. med 180 cm laddkabel med klämmor. 35-1407 ..... 149:-



**Svagströmsutrustning** för båt, husvagn, husbil m.m. Max 16 A. Metalldelar av mässing = rostfritt. **Uttag** för infällning med tätslutande gummlöck. 2-polig med flatstiftanslutning. 25-394 ..... 34:- **Uttag** för utanpåliggande monterig, i övrigt lika ovanstående. 25-395 ..... 49:- **Stickpropp** för ovanstående uttag, passar även vanliga cigarettändaruttag. Lådri anslutning med skruvar. 25-396 ..... 22:-



**Stickpropp** passande paneluttag. 6-24 Volt max 16 Amp. Nr 22-82 Pr st 10 st 16:- 129:- **Sladduttag** passande stickpropp 22-82. 22-76 ..... 29:-



**Laddhandske** 2-polig, grå, max 50A. Kan användas både som han- och honkontakt. Går ej att felvända. Silverpläterade kontakter. Avsedd för trådarea 1,3 - 15 mm<sup>2</sup>. Storlek 48x35x16 mm. 22-896 ..... 65:-



**Strömbrytare** för batteristöm med snabbnyckel. Kan bl.a. användas som säkerhetsbrytare i båt. Max 100A vid 12 V. 25-535 ..... 55:- **Extra nyckel** till 25-535. 25-989 ..... 12:-



**Hjälpestarkabel.** TPE gummiisolerad koppartråd. Mjuk ner till -30°. Längd 2 x 2,50 m. 200A. Förp. i plastpåse. 34-4763 ..... 89:-



**Förlängningskabel** 2,3 m med en han- och en honkontakt för cigarettändaruttag. Max 10 A. 35-415 ..... 38:- **Förgrening** 20 cm, med en hankontakt och två honkontakter för cig.tändaruttag. Max 10 A. 35-416 ..... 29:- **Batterisladd**, längd 60 cm med 2 st batteriklämmor och en honkontakt för cigarettändaruttag. Max 10 A. 25-575 ..... 24:-



**Paneluttag**, för monterig i panel max 9 mm tjocklek, haldiam. 19 mm. Försedd med gummlöck. 6-24 V/16 A. Nr 22-84 Pr st 10 st 34:- 290:- **Paneluttag**, utan gummlöck. 22-83 24:- 210:-

**Paneluttag**, för utanpåliggande monterig. Storl. 55x31 mm. Höjd 31 mm. 22-3403 ..... 38:-



25-1315 25-78 25-79

**Universalstickpropp** passar alla norm-uttag. 16 A. 25-78 ..... 28:-

**Universalstickpropp** med inbyggd 8 A säkring. 25-79 ..... 29:-

**Universalstickpropp** som passar både cigarettändaruttag och uttag typ 22-84. Med plats för säkring 6x32 mm (medföljer). Max 10 A. 25-1315 ..... 49:-



**Lysrörsarmaturer för husvagn, båt, sommarstuga m.m.** För 12 V batteridrift. Låg strömförbrukning.

**Lysrörsarmatur**, med 1 st 8 W lysrör. Vipprömbrytare. Storlek 368x65x40 mm. 35-936 ..... 110:- **Lysrörsarmatur**, med 2 st 8 W lysrör. Strömbrytare för tändning av ett eller två rör. Storlek 360x55x45 mm. 35-1408 ..... 139:- **Reservlysör** passande ovanstående armaturer. 35-905 ..... 19:-



**Solcellsventilation** Ventilationsfläkt för bilen, båten, husvagnen m.m. Kräver inga kabeldragningar eller batterier, fläkten drivs av den solcell som sitter monterad på ovanviden av ventilationen. Ventilatorer så fort som solen skiner. Monteras i vägg, tak eller fönster. Monteringshållets diam. 120 mm. Våggtjocklek max. 40 mm. Höjd över moterings-ytan 50 mm. Totaldiam. 215 mm. Överdelen i rostfritt stål. 35-1530 ..... 495:-



**Säkringshållare** byggbar på bredden eller på längden vilket gör att det går att få så många säkringar som önskas. Försedd med genomskinlig plasthuv över säkringen. Storlek: 25x13x54 mm. inkl. plasthuv. Nr 25-934 Pr st 10 st 19:- 160:-



**Armatyr** i plast för bilen, båten, husvagnen m.m. Levereras med 12V/5W spol-lampa, sockel S8,5 (11x39 mm.). Inbyggd strömbrytare. Storlek 85x30x25 mm. 35-1101 ..... 18:-



**Säkringsatts.** 10 st insticks-säkringar i värden 3 A, 4 A, 5 A, 2x7,5 A, 10 A, 15 A, 20 A, 25 A och 30 A. 25-148 ..... 19:- **Säkrings Sortiment.** 120 st insticks-säkringar. 20 st av varje storlek, 5, 10, 15, 20, 25 och 30 Amp. 35-1364 ..... 89:-

**Säkringsatts** för bilen. Praktisk kartförpackning med 20 bilsäkringar (6x25 mm): 5, 8, 16 och 25 A. 25-147 ..... 14:-



**Reparationssats** för permanent reparation av stenscott m.m. i strålkastare av glas. Lagar skador upp till 1,5 cm i diameter. Denna reparationssats kan vara bra att ha med i handskfacket då den innehåller en första hjälpen reparation som förhindrar att fukt tränger in i strålkastaren. 34-776 ..... 139:-

**Reparationssats** för permanent reparation av skadade bakljus, blinkers och backljusglas. Lagar skador upp till 6x10 cm. OBS! denna reparationssats lagar även strålkastare i plast, som börjar bli vanligt på nyare bilar. 34-777 ..... 139:-

**Reparationssats** för permanent reparation av stenscott i vindrutor. Reparerar de flesta typer av stenscott upp till 2,5 cm i diameter. Denna reparationssats förhindrar även fortsatt sprickbildning i rutan. 34-775 ..... 139:-



**Laga El-bakrutan.** El-ledande färg som lämpar sig till lagning av bl.a. el-bakruta, kretskort, radioantenn, instrument m.m. Innehåller 3 gram. utspänd: 4 m. 34-786 ..... 159:-



**Bogserlina.** En elastisk bogserlina som håller sig automatisk spänd, vilket ger mjukare start vid bogsering. Brytningsgräns 2000 kg. Längd ej utspänd: 1,5 m, utspänd: 4 m. 35-1322 ..... 59:-

**Backindikator "Park Easy".** Ett mycket bra hjälpmedel när man skall parkera i tränga utrymmen, eller där det finns risk för att oförutsedda föremål dyker upp, som kan vara svåra att upptäcka, t.ex. lekande barn, cyklar eller leksaker. Två sensorer monteras bak till på bilen, en elektronikenhet i bilens bagageutrymme samt en summer, som kan placeras på lämplig plats. Ström till backindikatorn tas från backljuset, så att den endast är påslagen vid backning. Avståndet för indikation kan justeras från max 150 cm till 30 cm. Sedan beroende på vilket avstånd från ett föremål bilen befinner sig avger summern olika ljud. Levereras komplett med anslutningskablar m.m. Endast 12 Volt. Svensk bruksanvisning. 34-2000 ..... 595:-



**Kupevärmare**, elektroniskt effektreglerad med PTC-teknik. Tystgående, liten och lättplacerad. Värmelement av keramisk typ. Fäste för väggmontage med. Två effektlägen: Max 700W / max 1050W. 230 Volt. Mått: (BxHxD) 182 x 79 x 149 mm.

34-4830 ..... 398:-  
**Kupevärmare 900/1450Watt**. Effektreglerad med två lägen samt keramisk PTC-teknik. Vidare är den försedd med stativ så att man kan rikta den i ex.vis. 45 graders uppåtläge. 230Volt.  
 34-4911 ..... 550:-



**Anslutningsladd** till motorvärmare. Levereras komplett med stickpropp och 2,5 meter kabel.

35-976 Stora modellen ..... 98:-  
 34-4940 Mini modell Calix/Bosch ..... 189:-  
 34-4941 Mini modell Defa ..... 249:-  
**Intagskabel** för motorvärmare, lilla modellen. Från bilens utsida till förgren eller motorvärmarelementet. Längd 1,5 meter.  
 34-5181 Minimodell för Calix/Bosch ..... 339:-  
 34-5182 Minimodell för Defa ..... 339:-

**Alkotestare SAFEWAY**. Svensktillverkad med hög tillförlitlighet. Mätområde 0,1-1,0 promille. Testaren är enkel att använda och att läsa av. Apparatens höga tillförlitlighet är dokumenterad efter genomförd test hos Statens Provningsanstalt. Drivs med ett alkaliskt 9V batteri (medföljer EJ) eller den bipackade adeptern för cig. uttaget i bilen. Mått: 128 x 65 x 25mm. Vikt: 155g.  
 34-261 ..... 795:-  
**Extra munstycken** till 34-261 SAFEWAY. Förp. om 10st.  
 34-262 ..... 49:-

**Nyhet**



**Gummimatta**, skålade och flexibla vilket passar de flesta bilmärken, både höger och vänster sida.  
 Nr Pr/sst.  
 34-438 Fram ..... 79:-  
 34-439 Bak ..... 69:-



**Elvärmesats** för värmesits till bil/lastbil. Monteras under original- eller överdragsklädsel. Med termostat som arbetar mellan +27° och +32°C vilket gör att den ger en jämnare värme. Storlek 255 x 305 mm. 12 volt.  
 35-1418-12 ..... 245:-



**Luftpump** 12V för uppblåsning av luftmadrasser, gummibåtar, badleksaker m.m. Lev. med 3,6 meter kabel. Försedd m. sladdströmbytare samt propp för cigarettändaruttag. Effektförbrukning 11A.  
 35-1676 ..... 119:-



**Kompressor** med tryckmätare, 12 Volt DC. För pumpning av bildäck etc. Munstycke för gummibåt, luftmadrasser. Nippel för cykelventil samt för pumpning av fotboll. Max tryck 17kg/cm2. Levereras med 3 meter kabel försedd med propp för cig.tändaruttag. Effektförbrukning 8A.  
 34-4929 ..... 139:-



**Cykelhållare** för dragkrok (50 mm kula). Snabb montering utan verktyg.  
 45-1645 ..... 169:-  
**Bakljudsram** med numrerplåt till cykelhållare.  
 45-1646 ..... 298:-



**Lufttrycksmätare**, digital. LCD. Praktisk mätare för kontroll av lufttrycket i däck. Mätområde 0,1 - 7,0 Bar (kg/cm2) Levereras med batteri (2 st SR44). Automatisk avstängning.  
 35-1710 ..... 120:-



**Dammsugare** 12 V, försedd med två motorer, en för dammsugningen samt en för den roterande borsten i munstycket. Effektiv på mattor och klädsel. 3,5 m sladd med cigarettändarpropp. Strömförbrukning 3,5 A. Längd 33 cm.  
 35-1266 ..... 198:-



**Rattläs**, monteras mycket snabbt på ratt. Cylinderrätas med 2 nycklar. Passar de flesta bilrattar.  
 34-83 ..... 169:-



**Tvättvamp** med schampo och wax. För engångsbruk. 10 st.  
 35-836 ..... 24:-  
**Tvättvamp** syntetisk.  
 35-837 ..... 5:-  
**Insektsvamp** för hårt sittande smuts och dyl.  
 35-838 ..... 6:-  
**Åtta sämskinn**, extra prima. Används vid biltvätt, fötterputs, målning m.m. Storlek ca. 24 dm<sup>2</sup>.  
 35-1134 ..... 89:-  
**Polerduk**, luddfri ca 200 gram.  
 35-1095 ..... 21:-  
**Polertrassel** i plastpåse om 400 g.  
 35-1317 ..... 24:-



**CRC Handcleaner**. Antiseptisk - förhindrar inflammation i sår. Användes med eller utan vatten. 150 gr.  
 35-1396 ..... 26:-



**Hårdvax**, flytande. Polermedelsfritt, lämpligt för metalllicläck. 250 ml.  
 35-1113 ..... 69:-  
**Rubbing**. För hårt angräpnad, oxiderade och repade lacktytor. Friskar upp färgen och ger ny glans. 250 ml.  
 35-1114 ..... 69:-  
**Bilpolish**. Både för nya och matta lacktytor. Rengör, polerar och konserverar. Innehåller 250 ml.  
 35-1127 ..... 69:-  
**Glansschampo**. Löser smutsen snabbt och effektivt. Ger ett mjukt lödder även i kallt vatten. Innehåller 500 ml.  
 35-1500 ..... 39:-  
**Supertvätt**. För samtidig tvätt och vaxning av bilen. Speciellt lämpad för vinters bilvård. Löser effektivt upp svår och ingrodd smuts t.ex salt, tjära, asfalt och sot. Ger lacken glans och skydd. Passar alla billacker. 500 ml.  
 34-4932 ..... 49:-



**Armor All** är det lätta sättet att rengöra och snygga till vinyl, gummi, plast, skinn och behandlad trä. Finns i blank eller matt finish. 300 ml.  
 35-1730 Blank ..... 69:-  
 35-1731 Matt ..... 69:-



**AUTOSOL** polercreme. Används bl.a. av bilrekonstruktionärer, bilackörer och plastbåttillverkare.  
 34-4252 100 g. tub ..... 29:-  
 34-4253 1 kg burk ..... 175:-



**Skandinaviskt Hårdvax Auto Smart**. Ger ett långtidsverkande skydd på lacken, extremt bra hållbarhet, tål de flesta avfettnings. Högt glanstal. Fläckar ej gummi eller plast. Äldre bilar eller oxiderade lacker bör vaxas före med Polish med hårdvax 34-464 för bästa resultat. Läs bruksanvisningen på flaskan noga innan Ni påbörjar arbetet. Innehåller 275 ml.  
 34-463 ..... 109:-

**Polish med hårdvax Auto Smart**. Ett vax för alla typer av lacker. Extremt bra rengöringsförmåga på oxiderade lacker. Mycket lättarbetat. Fläckar ej gummi eller plastdetaljer. Läs bruksanvisningen på förp. Innehåller 275ml.  
 34-464 ..... 98:-

**Gummi, Vinyl och plastpolish Auto Smart**. Utmärkt på däck och gummidetaljer. Återställer och skyddar plastdetaljer. Används med fördel även i motorutrymmet för att fräscha upp slangar och kablage. Innehåller 500ml.  
 34-465 ..... 98:-

**Interiör och klädseltvätt Auto Smart**. Högeffektivt klädseltvätt, bakteriedödande, utmärkt till instrumentbrädor och plastdetaljer. Läs bruksanvisningen på förpackningen för bästa resultat. Innehåller 500ml.  
 34-466 ..... 79:-

**Power Avfettning Auto Smart**. Åretruntauafettning med tjärlösare. Innehåller 1 liter.  
 34-467 ..... 49:-

**Vaxtvätt Auto Smart**. Tvättar och ger vaxskydd i ett steg. Högeffektivt schampo som tillför rikligt med Carnuabavax. På vaxade och förseglade ytor ökar livslängden med upp till ca. 50% vid användandet av vaxtvätt.  
 34-469 ..... 74:-



**Polerset**. Bestående av ett roterande polerklot (för montering på bormaskin) samt polerhandske och duk. Ger ett perfekt resultat även med de mest besvärliga hårdvaxer. Genom rotationen kommer klotet att fungera som fläkt och kyler samtidigt som den polerar, därmed undviks överhettning av lacken och vaxet. Tvåttår i maskin (60gr).  
 34-4876 ..... 98:-



**Polermaskin** Profissig maskin för "Gör det självare". Kraftig motor, rejäla handtag samt läsbar strömbytare. Polerdiskens diam. 240 mm. Levereras med 2 st polerhåttor. 230VHz/110V.  
 34-333 ..... 379:-  
**Polerhåttor 2-pack**  
 34-35 ..... 29:-



**CRC HOT SHOT Motorvätt.** Löser olja, salt, fett, tjära m.m. Högtrycksmunstycke. 500 ml. 35-628

**CRC Silicone.** Förhindrar gnissel och friktion. Förhindrar uttorkning och fastfrysning av t.ex. bilens gummlister. Impregnerar läder, vinyl m.m. Innehåll 200 ml. 35-631

**CRC Remspray.** Förhindrar slirning och gnissel samt att drivremmar spricker. Aerosol 300 ml. 35-1400

**CRC-Kiisterolja.** Kedjespray 200 ml. 35-803

**CRC Quickleen** rengör, avfettar, avdunstar fullständigt. För rengöring av t.ex. broms och kopplingsdetaljer. Även för textilier. 500 ml sprayburk. Högtrycksmunstycke. 35-802

**CRC Rostlösningsolja.** Förhindrar ny rostning. Innehåller MOS<sub>2</sub>, molybdendisulfid. 300 ml. 35-632

**CRC 5-56.** Rostlöser, rostskyddar, rengör, driver ut lagring. Behandling rekommenderas alla gånger motorn står oanvänd i en månad eller längre. 34-338

**CRC Zinc Kallgalv.** För förbättring av skadade galvaniserade ytor. Innehåller 98% zink. Aerosol 400 ml. 35-1397

**CRC Zinc Metallic.** Utmärkt bättringsfärg för galvaniserade ytor. Fälgar, räckan, trädgårds- och lantbruksredskap, gasolbehållare, byggnadsställningar m.m. Behöver ej övermålas. Aerosol 400 ml. 34-4867

**CRC Zinc Primer.** För bilkarosser, konstruktionselement av stålfogar, svetspunkter, redskap, båtbeslag m.m. Kan övermålas med de flesta färger. 400 ml. 34-4866

**Vidhäftande fett.** Transparent smörj fett med överlägsen vidhäftningsförmåga. Tål höga tryck. Söt- och saltvattenbeständigt, skyddar mot korrosion och oxidation. Tub 100 ml. 35-1444

**Glid- och kullagerfett.** Mineralbaserat. Tub 100 ml. 35-1445

**Air Duster PFR 4-44.** Används för renblåsning av data, kopierings- och kontorsmaskiner, radio-, TV-, videopparater, klockor, ymskinner, mynt och sedelräknare, kameralinsar, film och elektronikutrustning. Obrännbar. Netovikt: 400gr. 34-515

**Rengöringsskum PFR BOOSTER.** Rengör effektivt datorer, telefoner etc. samt ytor som är målade, lackade eller av plast. Passar även för rengöring av klädesl. Innehåller 400ml. 34-514

**Rostomvandlare** som förenar sig med rosten och bildar en kemisk förening som effektivt stoppar fortsatt rostbildning. Borsta bort lös rost, måla tunt 2 ggr. och ytan är klar för överlackning. Innehåller 125 ml. 35-1726

**Rostskyddsprimer.** Rostskyddande grund för alla metalltyper. Grå. 35-814-6 250 ml spray 35-1729-6 250 ml burk

**Rostätare** avlägsnar rosten på kemisk väg och ger en präleten yta. Pensla på preparatet och låt det verka. Tvätta sedan bort rosten. Lättarbetat! Klart för målning med rostskyddsprimer. Innehåller 250 ml. 35-1727



**Optimal återställning av elektriska kontakter görs i tre steg.**

**Steg 1: Kontakt 60**  
**Steg 2: Kontakt WL**  
**Steg 3: Kontakt 61**

**Kontakt 60.** Löser upp korrosionslager och återställer metallkontakten. Smörjer, skyddar, är icke ledande samt neutral mot de flesta material. Innehåller 200 ml. 34-1012

**Kontakt WL.** Sköljer bort de upplösta korrosionsprodukterna, fett och smuts. Avdunstar fullständigt. 34-1014

**Kontakt 61.** Bygger upp en tunn skyddsfilm som hindrar korrosion och försilting. Ger en liten och stabil kontaktresistans, utan läckströmmar eller kortslutning mellan kontaktarna. 34-1013



**CRC Elektronikkrengöring.** Avlägsnar effektivt fett, damm och beläggningar på all hemelektronik. Aerosol 200 ml. 35-1398

**CRC Kylspray.** Neutralt kylmedel för felsökning. Kyler, lokaliserar felaktiga komponenter samt sprickor i kretskort. Skyddar närliggande komponenter vid lödning. 200 ml. 35-1404

**WD-40** Tränger snabbt in, skyddar metall från rost, rensar bort fett och sot samt smörjer. 200 ml. 34-1935



**Injection trim STP.** En flaska i tanken var 200:e ml. Håller insprutningsmunstycken och förgasare rena. 250 ml. 35-1333

**Injection cleaner STP.** Akut hjälp vid ojämn och ryckig gång. För bensinmotorer. 250 ml. 35-1334

**Plastic Padding Spraylack.** Slagtåligt alkydlack för metall, trä och de flesta hårda plaster. Ger en jämn, vacker, hård och slagtålig yta. Innehåll 400 ml. Finns i följande färger: klarlack blank, klarlack matt, mattvit, blankvit, mattsvart, blanksvart, röd, gul, grön, blå, grå, guldmetallic och antikvit. **Ange färg.** 31-256



**Rostskyddsmedel MerCASOL 1** är ett högenetrerande och vatten-undanträngande rostskyddsmedel avsett för hållrum. Bildar en tunn, brun och fettaktig film. 34-358 Spray 600 ml ... 49:-  
34-359 Plättflaska 1 lit ... 59:-

**Rostskyddsmedel MerCASOL 2** har samma egenskaper som MerCASOL 1 men torkar på ett par timmar och bildar en tunn transparent vaxfilm. 600 ml. Sprayburk. 34-360

**Rostskyddsmedel MerCASOL 3** är avsett för underredan på fordon och andra liknande konstruktioner. Torkar på ca. 4 tim. och bildar en svart, elastisk och slitstark film. 34-361 Spray 600 ml ... 49:-  
34-362 Plättflaska 1 lit ... 59:-

**Underredsmassa MerCASOL 4** ger ett kraftigt slitkydd i hjulhus och på andra ställen som utsätts för stensprut. Dämpar även mot buller, och isolerar mot värme, kyla och vibrationer. Appliceras med pensel. 1-liters plåtburk. 34-363

**Metallfärg Granville** ger en hållbar och glänsande metallfärg som tål stöt och är mycket slitåtgäligt. Rostskydd, grundfärg och ytbehandling i en och samma behandling. De flesta metalltyper kan behandlas med denna metallfärg. Färgytan släpper ej igenom luft eller fukt, stoppar och skyddar ytan mot rost. Granville Metallfärg är lacknätabaserad och innehåller ej xylen. Detta gör att den är bättre miljöanpassad än traditionella Hammarlack. Utspädning och rengöring med lackolja. Övermålningsbar efter 12 timmar. 250 ml. **Hammarlack Finish** 34-66 Svart ..... 55:-  
34-67 Vit ..... 55:-  
34-68 Silver ..... 55:-  
34-69 Röd ..... 55:-  
34-70 Ljusblå ..... 55:-  
34-71 Grön ..... 55:-  
34-72 Silver ..... 55:-

**Slät Finish** för t.ex. fälgar. 34-367 Vit ..... 55:-



**Högtryckssmörjspruta** med hävstång. Smörjtryck 400 bar (408 kg/cm<sup>2</sup>). Kan fyllas med antingen fettpatron, fett i lösvisk eller genom påfyllningsnippel. Längd exkl. rör 400 mm. Volym 500 cm<sup>3</sup>. Vikt 1,3 kg. 35-851

**Högtrycksslang** passande smörjspruta 35-851. 35-725 Längd 30 cm ..... 34:-

**Munstycke.** Hydrauliskt till ovanstående smörjspruta. 25-813

**Fettpatroner.** 400 g Pressol. Extra prima långtidsfett. 35-1345

**Oljekanna** med oljehuset av polerad kraftig mässing. Rymd ca 1/4 liter. Gediget pumpsystem av mässing och 15 cm lång pip. 30-128

**Oljekanna** av aluminium och kraftig plast. Rymmer 350 ml. Utbytbar 13 cm lång pip. 30-3939

**Grafit-smörjmedel**, utmärkt för t.ex. cylinderläs vilka ej bör smörjas med vanlig olja. 50 gram. 24-1020

**Oljefflaska** av plast innehållande förstklassig färglös "symaskinsolja". 100 ml. 25-1348

**Universalfett**, Pressol Extra prima fett. Flaska 80 gram. 25-1343

**Duschflaska Pressol** i industrikalit. Försedd med Canyon pump, som klarar de flesta oljor och avfettnings. 750ml. 34-433

**Tratt med indikering.** Praktisk tratt för gräsklippare, motorsågar, båtmotorer m.m. Inikeringen varskar när tanken är full vilket gör att många dyra droppar slipper spillas. Diam. 12,5cm. pipens diam. 2,5cm. 34-356



**Bensintratt** av oljebeständig mjukplast med finmaskig nålsil av mässing. Böjbar pip. Diam. 16 cm upptill. Pipens längd 23 cm. Passar påfyllningshålet på bilar med biflyrbensin. 30-4912

**Bensintratt** av oljebeständig mjukplast med finmaskig sil. Diam. upptill 20 cm. 35-465

**Trattsats.** 4 st kemikaliebäständiga trattar med diam. 50-75-100-120 mm upptill. 30-4911

**Vulk och ymptej ROTUNDA.** Självvulkaniserande gummitelj. Lämplig för trädymning. O-ringar och packning kan tillverkas på ett snabbt och enkelt sätt. Tål värme och kyla. (-40° till +90°). 10m. **Ange färg:** vit eller svart.

Nr	Bredd	Pris
34-321	19 mm	29:-
34-322	25 mm	34:-
34-323	38 mm	59:-
34-324	50 mm	64:-





**Ultima**, lättslipad allroundspackel för bilreparationer. Utmärkt vidhäftning på galvaniserade/fözninkade ytor, på stål, plåt, aluminium, glasfiberplast och trä. Overlackningsbar med alla lacksystem.

- 35-1706 ..... 110:-  
**PP100**. Extremt lätt att spackla och slipa. Härdar på 10 min.  
 35-955 130 ml tub ..... 49:-  
 35-659 0,56 l burk ..... 98:-  
**Finspackel**. För ytspackling och extremt fina spacklingar på trä, metall och plast. mycket tät ytfinish. Kan övermålas. Härdar på 10 min. 130 ml tub. ..... 55:-  
**Extra härdare** till glasfiberspäckel, PP-100, Finspackel, Ultima, Elastic, Reparationssats 35-1214 samt Chemical metal.  
 35-1732 ..... 15:-  
**Aluminiumnät** 20x25 cm. för armering. Lätt att forma. 1 st. .... 19:-  
**Glasfiberväv** 20x28 cm. för armering. 2 st. .... 29:-  
 35-676 ..... 29:-



**Superstål**. 2-komponent epoxy. Fäster permanent på alla metaller, sten, marmor, glas m.m. och härdar på 5 minuter. Härdningen kan även ske under vatten. Hög kemikaliebeständighet, motstår olja, bensin, utspädda syror m.m.

- 35-1424 ..... 54:-  
**Chemical Metal**. För starka lagningar och härdade ytor. Fyll, limma, täta, foga, ersätt. Härdar på 10 min. 130 ml tub.  
 34-38 ..... 49:-  
**Elastic**. För lättslipad spackling och utfyllnad. Oföränderlig, sjunker inte, spricker inte. Härdar på 10 min.  
 35-675 55 ml tub ..... 34:-  
 34-37 130 ml tub ..... 49:-  
 35-682 0,56 l burk ..... 110:-  
**Läck-tätare LEAK-FIX**. Tätar bensintankar, läckande rör, kylare, vattentankar och oljeträg etc. Härdar på 10 min. 55 ml tub.  
 35-953 ..... 34:-  
**Glasfiberspäckel**. För lagning och tätning av rosthål, plastkarosser, plastbåtar m.m. Innehåller glasfiber. Otroligt starkt. Härdar på 10 min.  
 35-679 130 ml tub ..... 58:-  
 35-681 0,56 l burk ..... 124:-  
**Marine Epoxy**. Snabbhärdande 2-komponents epoxy-späckel som reparerar skador och hål, såväl över som under vattenlinjen. Övermålningsbar. 140 ml tub.  
 35-1213 ..... 84:-  
**Gelcoat Filler**. För reparationer av mindre hål, ytskador och repor i glasfiberplast, samt för ytskador i emalj. Härdar på 10 min. 130 ml tub.  
 35-691 ..... 69:-



**Liqui Sole**. Unik gummiprodukt. Lagar hålet i stöveln, bygger upp nedslitna sulor, tätar trädgårdsslangen och mycket mer. 28,4 ml tub.  
 35-1300 ..... 59:-



**Skruvvläsning** Locite normal, 5 ml.  
 25-1448 ..... 55:-  
**Skruvvläsning** Locite stark, 5 ml.  
 25-1449 ..... 55:-



**Flytande packning, Gasket**. Silikonpackning på tub ersätter eller kompletterar packningar av kork, filt, gummi m.m. Blir som gummi, krymper inte. Tål vätskor som används i motorer och verkstäder. Sväller dock något i bensin. Tål vibrationer och höga tryck. -60°C till +260°C. 70ml.  
 35-1216 ..... 58:-



**Vyna Bond-Kontaktlim**. Ett mycket starkt, elastiskt lim som limmar vinyl, textil, plast, glasfiber, skumgummi, trä, glas och betong. Användningsområde: Presenningar, glasfiberduk, förtält, gumbibåt, badbassänger (även under vatten) Färg: Klar. Innehåller: 28 ml.  
 34-2094 ..... 59:-

**Stoppa revan** lim för alla vinylter, gummi, polypropylen, acryl, textil, glasfiberduk, presenningar, kapell, båt och bilinredningar, tätduk, gumbibåtar m.m. 29,3 ml.  
 35-1002 ..... 59:-



**Lim för backspeglar** samt för fönstervred och bromsljus mot bilrutor. Lätt att använda, fäster på 30 sek. Innehåller 0,5 ml lim, 1 st förbehandlad nylonduk 40x40 mm.  
 35-1725 ..... 49:-



**Kemisk metall**. Stålförstärkt 2-komponentsmassa. Lagar aluminium, mässing, koppar, stål, glasfiber, gjutjärn m.m. Idealisk vid läckage i kylare, bensintankar, oljeträg, rör etc. 50 gram. Härdar på 30 min.  
 35-1707 ..... 64:-



**Första Hjälp Mini Panel**. Innehåller: Vägghpanel, 1 st. Blodstoppare (Stora) 3 st. Blodstoppare (Lilla), 1 st. Plåsterautomat fylld med 85 st. plåster samt en handbok.  
 34-4826 ..... 329:-

**Första hjälpen**. 1st andningsmask, 2st savett desinfektion, 2 par handskar, 1st huvudförband, 1 st fästnät, 1 st stor och 1 st liten blodstoppare, 10 st sårvärtare, 20 st plåster samt 1 st sax. Lättfattlig instruktion i ord och bild.  
 34-4801 ..... 198:-

**Plåsterautomat** inkl. en förp. plastplåster 34-4793 samt en förp. textilplåster 34-4795.  
 34-4792 ..... 139:-

Refill till plåsterautomat 34-4792.  
 34-4793 Plastplåster 45 st ..... 29:-

34-4795 Textilplåster 40 st ..... 38:-

**Plåster på rulle**. Textilplåster 5 m x 6 cm.  
 34-4799 ..... 89:-



**Fog & isoleringsskum**. Helt ny typ av fogsium, ersätter fogsassa, botteningslist och mineralull. 20% rörelseupptagning, tålig mot UV-ljus, övermålningsbar, mindre än 0,5% isosyanat. (konventionellt fogsium innehåller 10-50% isosyanat). Flaskan kan hållas i alla riktningar vid applicering. 560 ml.  
 34-2105 ..... 198:-

**Fogsium** (montageskum). Enkomponentigt polyuretanskum. Högisolerande och tätande till fönster, dörrar, fogar, golvdrag, VVS-inst. utfyllnad m.m. 700 ml.  
 34-3394 ..... 79:-



**Isolerband**, 15 mm brett vävbånd. 10 m långt. Svart.  
 22-108 ..... 18:-

**Plastejp** av PVC. 0,1515 mm, i 10 m rullar. Färg: blå, röd, svart, vit och gul/grön. Plastspole. **Ange färg**.  
 22-210 ..... 9:50



**Tätningslist**. Tillverkade i ett högvärdigt EPDM-cellduggummi med slutna celler samt försedd med dubbelhäftande tejp.  
**E-profil** 9x4 mm för springor 2-3,5 mm.  
 34-231 Vit 6 meter ..... 29:-  
 34-232 Vit 24 meter ..... 89:-  
 34-233 Brun 6 meter ..... 29:-  
 34-234 Brun 24 meter ..... 89:-

**P-profil** 9x5,5 mm för springor 3-5 mm.  
 34-235 Vit 6 meter ..... 34:-  
 34-236 Vit 24 meter ..... 98:-  
 34-237 Brun 6 meter ..... 34:-  
 34-238 Brun 24 meter ..... 98:-

**Dammtätning** 6m. Vit. Användningsområde: Mellan exempelvis kopplade fönster eller där springan är mindre än 2 mm.  
 34-318 ..... 24:-



**Tätningslist EPDM-Gummi**. Självhäftande svart allroundlist för tätning, skydd och dämpning i hemmet, bilen, båten m.m. Användningsområdena är nästintill obegränsade.  
 34-412 Mått: 15x8mm x 2 meter ..... 49:-  
 34-413 Mått: 10x5mm x 5 meter ..... 49:-



**Emblem & listtape**. En tunn specialtape för festsättning av ex. vis emblem, lister m.m. på bilen. Men den kan användas till massor av andra ändamål, fantasin är enda begränsningen. Används av Svensk bilindustri. Mått: 12x1mm x 10 meter  
 34-370 ..... 59:-

**Tätningsband** som ersätter silikon, fogsassa och fönsterkitt. Ger en färdig fog att sätta på plats. Bandet är helt giftfritt. Ytan är försedd med en vit slät polyetenremsa för att få en lätt rengöringsbar yta. Appliceringstemperatur från +4°C.  
 34-4264 ..... 55:-



**Express Pipetter.** Superstarkt snabblim i unik portionsförpackning. Utmärkt till små, svåra lagningar av de flesta hårda material. Hårdar på några få sekunder. 5 st återförslutningsbara portionspipetter à 0,5 g.  
35-1218 ..... 49:-



**Super-Epoxylin.** Extra starkt. Hållasthet 110 kg/cm<sup>2</sup>. Snabbhårdande.  
Nr Förp. Pris  
24-123 30 g ..... 49:-  
24-320 100 g ..... 98:-  
**Super-Epoxy**, praktisk dubbelspruta. 25 ml.  
34-3402 ..... 59:-



**Universallim Kraft.** Starkt, glasklart lim för plast, textil, kork, gummi, läder, betong, metall, keramik m.m. Utmärkt till mjuka PVC-material som regnkläder, presenningar m.m. 40 ml.  
24-1097 ..... 19:-



**Glas-metallim.** Fäster mot glas och glas mot metaller. Hårdar i dagsljus. 2 ml spruta.  
24-3386 ..... 44:-



**Araldit.** Ett välkänt universallim. Limmar praktiskt taget all svetsstarkt. Består av bas och hårdare.  
Nr Förp. Pris  
34-17 30 g ..... 49:-  
34-27 200 g ..... 129:-  
**Araldit Rapid** är snabbhårdande och ännu starkare.  
Nr Förp. Pris  
34-375 30 g ..... 59:-  
34-377 200 g ..... 144:-  
**Araldit Rapid** i praktisk förp. med doseringsspruta. 24 ml.  
34-3899 ..... 65:-  
**Araldit Super Qvick** (90 sekunder). Med doseringsspruta.  
34-4871 ..... 65:-



**SUPER ATTACK.** Det universella snabblimmet för porslin, trä, läder, metall, gummi, papp m.m. Fäster omgående. Torkar är i pipen. Flaska 5 g.  
25-1544 ..... 29:-  
**Superattack-gel** Samma snabblim som 25-1544 men i geform, vilket gör att det inte droppar. Innehåller 3 gr.  
25-1705 ..... 29:-  
**Super Attak Slalom.** Flaska med kapsyl försedd med pensel. Innehåller 5g.  
34-4869 ..... 39:-  
**Limborttagare LOCTITE.** Tar bort super attack och andra limmer från: felimmade saker, limfläckade ytor, kläder och tyger. Tar även bort färg och tusch. Tub om 5 gram.  
34-1006 ..... 34:-



**Kontaktlim.** Limmar gummi, skumplast, läder, plastplattor etc., mot metall, trä, bakelit, glas, papp m.m. 40 ml.  
24-112 ..... 19:-



**Casco Vattenbaserat Kontaktlim.** Mycket bra för porösa material, t.ex. läder, tyg, canvas m.m. Även utmärkt för polystyren/Frigolit. 40 ml.  
35-1548 ..... 139:-



**Textillim Casco.** 40 ml.  
24-4 ..... 19:-



**Modellim.** Casco, för byggsatser av plast. 12 ml.  
24-3385 ..... 24:-



**Karlssons klister.** Lämnar osynliga fogar som tål värme, kyla och vatten. 45 g.  
24-2973 ..... 26:-



**RX-lim.** Kontors- och fotolim. 85 ml.  
24-114 ..... 25:-



**Cascol trälim.** Till allt trä inne. Presstid 5-10 min. Kan sägas efter 15-20 min. Ofärdig fog, 0,75 l i plastflaska.  
34-1703 ..... 59:-  
**Casco trälim.** 100 ml. i plastflaska.  
34-456 ..... 28:-

**Cascol trälim.** Vattenbaserat trälim till allt trä ute. Kan användas vid temperaturer ner till +10°C. Tål fukt. Limfogen är elastisk och transparent. 0,75 l i plastflaska.  
34-1704 ..... 74:-  
**Cascol vinterlim** för trä. För limning ned till -10°. Tål förvaring ned till -40°. 0,75 liter.  
34-3898 ..... 59:-

**Cascol-Marin.** vattenfast. Till träbåtar, trädgårdsmöbler m.m. Limmar trä mot trä, trä mot metall och trä mot plast. Ersätter CascoFen. 2-komponent, 300 + 75 ml.  
35-1301 ..... 139:-



**Casco Husfix.** En unik lagningsmassa för väggar, tak, husgrunder, källare m.m. Kan med fördel användas som våtrumsspackel. 750 g pulver ger 1,1 l färdig massa. Krymper ej. Går att spika och skruva i. Lätt att forma.  
35-958 ..... 49:-



**Vattenfast polyuretanlim.** otroligt starkt, till limning av trä med högt fuktnnehåll, samt trä mot metall, plast m.m. Tål konstant vattenbelastning.  
34-1715 750 ml ..... 119:-  
34-1714 100 ml ..... 39:-



**Plastiskt trä.** Lagningsmassa för lagning av små skador i trä. Kan slipas, målas och laseras. En-komponents i tub 40 ml.  
34-2007 Furu ..... 19:-  
34-2008 Ek ..... 19:-  
34-2009 Teak ..... 19:-  
34-2024 Körsbär ..... 19:-



**Silikon universal** för fogning/tätning inom och utomhus. Innehåller: 70 ml.  
34-2100 Transparent ..... 29:-  
34-2101 Vit ..... 29:-  
34-2102 Grå ..... 29:-  
34-2103 Brun ..... 29:-  
34-2104 Svart ..... 29:-



**Skelettspruta** av aluminium s.k. yrkespistol. Denna spruta har blivit den mest populära bland hantverkare i landet.  
35-514 ..... 29:-  
**Patronspruta** i kraftig ABS plast. Steglös.  
30-7653 ..... 39:-



**Casco Marin & Teknik.** Nya generationens miljöriktiga foglim som limmar nästan allt. Tål söt- och saltvatten, bensin och hushållskemikalier. Tätar för gott både över och under vatten. Mycket stark elastisk lagning. Perfekt för bilen, båten, husvagnen m.m.  
34-3900-1 Svart, 290 ml patron ..... 94:-  
34-3900-2 Vit, 290 ml patron ..... 94:-  
34-3901-1 Svart, 40 ml tub ..... 39:-  
34-3901-2 Vit, 40 ml tub ..... 39:-

**Superset Cascos starkaste** och mest allsidiga monteringslim. Kan användas både ute och inne. Fäster mot glas, betong, sten, plast, metall, trä och frigolit. Innehåller 300 ml patron.  
34-230 ..... 86:-  
**Casco Superset.** 40 ml. Tub.  
34-331 ..... 34:-

**Latexfog.** Målarfog för invändig tätning såsom fogar mellan golv/vägg, vägg/tak, runt fönster och dörr. Även lämplig som spackel. Vit. Övermålningsbar.  
35-1197 ..... 29:-  
**Fönsterkitt** Med mycket god åldersbeständighet. Lätt att spruta. Naturfärgad. Övermålningsbar.  
35-510 ..... 45:-

**Akrylfog** inne och ute. Elastisk silikoniserad av akryltyp med god vidhäftning mot de flesta material. Vit. Övermålningsbar.  
35-505 ..... 29:-  
**Byggsilikon** för alla slags fogar inne och ute. Fogmaterialet har en livslängd på 25-30 år. Fungerar även utmärkt som omkittningsmaterial, för underhållsfria kittfogar. Ange färg: vit, grå, brun, svart eller transparent.  
35-1211 ..... 59:-

**Fogmassa Casco Akryl De Luxe.** en ny unik fogmassa. Kombinerar akrylens och silikonens fördelar. Mera elastisk, ger vattenbeständig fog, kan användas både ute och inne, mögelresistent, övermålningsbar, billigare, lättare att bearbeta och rengöra samt silikonfri. 300 ml patron.  
35-1701 Vit ..... 55:-

**Glassilikon.** Snabbhårdande stark, glasklart fogmassa. Stor styrka på icke-coated glas, keramik, målade och liknande ytor. Användes till akvarier, butiksfönster, montrar m.m. Temperaturbeständig upp till +200 gr.  
34-4865 ..... 49:-

**Våtrumssilikon.** Antimögelbehandlad. För fogning i våtutrymmen. Resistent mot svaga syror och baser.  
35-1196-2 Vit ..... 58:-  
35-1196-6 Grå ..... 58:-  
35-1196-11 Transparent ..... 58:-

**Superlim PL 400.** Lufthårdande enkomponentlim, för alla "normala" material, även fuktiga, frusna eller oljiga ytor. 300 ml.  
35-513 ..... 65:-

**Dana konstruktionslim.** Extremt starkt monteringslim som även klarar feta, fuktiga ytor. Ersätter många gånger spik och skruv. 300 ml patron.  
34-3902 ..... 49:-

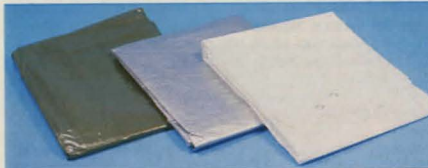
**Silikonborttagare.** Casco Silstrip. Löser upp silikon, foglim och Marin & Teknik, kan användas på metall, glas, kakel, trä, m.m. Innehåller 150 ml.  
34-4870 ..... 95:-

**Högtemperaturmassa -FIRE CEMENT.** För tätning/fogning i tex: Braskaminer, Hobbyugnar, Öppna spisar, Pizzaugnar, Rörgenomföringar mm. Klara temp. upp till +1500 gr C. 310 ml. patron.  
34-557 ..... 94:-



**Presenning av PVC-lagd polyesterväv** (samma typ av material som används till lastbilskapell m.m.). Vikt 620g/m<sup>2</sup> 0,42 mm. tjocklek. Svetsfällade kanter med öljetter i varje hörn samt med 0,4 meters mellanrum.

34-1039	1,4 X 1,4 m	98:-
34-1040	2,4 X 3,5 m	395:-
34-1041	2,9 X 4,9 m	695:-
34-1042	3,5 X 5,3 m	895:-
34-1043	3,8 X 5,9 m	995:-
34-1044	5,3 X 7,1 m	1595:-



**Presenningar** av dubbel HD-polyeten med ingjuten tätvävd armering. Rötbeständiga och rivstarka. Presenningarna är svetsade, försedda med stadkant och aluminiumöljetter. Silver, elegant och mera tålig mot soljus. Värmereflekterande.

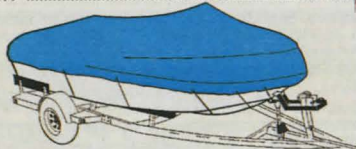
Nr	Mått i m	Pris
44-191	2,4x3,5 Grön, vikt 135 gram/m <sup>2</sup>	59:-
44-193	3,5x5,3 Grön, vikt 135 gram/m <sup>2</sup>	115:-
44-195	5,3x7,1 Grön, vikt 135 gram/m <sup>2</sup>	198:-
44-1904	2,9x4,9 Silver, vikt 140 gram/m <sup>2</sup>	119:-
44-1906	3,9x5,9 Silver, vikt 140 gram/m <sup>2</sup>	149:-
44-1907	5,3x7,1 Silver, vikt 140 gram/m <sup>2</sup>	239:-
44-1908	5,9x9,3 Silver, vikt 140 gram/m <sup>2</sup>	349:-

**Presenning ofärgad**, halvtransparent. Vikt 130 gram/m<sup>2</sup> UV 2% inpr. Lämplig för täckodling.

44-1909	2,4x3,5	69:-
44-1910	3,8x5,9	149:-

**Presenning, vit.** Passar för bl.a. marknadsstånd. Storlek 3,4x3,9 m.

44-3211		98:-
---------	--	------



**Båttäckning** av konfektionerad dubbel HD-polyeten, med ingjuten tätvävd armering. UV 2% inpr. för bättre resistens mot soljus. Lina av polypropylene för surring på trailer eller vagga medföljer. Färg blå.

Nr	Storlek för båt	Pris
44-2042	3,3x5,0 m 12-14 fot	220:-
44-2043	3,8x5,9 m 15-17 fot	295:-
44-2044	4,0x6,9 m 18-20 fot	420:-
44-2045	4,1x8,2 m 21-23 fot	595:-



**Presenningklämma** Mycket användbar klämma när man vill minska storleken på en presenning eller om öljetten är trasig. Vik presenningen dubbel, montera klämman och ni har ett mycket starkt fäste för rep eller liknande. Levereras 6 st per förp.

34-1239		58:-
---------	--	------



**Bergoplatan.** Passar lika bra ute som inne. Lätt att lägga, underhållsfri och praktiskt taget utslitligt. Skonsam för rygg och ben, halkfri och värmebeaglig. Genombrutet mönster. Tillverkad av återvinningsbar polypropen. Tål hög belastning. Tjocklek: 14 mm. storlek 300x300 mm. 11 st/tp=1m<sup>2</sup>.

44-4640-4	Grön	149:-
44-4640-6	Grå	149:-
44-4640-161	Grafitgrå	149:-

**Kantlist**, avfasad. 30 cm. 5/tp. Grön, grå eller grafitgrå.

34-3895		69:-
---------	--	------

**Hörnlist**, 4/tp. Grön, grå eller grafitgrå. Ange färg.

34-3896		22:-
---------	--	------



**Lastspännare** för rep 6-8 mm diam. Spänner repet, på ett enkelt men säkert sätt. Bra lösning på ett stort problem. Användbar även för vajer, ståltråd och elrep som används vid kreatursstängsel.

34-319		65:-
--------	--	------



**Tågvirke** av polypropylene. Längd 30 m. Brottlast 960 Kp och 1425 Kp.

Nr	Diam	Pris
34-973	8 mm	49:-
34-974	10 mm	69:-

**Presenningslina** 6 mm. 30m.

34-1853		29:-
---------	--	------



**Öljtset** med stans och 20 st öljetter av mässing. Håldiam. 10 mm.

25-461		35:-
--------	--	------

**Dubbla nitar** för lädervaror. Förnicklad mässing. Storlek 7x7 mm. 100 st.

21-875		26:-
--------	--	------

**Tryckknappsats.** Stans med 10 st blanka rostfria tryckknappar.

25-459	Diam. 15 mm	35:-
25-460	Diam. 12 mm	33:-

**Vridlås** till båtkeppel m.m. Förn. mässing. 4 st pr sats.

25-458		44:-
--------	--	------



**Snickarbälte** av kraftigt läder med stora förstärkta fickor. Dubbla hammarhållare.

30-4569		129:-
---------	--	-------



**Snickarbälte** av extra kraftigt läder, med dubbla sömmar och nitförstärkningar på utsatta ställen. Nylonbälte 120 cm långt och 50 mm brett, med kraftigt plastlås. Bältet har 10 fickor, hammarhållare med svängbar stålbygel samt hållare av läder för kniv och måttband.

30-5284		229:-
---------	--	-------



**Skyddsstövle** i PVC, med stålåthätta och spiktrampskydd. Ca 38 cm hög. Klassade och godkända enligt CE-norm. (UNI EN 345 CE-95). Finns i storlek från 40-46 (uppgiv önskad storlek vid order).

34-242		149:-
--------	--	-------

**Nylonbälte** med kraftigt plastlås. Bredd 50 mm, längd 1240 mm.

30-4697		29:-
---------	--	------



**Hobbyförkläde** i kraftig bomullskanvas med en ficka. Storlek ca. 87x55 cm.

34-3186		69:-
---------	--	------



**Läderförkläde** för träsnidare, svetsare m.m. Storlek 51x83 cm.

30-4702		149:-
---------	--	-------



**Stödbälte** med hängslen för tillfällig avlastning av smärtande rygg samt stöd vid tunga lyft. Inbyggd ryggförstärkning av fjäderstål. Separat ställbart stödtryck med kardborreläs.

Nr	Midjemått	Pris
30-5967	70-80 cm	129:-
30-5968	80-95 cm	129:-
30-6157	95-118 cm	129:-



Nyhet

**Overall** i svart bomull, 280g/m<sup>2</sup>. Två bröstfickor, två sidofickor samt öppning för åtkomlighet av egna byxfickor. Justerbar resår i midjan. Kraftig dragkedja som är öppningsbar i båda ändarna. Om ni ämnar att använda overallen utanpå egna kläder, välj en storlek större än vad ni normalt använder. Bättre för stor än för liten är en regel. **Ange storlek:** 48-50-52-54-56-58-60. 34-299 ..... 260:-



Nyhet

**Fleecetröja** Behaglig tröja för arbete och fritid. Dragkedja. Färg: Svart. **Uppgiv önskad storlek** S-M-L-XL-XXL vid order.

34-383		239:-
--------	--	-------



Nyhet

**Kanadajacka** av 55% Ramin, 45% Bomull. Resår i Arin, hel dragkedja fram, två framfickor, två bröstfickor samt en innerficka. Pilefoder av 100% Polyester. Blandade färger röd/grönrutig. **Uppgiv storlek:** S-M-L-XL-XXL vid order.

34-414		249:-
--------	--	-------



Nyhet

**Värmeväst 12 Volt** för förare av ex.vis: traktor, skoter, båt, MC eller andra fordon i kyliga miljöer. Eller varför inte på ålgpasset eller under vinterfisket, tillsammans med en batteripack (8st R20). Västen är uppbyggd med samma princip som stolvärmarna i bilen och elementet är lätt uttagbart från västen vid ex. tvätt. Temperaturregleringen sker med helt kapslat termostat med ingjuten anslutning och med ett temp. område från +28- +32 C. Effekt 12 Volt ca. 45W/3,6A. Anslutningskontakt (DIN) passar honkontakt. Vårt Art.nr. 22-1642. Finns i fyra storl. med flexibel kardborreknäppning. M-L-XL-XXL. **Uppgiv önskad storlek** 34-307 ..... 1495:-



**Kromfri**

**Svethandske** av kraftigt spaltläder. Fodrade.  
34-164 ..... Pr par 49:- 12 par 480:-  
**Montagehandske** i smidigt läder med ovsida i bomull.  
34-3974 ..... Pr par 34:- 12 par 360:-  
**Arbetshandske**, vegetabiliskt garvad nötnarvhandske med hög komfort och slitstyrka, pekfingerförstärkt. Svensktillverkad, kromfri för de som inte vill ha direktkontakt med kromläder.  
34-28 Herstorlek ..... 139:-  
34-29 Damstorlek ..... 139:-



**TEGERA**

**Allroundhandske** Nitritgummiblandning, bomullsöversida. Vatten och oljeavvisande. Kromfri. Tvättbar. Pr par 12 par  
34-3183 ..... 29:- 294:-  
**Arbetshandske** av kraftig svinhud, vinterfodrade med syntetpås.  
34-1574 ..... 59:- 648:-  
**Arbetshandske** Tegera smidig. Oxnarvhandske i högsta kvalitet, extra smidig. Passar där det krävs både slitstyrka och smidighet.  
34-4769-1 Herr ..... 64:-  
34-4769-2 Dam ..... 64:-



**TEGERA**

**Arbetshandskar** av kraftig kohud med impregnerad, styv krage. Baksidan av kraftigt tyg med knogsskydd och resår.  
Nr Pr par 12 par  
34-160-1 Herr ..... 46:- 468:-  
34-160-2 Dam ..... 46:- 468:-  
**Arbetshandskar** av svinläder, pälsfodrade och med resår. 34-159 ..... 69:- 756:-  
**Arbetshandskar** av lätt och slitstark typ av tyg med PVC-belagda nabbade slitytor.  
34-165 ..... 14:- 120:-

**Fingervante Fleece** svarta med naturfärgad skinnförstärkning i greppet.  
34-303 Herstorlek 10 69:-  
34-304 Damstorlek 8 .. 69:-  
34-306 Barnstorlek 6 .. 69:-



**Handske** av PVC. Oljebeständig. Flossad insida. 27 cm.  
34-1544 ..... Pr par 24:- 12 par 240:-  
**Arbetshandske**, mycket slitstark latexhandske med krage.  
Nr Pr par 12 par  
34-21 Medium, dam ..... 38:- 380:-  
34-22 Large, herr ..... 38:- 380:-  
34-23 X-large, herr stor ..... 38:- 380:-  
**Trikåvante** med PVC-prickar. Skön med bra känsla.  
Nr Pr par 12 par  
34-32 Herstorlek ..... 19:- 192:-  
34-33 Damstorlek ..... 19:- 192:-  
**Trikåvantar** i kraftig bomullsjersey med stickad muff.  
34-166 ..... 14:- 140:-



**Arbetshandske** av kraftig bomull med PVC nabbar.  
Nr Pr/par 12 par  
34-2924 14:- 120:-  
**Nitrilhandske** beständig mot olja, fett, syntetiskt tvättmedel och kemikalier. Extra stark handske. Pris per par.  
34-810 medelstora 24:-  
34-811 extra stora 24:-



**Barnhandske** tillverkad av PVC-väv, bomullstyg.  
34-4499 ca. 7-8 år ..... 15:-  
34-4770 ca. 9-12 år ..... 16:-  
**Engångshandske** av tunn färglös plast. Förp. 100 st.  
24-806-1 Herr 15:-  
24-806-2 Dam 15:-



**Fingerhandske** i tunn triå med plastnabbad undersida. Svarta eller vita. Uppge färg vid beställning.  
Nr Pr/par 12 par  
34-3975 Herr 15:- 144:-  
34-3976 Dam 15:- 144:-  
**Engångshandske** i vinyl 100 st/förp.  
34-4686 Small ..... 69:-  
34-4501 Medium ..... 69:-  
34-4502 Large ..... 69:-



**Skyddsglasögon** 3M 8657D. Dessa korgglasögon skyddar mot partiklar med låg hastighet (F) lex. metall och träspån, grasklippning, små flygande partiklar.  
34-482 ..... 59:-



**Skyddsglasögon**. Lätta skyddsglas för industrin, motor- och travsport, m.m.  
30-5104 Klar siktsskiva 29:-  
30-5105 Gul siktsskiva 29:-  
30-5873 Mörk 29:-



**Skyddsskärm** med hållare i mjuk, hållfast polypropylen. Visir i giuten imfri PVC. Skyddar ansiktet mot stänk eller partiklar. Provad och godkänd av bl. a. Karolinska Sjukhuset. Kan även användas i kombination med glasögon.  
Nr Pr st 10 st  
30-3739-2 59:- 490:-



**Ansiktsskärm** skyddar hela ansiktet och möjlighet kombination med hörselskydd (ingår ej). Uppfällbart visir av polycarbonat med alumini-umförstärkt kant. BS2092 godkänd.  
30-3347 ..... 185:-  
**Reservskärm** till 30-3347.  
30-3348 ..... 94:-  
**Nätvisir** passande ansiktsskärm 30-3347. PREN 1731 godkänd.  
30-6547 ..... 59:-



**Skyddsglasögon** Super Nylisun med linser av polykarbonat. Formbara skalmar. EN166 klass 1S.  
34-5053-1 Klara ..... 59:-  
34-5053-2 Grå ..... 59:-  
34-5053-3 Gul ..... 59:-



**Halvmask** 3M 6003D. Andningsskydd för användning bl.a. vid sprutmålning och lackering, dubbla utbytbara filter. Levereras komplett med A1P3 filter.  
34-478 ..... 369:-  
**Partikelfilter** P3. Mot damm, passlar 3M 6003D. 2-Pack.  
34-479 ..... 98:-  
**Kolfilter** A1. Mot organiska ångor, passande 3M 6003D. Levereras 2-Pack.  
34-480 ..... 98:-  
**Filterdepter till 3M 6003D**. För montering av partikelfilter i 2000-serien på gasfilter i 6000-serien. Levereras 2-Pack.  
34-481 ..... 39:-



**Hörselskydd**, hopvikbart (Peltor H6F). Vikt 150 g.  
20-1613 ..... 159:-  
**Hygiensats** till 20-1613.  
34-16 ..... 32:-



**Skyddsset** Klassade och godkända enligt CE-norm.  
30-6500 ..... 59:-



**Filterande halvmask** 3M-9320. Klass FFP2S, fasta partiklar. Utan backventil. 2-Pack.  
34-368 ..... 49:-  
**Filterande halvmask** 3M-9322. Klass FFP2S, fasta partiklar. Med backventil för lättare andning. 2-Pack.  
34-369 ..... 74:-



**Hörselskydd** Peltor H9A. Vikt 145 gram.  
34-1103 ..... 119:-  
**Hygiensats** till 34-1103.  
34-1104 ..... 35:-  
**Hörselskydd** Peltor H10A. Hörselkåpan för er som vistas i mycket bullriga miljöer. Vikt 265 gram.  
34-1105 ..... 179:-  
**Hygiensats** till 34-1105.  
34-1106 ..... 58:-



**Hörselskydd** EAR Caps 200. Extremt lätt 8 g. Bekvämt, tvättbart, ej elektriskt ledande. Datablad medföljer.  
20-4343 ..... 55:-  
**Hygiensats** till 20-4343  
34-183 ..... 24:-



**Hörselskydd** "Pop" Ett idealiskt skydd för alla. Passar från små barn till vuxna tack vare bygelkonstruktionen. Vikt endast 148 gram.  
34-4619 ..... 110:-  
**Extra hygiensats**.  
24-4629 ..... 52:-



**Hörselskydd** Peltor H9A. Vikt 145 gram.  
34-1103 ..... 119:-  
**Hygiensats** till 34-1103.  
34-1104 ..... 35:-  
**Hörselskydd** Peltor H10A. Hörselkåpan för er som vistas i mycket bullriga miljöer. Vikt 265 gram.  
34-1105 ..... 179:-  
**Hygiensats** till 34-1105.  
34-1106 ..... 58:-



**Hörselskydd** EAR Caps 200. Extremt lätt 8 g. Bekvämt, tvättbart, ej elektriskt ledande. Datablad medföljer.  
20-4343 ..... 55:-  
**Hygiensats** till 20-4343  
34-183 ..... 24:-



**Hörselproppar** Howard Light. Mot hög- och lågfrekvent buller. Konisk form/vändbara ger två storlekar i samma propp, vilket i sin tur ger bättre passform och lägre tryck i hörselgång. Slät mjuk yta, smutsavvisande, minskar ottrissen. CE-SNR35. Lev. i förp. om 5-par.  
34-286 ..... 19:50



**Pelletsbrännare**  
- nu rostfri!

Pelletsbrännare för kakelugn eller öppen spis. Passar även utmärkt att ha med sig på jaktpasset, isfisket eller friluftslivet. Förutom värme och trivselspridning kan den användas till kokning, stekning och grillning. Brinntid per fyllning (3kg): 2-3 timmar. Tillverkad i **syrafast rostfri plåt**, som stoppar bättre mot överhettning.

34-4791 ..... 495:-

**Extra värme utan el!**



**Fotogenvärmare ALPACA TSG-1.** Typ: Reflektor. Energikapacitet: 1900W. Tankvolym: 3,2 l. Förbrukning: 0,19 l/tim vid full effekt. Brinntid: 20 tim vid max effekt. Bränslemätare finns, enkel att tända. Veke: Glasullsveke, brinntid ca.2000 tim. Försedd med kokplatta. Temperatur: Kan regleras efter önskemål. Vikt: 5,5 kg. Förbränning: 99,5% luktfri. 34-3006 ..... 1695:-  
Glasullsveke till 34-3006. 34-379 ..... 179:-



**Fotogenvärmare FUJI-339.** Energikapacitet: 2000W/tim. Tankvolym: 4,4 liter. Förbrukning: 0,20 liter/tim. vid max effekt. Brinntid: 22 tim. vid max effekt, bränslemätare finns. Tippskydd. Veke: Glasullsveke, brinntid ca. 2000 tim. Kokplatta. Storlek: H490 x diam. 325 mm. Temperaturen kan regleras. Vikt: 6,5 kg. Förbränning: 99,5% luktfri. Kvalitet: ISO9001. 34-3005 ..... 1195:-  
Glasullsveke till 34-3005. 34-378 ..... 169:-



**Brandsläckare.** Uppfyller fordringar och bestämmelser enligt gällande svensk/norsk standard. Laddade med ABC-pulver som effektivt släcker trä, papper, textilier, brandfarliga vätskor, oljor, lacker samt bränder i elektrisk utrustning. Inbyggd manometer. Omladdningsbar - servicenät täckande hela landet. 2 kg levereras med fordonshållare. 44-32 2 kg Brandklass 13A 89B C ..... 369:-  
44-34 6 kg Brandklass 34A 183B C ..... 595:-  
44-35 12 kg Brandklass 55A 233B C ..... 995:-



**Fotogenvärmare FUJI-339.** Energikapacitet: 2000W/tim. Tankvolym: 4,4 liter. Förbrukning: 0,20 liter/tim. vid max effekt. Brinntid: 22 tim. vid max effekt, bränslemätare finns. Tippskydd. Veke: Glasullsveke, brinntid ca. 2000 tim. Kokplatta. Storlek: H490 x diam. 325 mm. Temperaturen kan regleras. Vikt: 6,5 kg. Förbränning: 99,5% luktfri. Kvalitet: ISO9001. 34-3005 ..... 1195:-  
Glasullsveke till 34-3005. 34-378 ..... 169:-



**Stormlykta för fotogen.** Mycket ljusstark, motsv. 225 W. Den är mycket stabil, stormsäker och driftsäker. Effektiv spiralförälsare som är det tekniskt bästa bränselsystemet. Lampan är lika lämplig inomhus som utomhus. Av förkromad plåt med snabbtändning. Höjd 40 cm. 34-435 ..... 298:-  
**Glödnät** för utbyte i 34-435. 24-1802 ..... 9:-  
**Glas** till stormlykta (34-435). 34-434 ..... 298:-



**CYALUME Lysstavar.** Säkerhetsljus för hemmet, arbetet, fordon etc. Kan användas i alla miljöer. Fungerar utan värme, eld eller batterier. Lyser även under vatten. Får användas i explosiv miljö. Godkänd av sprängämnesinspektionen, arbetarskyddsstyrelsen, försvaret, sjöfartsverket.

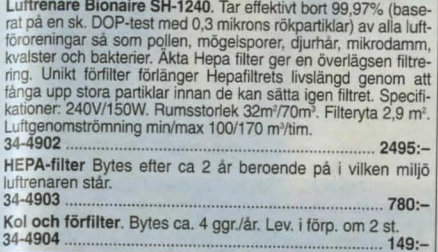
<b>Ledljus 12 tim.</b> Finns i gult (G) och rött (R).	<b>Högintensivljus 30 min</b> Gult
Nr Färg Pr st 10 st	Nr Pr st 10 st
32-3126 G 29:- 260:-	32-3127 29:- 260:-
32-4902 R 29:- 260:-	<b>Lysknapp 4-6 tim.</b> Finns i 4 färger. Storlek: Diam. 80 mm Tjocklek 12 mm.
<b>Ledljus 8 tim.</b> Finns i blå (B) och vit (V).	Nr Pr st 10 st
Nr Färg Pr st 10 st	34-3129 Grön 29:- 260:-
32-4903 B 29:- 260:-	34-3130 Gul 29:- 260:-
32-4904 V 29:- 260:-	34-3131 Röd 29:- 260:-
	34-3132 Blå 29:- 260:-



**Luftrenare "AirFresh Ionizer".** Renar luften genom att producera "negativa joner". Elimineras föroreningar som damm, rök, pollen, luftburna bakterier m.m. Motverkar trötthet, huvudvärk, astmatiska- och allergiska besvär. Reducerar statisk elektricitet från bildskärmar, fibermattor etc. Två hastigheter för tystgång t.ex. i sovrum. 230V/7,5W. 34-4369 ..... 295:-



**Luftrenare Bionaire SH-1240.** Tar effektivt bort 99,97% (baserat på en sk. DOP-test med 0,3 mikrons rökpartiklar) av alla luftföroreningar så som pollen, mögelsporer, djurhår, mikrodam, kvalster och bakterier. Äkta Hepa filter ger en överlägsen filtrering. Unikt förfiltrer förlänger Hepafiltrens livslängd genom att fånga upp stora partiklar innan de kan sätta igen filtret. Specifikation: 240V/150W. Rumstorlek 32m<sup>2</sup>/70m<sup>3</sup>. Filteryta 2,9 m<sup>2</sup>. Luftgenomströmning min/max 100/170 m<sup>3</sup>/tim. 34-4902 ..... 2495:-  
**HEPA-filter** Bytes efter ca 2 år beroende på i vilken miljö luftrenaren står. 34-4903 ..... 780:-  
**Kol och förfiltrer.** Bytes ca. 4 ggr./år. Lev. i förp. om 2 st. 34-4904 ..... 149:-



**Luftrenare Bionaire FE-1060.** Tar effektivt bort partiklar som kan orsaka astma och allergier, så som pollen, mikrodam, kvalsteravföring m.m. Lågt ljud och hög luftgenomströmning även vid lägsta hastighet. Samtidigt med luftreningen joniserar luften med negativa joner vilket klumpar ihop de minsta partiklarna och därmed gör luftrenaren ännu mer effektiv. För rum upp till 22 kv. Luftrenaren drar endast 30 watt på steg 1 och 70 watt på steg 3. 34-4647 ..... 1495:-  
**Filtersats** till 34-4647. Byts som regel 1 gång/år eller när indikatorn visar för filterbyte. 34-4649 ..... 179:-  
**Luftfuktare Bionaire BWM 5700.** Ger luften en behaglig fuktinivå som gör att man undviker torra slemhinnor och torr hy. Motverkar falsk krupp hos småbarn. Befuktningssprincipen är helt säker och testad på Sahlgrenska sjukhuset. Inga filter eller patronbyten. Maskinen är utrustad med teflonelement som är enkelt att göra rent. Hygrostat gör det enkelt att ställa in önskad fuktinivå. För rum upptill 50 kv. Tankvolym 7,5 liter. Fuktavgivelse 0,3 l/tim. Drifttid: 25 tim. 34-4648 ..... 1195:-



**Luftfuktare Woods DS 12.** Kondensavfuktare som omvandlar fukt till värme, perfekt i tvätt och torrutrymmen. Lämplig även i andra frostfria utrymmen, t.ex. fritidshuset eller i källaren, där fukt kan vara ett problem. **Tekniska data:** Avfuktar 6l/dygn vid 20 C och 70% R/F. Vid 35 C avfuktar den 11l/dygn och 80% R/F. Vattenbehållare 10,4 liter. Steglös hygrostat. Tvättbart filter. Freenfritt kylmedia R134A. Dimensioner: LxBxH 343x406x527 m.m. Vikt 22 kg. Ljudnivå: 38dB. Skyddsklass: IP 21 (X1). 34-272 ..... 2995:-



**Avfuktare Anticimex.** Liten, bärbar som kan användas på många ställen där fukt kan förekomma. Avfuktaren arbetar enligt rotationsprincipen vilket innebär att den kan användas oavsett temperaturen i utrymmet och med hjälp av den inbyggda hygrostaten regleras enkelt fuktinivå. **Teknisk information:** Torrluft: 50kg/m<sup>3</sup>. Avfuktning: 4-6 liter/dygn. Effekt: 270 Watt. Vikt: 6 kg. Storlek: 25x25x25 cm. 34-274 ..... 5750:-



**Luftfuktare Woods DS 12.** Kondensavfuktare som omvandlar fukt till värme, perfekt i tvätt och torrutrymmen. Lämplig även i andra frostfria utrymmen, t.ex. fritidshuset eller i källaren, där fukt kan vara ett problem. **Tekniska data:** Avfuktar 6l/dygn vid 20 C och 70% R/F. Vid 35 C avfuktar den 11l/dygn och 80% R/F. Vattenbehållare 10,4 liter. Steglös hygrostat. Tvättbart filter. Freenfritt kylmedia R134A. Dimensioner: LxBxH 343x406x527 m.m. Vikt 22 kg. Ljudnivå: 38dB. Skyddsklass: IP 21 (X1). 34-272 ..... 2995:-



**Fuktslukaren TORRBOLLEN** håller överflödigt luftfuktighet borta. Mindre risk för mögel, dålig lukt och korrosion. Vätskan som bildas är giftfri och kan slås ut i avloppet efter hand som den fylls. Torrbollen är verksam i månader, tills refill behöver bytas. Diam. 14 cm, vikt 0,6 kg. Refill till Mega=3-pack. 34-848 TORRBOLLEN Standard. enkel ..... 69:-  
34-849 Refill 1-pack ..... 29:-  
34-3718 Refill, frisk doft 1-pack ..... 29:-  
34-381 TORRBOLLEN Mega, 2,5 l. hink ..... 179:-  
34-382 Refill 3-pack ..... 69:-



**Sprutpistol Super 4**, en avancerad sprutpistol med 4 individuella sprutvarianter. Jetstråle, sprinkler, fin dimma och perlator. Levereras med stoppkoppling. 34-4265 ..... 195:-

**Sprutpistol** av gjuten metall och plast med tre bevattningsfunktioner och läsbar avtryckare. **Slitstark** för användning i hus och trädgård. 31-42 ..... 235:-

**Sprutpistol**, justerbar. Levereras med sprinklermunstycke och snabbkoppling. 34-4223 ..... 98:-

**Grundsets** inkl. kranskoppl. snabbkoppl. och munstycke. 24-2021 ..... 79:-

**O-ringsats** innehåller 6 st. ringar för kopplingar 24-3071 ..... 15:-

**Strålmunstycke**. 34-791 ..... 39:-



**Skarvkoppling**. 24-754 ..... 18:-

**Snabbkoppling 1/2"**. 24-755 ..... 29:-

**Snabbkoppling m. vattenstopp**. 24-756 ..... 39:-

**Trevägsförgrening**. 24-813 ..... 29:-

**Skarvdel slang mot slang**. 24-2020 ..... 19:-

**Kranskoppling 1/2" och 3/4"**. 24-2023 ..... 21:-

**Kranskoppling universal**. 24-2024 ..... 49:-



**Knäskydd**, av cellpolyeten. Bra vid golv- och trädgårdsarbete, par förp. 30-3507 ..... 69:-



**Fritidsspade**, hopfällbar, med sågtandad blad. Total-längd 58 cm, hopfäld 24 cm. Bältesfodral ingår. 31-473 ..... 59:-



**Trädgårdspall** i väderbeständig plast med skumgummifylld kudde. Vändbar för användning som knäkudde eller pall. Max belastning 110 kg. 34-4481 ..... 329:-



**Slanghållare** av plast för väggmontage. Tar 30 m 1/2" slang. Försedd med uttag för kranskopplingar och tillbehör. 34-3308 ..... 25:-



**Vattenspridare Duo** Kombinerad spridare och oscillator med 16 jetstrålmunstycken på spridaren i kombination med 5 fina strålmunstycken på motsatt sida ger olika bevattningsmöjligheter. Omställbar för olika yttäckningar samt flödesjustering för effektivt bruk av vatten. Max yttäckning ca 230 m<sup>2</sup>. 34-4480 ..... 259:-



**Vattenspridare Fyrkantspridare** med 15 håls spridararm. Omställbar till olika yttäckningar. Max yttäckning ca 180 kvadratmeter. 34-4479 ..... 139:-



**Slanghylsa** för kransanslutning. Passar 1/2" slang. 24-3624 ..... 18:-



**Trädgårdsslang** av armerad PVC. Längd 20 m. Ø 1/2". 49-140 ..... 79:-

**Trädgårdsslang** "Knytning-arterad", dvs. stickat nylon-inlägg, gör slangens smidig och lätthanterlig även vid låga temperaturer. För arbetstryck upp till 8 kg. Inre diameter 1/2". Godstjocklek 2,5 mm. Längd 25 meter. 40-5372 ..... 149:-



**Grässax**. Svängbar 360°, 12 klippågren. Tummanövrerad spärr. Ergonomisk utformning av handtaget. Längd 34 cm. 31-10 ..... 98:-



**Häcksax** med 23 cm långa vägsår. Ställbar knapp för reglering av klippmotstånd samt stötdämpande kudde. Längd 59 cm. 31-7 ..... 129:-



**Kombisekatör** med rostfritt skär och kniv. Ett multiverktyg med 15 funktioner. Levereras med bältesväska. 31-449 ..... 49:-



**Universalsåg** för beskärning i trädgården samt kapning av träd, plast, byggmaterial m.m. Extra fint snitt genom s.k. "japan tandning". Bladlängd 24 cm. Bälteshölster ingår. 31-476 ..... 98:-

**Kvistsåg** med stångfäste diam. 26 mm. Bladlängd 33 cm med 6 tänder per tum. 31-477 ..... 49:-

**Grässax**, sidoskär, med utväxling samt stötdämpande funktion. Längd 77 cm. Klippkapacitet 40 mm. 31-8 ..... 179:-

**Grässax**, sidoskär, med stötdämpande funktion. Längd 72 cm. Klippkapacitet 30 mm. 31-9 ..... 139:-

**Grässax**, sidoskär. Med en unik 4-stegsväxling, som ger extra kraft vid klippning. Klippkapacitet 45 mm. Längd 77 cm. 31-40 ..... 229:-



**Sekatör** med mothåll. Längd 210 mm. Klippkapacitet 20 mm. 31-12 ..... 119:-

**Sekatör** med överlappande bett. Längd 220 mm. Klippkapacitet 20 mm. 31-11 ..... 119:-

**Sekatör** med överlappande bett. Längd 180 mm. Klippkapacitet 13 mm. 31-13 ..... 59:-

**Såg**, hopfällbar. Rak klinga med s.k. "japan tandning" för extra fina snitt vid kapning av träd, plast och all slags beskärning i trädgården. Låsfunktion i handtaget för klingan. Bladlängd 22 cm. 31-478 ..... 69:-



**Häcksax** Eldriven. Snittlängd 45 cm. Klippkapacitet 14 mm. 230V/330W. Vikt 2,3 kg. Dubbla säkerhetsbrytare gör att bladen stannar på 0,5 sek. Levereras med svärdskydd. 40-5375 ..... 579:-



**Trädgårdsstädare**. Suger upp trädgårdsavfall och komprimerar det 9 gånger. Blåsfunktionen ersätter kratningen av löv och renhållning av upparter etc. Röret behöver ej skiftas mellan blås- och sugfunktion. Effekt 1600 W. Bärrem och stödulle för smidig hantering. 31-3108 ..... 798:-



**Hyllställ** i stålplåt med 5 st förstärkta hyllplan. Max belastning 70 kg/hyllplan. Hyllan är mycket stabil och extra bred. Inga skruvar vid montering. Kan med fördel monteras 2-delad. Totalmått HxBxD 187x100x40 cm.  
 40-6479 ..... 279:-  
 31-260 Hyllplan till 40-6479. 2-pack ..... 129:-  
**Hyllställ** i stålplåt med 4 st hyllplan. Belastning 50 kg/hyllplan. En stabil hylla med enkel montering utan skruvar. Kan även monteras 2-delad som bänk. Färg vit. Mått 1330x750x300 mm.  
 31-76 ..... 149:-



**Verktygslåda/pall JOB-BOX** med 32 småfack, 2 verktygsstråg, hållare för såg och borrar 3-10 mm samt vinkel mall 90,60,45 och 30 grader. Dessutom en pall med kraftigt bärhandtag, pallen fungerar som lock till verktygslådan. Totalmått HxBxD 30x42x30 cm.  
 31-676 ..... 298:-

**Trähylla** i obehandlad furu. Levereras komplett med 5 hyllplan och skruv. Stolparna är delbara för flexibel användning vid trånga utrymmen etc. Totalmått HxBxD 171x80x31,5 cm. (Delad är höjden 85,5 cm)  
 40-6477 ..... 229:-

**Förrådsskåp** i grålackerad plåt. Levereras med fyra hyllplan mått 795x370 mm. Dubbeldörrar med lås (två nycklar medföljer). Vi rekommenderar våra Raaco-backar, art.nr 30-6333 (3 st per hylla), till detta mycket användbara förrådsskåp. Skåpets storlek: H x B x D 1890 x 805 x 400 mm. Enkel montering, anvisningar medföljer.  
 40-4692 ..... 1198:-



**Plastbackar**, 5 st röda på skena.  
 31-128 165x100x75 mm/back 29:-  
 31-129 210x100x75 mm/back 39:-



**Postlåda** i återvinningsbar plast. Robust. 44x31,5x21 cm. Stor innervolym, 15 liter.  
 31-3213 Mossgrön 119:-  
 31-3214 Grafitgrå 119:-  
**Postlåda** i galvad plåt. Mått: 34x27,5x16,5 cm. Finns i vit eller grön färg.  
 40-5017 vit ..... 129:-  
 40-5018 grön ..... 129:-



**Snickeriåda** av kantförstärkt björkplywood. Kraftig låsbygel samt bärhandtag. Storlek 690x220x230 mm. Vikt 5,5 kg.  
 40-205 ..... 559:-  
 31-669 **Insatslåda** 230x200x70 mm. .... 75:-  
 31-670 **Fackindelning** till ovanstående. .... 19:-  
**Serviceväska** av kantförstärkt björkplywood. Snäpplås. Storlek 520x380x180 mm.  
 40-241 ..... 479:-

**Väskinredning** finns i tre olika delar i måtten 520 x 380 mm.  
**Profilerat lock** 520x380x25 mm.  
 30-4669 ..... 49:-  
**Mellanskikt** som är förskuret i ruttmönster. Man kan enkelt plocka bort rutor i det mönster man önskar, för sin kamera, verktyg eller instrument m.m. Mått: 520x380x40 mm.  
 30-4670 ..... 89:-

**Bottenskikt** i hårdare och mer stötupptagande material. Mått: 520x380x20 mm.  
 30-4671 ..... 45:-



**Hyvelbänk** av björk. Bänkskivan har kraftiga stålspindlar, dubbla hakhållare samt dubbla hål för spännare. Levereras med 4 st runda vridbara bänkhakar. Totallängd ca 1490 mm. Totalbredd 630 mm. Skivans mått: LxB 1360x500 mm. Arbets höjd 860 mm.  
 40-6022 ..... 2298:-  
**Bänkskåp**, passande hyvelbänk 40-6022. Består av 4 st lådor och ett utrymme med 2 st skjutluckor. Mått LxDxH 985x440x460 mm.  
 40-6023 ..... 798:-  
**Bänktvng**. Passar till 40-6022.  
 31-133 ..... 145:-



**Arbetsbänk** Stabil och hopfällbar bänk, fungerar både som skruvstöd och hyvelbänk. Bordsyta 700x300 mm (hopskruvad). Max bordsöppning 345 mm. Snabbinställning av bord. Arbets höjd 800 mm. Max belastning 110 kg. Fyra prismatiska spännbackar ingår.  
 31-130 ..... 239:-



**Arbetsbord MASTER**, spännbord med fotpedal-inställning. Håll fast arbetsstycket med händerna, spänn fast eller lossa med foten. Stor arbetsyta med två MDF-spännplattor, den främre med två vevar och den bakre med snabbjustering. Arbets höjd 820 mm. Bordsyta 380x560x766 mm. Vikt 19 kg.  
 31-3231 ..... 998:-



**All-låda**. En enkel och praktisk förvaringslåda. Osorterade färger. Mått 385x265x140 mm.  
 31-3223 ..... 15:-  
**Verktygslåda** i plast med fack i locket. Löstagbart tråg invändigt.  
 31-4 Mått 33x17,5x15 cm. .... 29:-  
 31-472 Mått 40x23x19,5 cm. .... 49:-



**289:-**  
**Nyhet**  
**229:-**  
40-5604  
31-671  
40-6484

Trappstege, 4-steps, i aluminium. Höjd till plattformen 91 cm. Steg och plattform har en halksäker yta. Uppfyller svensk standard 2091. Typgodkänd av SP.  
40-6484 ..... 289:-  
Verktygshylla passande trappstege 40-6484.  
30-6485 ..... 25:-  
Husbock i aluminium. Stabil, lätt och vikbar. Bredd 51 cm. Höjd 50 cm. Vikt 3 kg. Max belastning 270 kg. Belastning.  
40-5604 ..... 269:-  
Trappstege, 2-steps i aluminium. Höjd till plattformen 46 cm. Typgodkänd av SP.  
31-671 ..... 229:-



**curver**

**Källsorteringsset** som passar i både gamla och nya diskbänkskåp. Paketet består av tre olika färgade behållare, en mindre för kompostbart avfall och två större för uppdelning av t.ex återvinningsbart material och restavfall. Mått stor: HxBxD 310x240x190 mm. Mått liten: 180x240x190 mm.  
34-3907 ..... 110:-  
**Källbox-sats med utdrag** och 3 st kärl. 1 st kärl för komposterbart avfall med fäste för dörrmontering samt lock. 2 st kärl på utdragbar skena för övrigt avfall. Inbyggnadsmått DxHxB 460x350x250 mm.  
31-3199 ..... 279:-



**Teleskopstöd**, en hjälpande hand vid montering av taksvivor, regler, panel etc. Steglöst ställbar 115-290 cm. Tål 30 kg last, anläggningstryck 60 kg.  
31-135 ..... 398:-



**Nyhet**

**Medicin-skåp**. Skydda Din om-givning! Läs in Din medicin! Skåpet är låsbart och tillverkat i pulverlackerad plåt. Ett hyllplan. Skåpet kan vägg- eller takmonteras. Mått 330 x 315 x 160 mm.  
31-672 ..... 98:-  
31-3313 ..... 239:-



**En förvaringsserie i wellpapp**. Lämplig för kläder, skor, tidningar, pynt etc.

Nr	Mått mm	Antal	Färg	Pris
31-237 Tidskriftsamlare	232x79x311	4	Blå	35:-
31-238 Låda small	360x268x153	2	Blå	39:-
31-239 Låda medium	360x268x308	2	Blå	42:-
31-240 Låda large	492x294x373	2	Blå	49:-
31-241 Låda x-large	545x347x378	1	Grön	42:-

**2 Fjärrkontroller medföljer**



**MotorLift™**

Garageport-öppnare för vipp-portar (med ledskenor) och takskjutportar i standard-mått. Konstruerad för gör-det-själv-installation med utförlig steg-för-steg-beskrivning. Försedd med klämskydd, autoretur och snabbstopp. Fjärrkontroller, belyst startknapp, anslutningskabel och monteringsdetaljer medföljer. Automatisk belysning 4,5 min. Lyftkraft 60 kg. Total längd 3,15 m. Max porthöjd 2,3 m. Vid montering på slagport eller vik-port krävs tillsats 31-3187 eller 31-3188.  
31-3132 ..... 2195:-

**Tillbehör:**  
31-3183 Fjärrkontroll ..... 359:-  
31-3184 Mini-fjärrkontroll .. 489:-  
31-3185 Kodlås ..... 589:-  
31-3186 Nödurkoppling ..... 179:-  
31-3187 Slagport-tillsats ..... 849:-  
31-3188 Vikport-tillsats ..... 849:-



40-6406  
40-6405  
**Hela skåpet 1998:-**  
40-6024 = 40-6405 + 40-6406

**Verktygsskåp**, tvådelat, i rödlackerad plåt. **Underdelen** har 3 st lådor, ett större förvaringsutrymme med lucka, draghandtag samt 4 st hjul (varav 2 st svängbara med låsning). **Överdelen** har 5 st lådor (3 stora + 2 små), ett fack med låsbart lock samt bärhandtag för portabel förvaring. Lådorna är försedda med expansionsbeslag. Alla lådor går att låsa med stölpas som sätts framför. Mått BxDxH: underdel 686x438x762 mm, överdel 660x305x368 mm. Totalvikt ca 43 kg (25+ 18).  
40-6024 ..... 1998:-  
40-6405 Verktygsskåp underdel med hjul ..... 1398:-  
40-6406 Verktygsskåp överdel ..... 898:-  
Lådinlägg, i EPDM-gummi till lådor och förvaringsfack. Skyddar verktygen och fungerar som ljuddämpande matta. Passar ovanstående verktygsskåp.  
30-6407 Komplet till underdel 40-6405 ..... 98:-  
30-6408 Komplet till överdel 40-6406 ..... 89:-



**798:-**

**Verktygsskåp** i rödlackerad plåt. Tre stora lådor med expansionsbeslag, toppfack med lock samt förvaringsutrymme med lucka. Samtliga utrymmen är låsbara. Fyra hjul varav två är svängbara. Totalmått BxDxH 543x305x762 mm. Vikt 18 kg.  
31-136 ..... 798:-

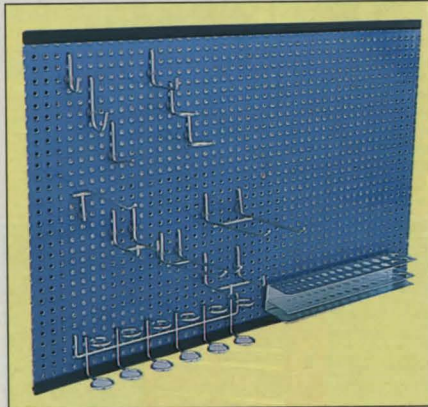
**179:-**  
**98:-**

**Verktygslåda** i stålplåt med 5 lådor. Svart hammarlack. Avdelare till sidofack medföljer. Mått: 550x200x210 mm. Lås ingår.  
40-5725 ..... 179:-  
**Verktygslåda** i stålplåt med 3 lådor. Svart hammarlack. Mått: 360x200x160 mm.  
30-6006 ..... 98:-





**Capris 350:-**  
**169:-** raaco  
**Nyhet**  
Verktygstavla+hållarsats RAACO med 2 paneltavlor 52x43,5 cm samt ett sortiment av 19 hållare och 3 plockbackar.  
31-558 ..... 169:-



Verktygstavla av hård perforerad masonit storlek 40x60 cm per sektion (tot. ca 80x60 cm), kantlister av trä och plast. Målade med blank smutsavvisande blå lackfärg. Nedanstående verktygskrokar passar. Tavlan säljes per par. Krokar ingår ej.

40-610-5 ..... 179:-  
Verktygskrokar i ett sortiment med 25 olika passande oansäende tavla.  
30-1786 ..... 89:-

Verktygskrok, av galv. metalltråd diam. 3,5 mm. utan stödklack. Mättet anger hållarens öppning eller längd. Passar både 40-3922, 40-610-5 och 31-685.  
Pris pr förp.

Nr	Mått mm.	Förp.	Pris
20-1804	14	5	10:-
20-1805	24	5	10:-
20-1808	40	5	10:-
20-1810	50	5	10:-
20-1811	15	5	10:-
20-1812	23	5	10:-
20-1814	100	1	10:-
20-1815	50	1	10:-
20-1816	125	1	12:-
20-1817	50	1	12:-
20-1818	125	1	12:-
20-1820	20	1	29:-

Borrhållare för 32 st borrar  
håldiam. 3-14 mm.  
20-4326 ..... 59:-

Krokhållare för verktygskrok utan stödklack. Passar i perforerad masonit. 16 st per sats.  
20-1847 ..... 10:-



Verktygshållare av fjäderstål. Blankförzinkade. \*-nr anger gripdiam. i mm.

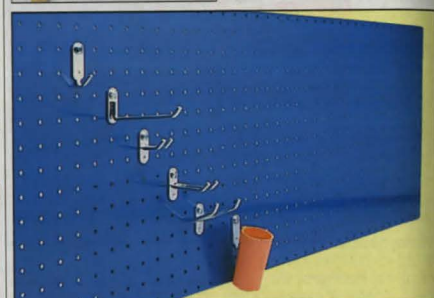
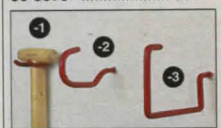
* Nr	Mått mm.	Pr 5 st	Pr 10 st
21-136-10	12:-	85:-	100 st
21-136-13	13:-	98:-	
21-136-19	20:-	149:-	
21-136-28	25:-	189:-	
21-136-38	49:-	369:-	



**69:-** Nyhet  
Upphågningsatts, 30 st plastade krokar. Lämpliga för kablar, slangar, verktyg, redskap, cyklar, skidor, stegar m.m.  
31-675 ..... 69:-



**39:-**  
Upphågningsatts, plastade stålkor, 5 st fjädrande hållare för skattverktyg, 2 + 2 trågångade krokar, 5 st verktygshållare för spadar, krattor etc. Ett perfekt bassortiment för garaget.  
30-3878 ..... 39:-



Upphågningsystem, PROFF, för plåtpanel och perforerad masonit. Monteras stadigt med medf. plåtskruv. Mått i mm anger hållarens öppning x längd. Passar både 40-3922, 40-610 och 31-685.  
Nr Mått mm Pr 5 st

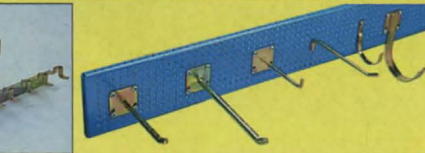
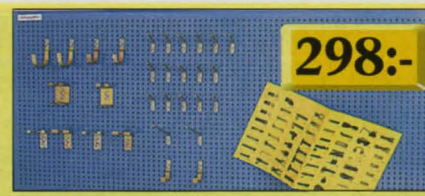
20-3025-1	23	29:-
20-3025-2	100	49:-
20-3025-3	7x38	37:-
20-3025-4	11x64	39:-
20-3025-6	40x50	39:-
20-3025-9	38x75	57:-
Verktygstavla PROFF av lackerad stålplåt 12 x 370 x 980 mm.		198:-
40-3141		198:-
Verktygskrokar PROFF. Sortiment med 25 olika.		197:-
30-3025-11		197:-

Verktygstavla i blå epoxylackerad stålplåt. Mått 960x480 mm. Perforerad med hålvstånd c/c 12 mm.  
40-3922 ..... 198:-  
Verktygshållarsats Startsets med 30 st verktygshållare för verktygstavlor. Lev. med skruvar.  
30-6449 ..... 179:-  
Verktygstavla (40-3922) inklusive Hållarsats ..... 298:-  
30-6450 ..... 298:-  
Symbolark med 64 st självhäftande symboler för att fästa på verktygstavla.  
30-6448 ..... 49:-



Verktygskrokar av gulkromaterad plåt. Passar verktygstavla 40-3922 och 31-685.  
Nr Hållare för: Pris

30-3876-2	Ringnycklar 17-24	35:-
30-3876-3	Ringnycklar 8-17	35:-
30-3876-4	Ledhylsor	29:-
30-3876-7	Blocknycklar 8-19	29:-
30-3876-9	Dorn-hållare	49:-
30-3876-11	Hylshållare 1/2" 8 st.	35:-
30-3876-13	6 skruvmejslar	43:-
30-3876-14	Div. verktyg	29:-



Krokar av gulkromaterad plåt för trädgårdsredskap, verktyg, cyklar, slangar, kablar m.m. Passar tavla 31-685.  
Nr Längd x materialtjocklek mm Pris

31-3296-4	140 x 8	26:-
31-3296-5	205 x 10	31:-
31-3296-7	100 x 6	24:-
31-3296-8	170 x 6	22:-
31-3296-10	65 x 40 x 10	15:-
31-3296-11	125 x 90 x 20	29:-

Skruv för krokar.  
11-1829 Förp. 25 st ..... 10:-  
31-684 Små krokar. Förp. 4 st ..... 29:-  
31-685 Verktygstavla. 960 x 100 mm. ..... 115:-



31-692 Väggekrok, 21x15 cm ..... 17:-  
31-693 Väggekrok, 30x25 cm ..... 22:-  
31-695 Cykelkrok, 15x16 cm ..... 19:-  
31-698 S-krok ..... 9:-  
31-691 Universalkrok, 25x17 cm, för slang, kabel m.m. 39:-  
31-694 T-krok, 29x42 cm, för takhängning. .... 39:-



Allround band, 3 m galvaniserat 12 mm stålband för all slags fast- och uppspänning.  
31-673 ..... 25:-  
31-674 Allround band, lika ovan med vitt plastöverdrag. 35:-



Parasollhållare för diam. 20-31 mm. Max tvingöppning 38 mm.  
31-689 ..... 59:-  
Parasollhållare för diam. 20-31 mm. Max tvingöppning 190 mm.  
31-690 ..... 129:-



Jordankare för stolpar, torkvindor, utegran m.m. Håldiam. 65 mm med insatser för 42, 50 och 55 mm. Djup 57 cm.  
31-687 ..... 169:-  
31-688 Vridstång för montering av jordankare. .... 19:-

**curver**



**Verktygslåda** med 5 fack i locket. Facken har ett gemensamt glasklart lock tillverkat i polycarbonat som är mycket slag- och reptåligt. Lådan har invändigt ett löstagbart tråg som kan användas separat. Storl. 510 x 250 x 255 mm. 31-108 ..... 179:-

**Verktygslåda**, Premium XL. Robust låda med många funktioner. Locket är försett med 2 st löstagbara askar, 5-fack och 8-fack, lämpliga för skruvar, muttrar och smädetaljer. Har invändigt ett löstagbart tråg som går att använda separat. Verktygslådan har bra djup och ger gott om utrymme för t.ex bormaskinen under tråget. Mått LxBxH 580x290x300 mm. 30-6325 ..... 219:-

**curver**



En serie mjuka verktygsväskor av impregnerad polyester med gummitförstärkt botten som tål smuts och väta. Stort användningsområde, utmärkt även för sport- och fritid, trädgård, skola m.m.

Nr	Fickor/hållare	Mått mm	Pris
31-111 Väska	23	330 x 229 x 241	179:-
31-112 Väska	16	356 x 147 x 203	249:-
31-113 Väska	30	406 x 203 x 191	298:-

**Verktygslåda**. Ett nytänkande i modell och funktion! Hållare för stående verktygsförvaring, löstagbara boxar för smädetaljer samt stor plats för handmaskiner m.m. Kraftigt snäpp-lås. Mått HxBxD 37x43x28 cm. 31-498 ..... 198:-



**Verktygslåda** för el-handverktyg. Utvändigt 2 löstagbara askar varav en har borrhållare med plats för 13 borrar. Invändigt en löstagbar fackindeldad förvaringslåda (mått 425 x 285 x 47 mm) med lock, 3 mindre förvaringsfack samt resårhållare för maskiner. Mått 385x465x200 mm. 31-109 ..... 169:-



**Förvaringsmodul** med samtidig öppning av 14 fack. Fungerar både som portabel (bärhandtag) och stationär förvaring (förberedd för väggmontering). Mått 314 x 107 x 447 mm. 40-5971 ..... 139:-

**Plastask utan bärhandtag**. Asken har skjutlås och 13 fack. Mått 250x205x40 mm. 30-5972 ..... 35:-

**Plastask för liggande eller portabel förvaring**. Asken har 17 st fack, bärhandtag och skjutlås. Mått 310x285x50 mm. 30-5973 ..... 49:-

**DUO-Box** 2 boxar i en. Halva boxen är med 20 fack och andra halvan består av ett stort fack. Båda facken har lock som går att öppna separat och som även håller alla saker på plats. Handtaget är integrerat med boxen. Mått: LxBxH 365x305x110 mm. 30-5445 ..... 129:-

**raaco**



**Sortimentskåp** i plåt med plastlådor.  
 31-71 49 plastlådor, BxDxH 305x145x555 mm ..... 198:-  
 31-72 60 plastlådor, BxDxH 305x145x555 mm ..... 198:-

**Mellanväggar** i plast, passar alla ovanstående skåps smålådor. Mått 35x52 mm. Förpackning 30 st.  
 31-79 ..... 25:-

**Sortimentskåp** i plåt med plastlådor.  
 31-70 29 lådor, BxDxH 305x145x370 mm ..... 128:-  
 31-3190 19 lådor, BxDxH 305x145x280 mm ..... 98:-



**Förvaringsfack Ergo box** med handtag både i bak- och framkant. Handtaget bak nedfällbart. En kraftig back för tyngre förvaring.  
 Nr Mått mm Pris  
 30-4638 375 x 168 x 111 45:-  
 30-4639 375 x 210 x 136 59:-  
 30-4640 375 x 280 x 188 89:-



**Plockbacker Euro Bin**, 10 st, i två olika storlekar inkl. upphängningsskena i stål. Backarnas mått: 5 st 103x115x74 mm och 5 st 103x165x74 mm.  
 30-6331 ..... 59:-  
**Plockbacker Euro Bin** finns i olika storlekar. Backarna är stapelbara. 30-6333 och 30-6334 är försedda med handtag i bakkant, så att de lätt kan bäras.  
 Nr Storlek B x D x H Pris  
 30-6332 145 x 240 x 127 15:-  
 30-6333 205 x 331 x 155 35:-  
 30-6334 312 x 465 x 184 69:-

**Monteringsskena** i plåt till Euro Bins. 605 mm.  
 30-6433 ..... 25:-



**Handy Box**. En robust förvaringsbox. Låsanordning ser till att lådoma ej åker ut under transport. Boxen kan staplas, hängas eller sammanbyggas. Lev. med 4 st lådor, mått 340x260x57 mm, 2 var av 15 resp. 32 fack. Totalmått 375x265x310 mm. 31-3194 ..... 479:-

**Assorter-låda** med bärhandtag och 16 löstagbara plastaskar. Passar i 31-3194. Storlek 340x265x57 mm. 40-4659 ..... 129:-



**Verktygslåda Raaco Tool-mate 3** i slagtålig polypropylen. Löstagbart verktygståg med flyttbara mellanväggar. Mått 425x215x170 mm. 31-34 ..... 139:-

Förvaring



**Förvaringsback** i polypropen. En perfekt back för all slags förvaring. Stapelbar. Osorterade färger.  
 31-3091 26 l. 330x410x230 mm. Pr st 29:- Pr 4 98:-  
**Förvaringsback** i polypropen. Stapelbar. Osorterade färger.  
 31-701 15 l. 295x365x200 mm. Pr st 25:- Pr 5 98:-  
 31-702 Lock till 31-701. .... 15:-



**Förvaringskorg** i polypropylene. Stapelbar. Osorterade färger. Mått 360x240x150 mm.  
 31-153 ..... st 12:50 10-pack 98:-



**Assorterat-box.** Locket har skjutlös för säker transport. Lockets bakkant sitter fast med tre brottssäkra gångjärn. Boxen finns i två storlekar och fyra olika fackindelningar.  

Nr	Antal fack	Mått mm	Pris
30-4655	7	175 x 145 x 32	37:-
30-4656	12	175 x 145 x 32	37:-
30-4657	9	240 x 195 x 42	56:-
30-4658	18	240 x 195 x 42	56:-
31-3192	15	340 x 260 x 57	79:-
31-3193	32	340 x 260 x 57	79:-

**Plastlåda** av polypropylen med transparent lock. Stapelbara. Storlek 270x155x40 mm.  

Nr	Pr st	10 st
31-81 18 fack	39:-	290:-
31-82 6 + 3 fack	39:-	290:-

**Förvaringslåda** av blå plast med transparent lock. 6 fack. Praktisk för skruvar, muttrar osv. Storlek 180x130x40 mm.  

Nr	Pr st	10st
31-586	29:-	220:-



**Klappbox**, ihopfällbar plastback i polypropylen. Med ett enkelt handgrepp förvandlas den till en praktisk back. Mått hopfäld 480x350x60mm, uppfäld 480x350x240 mm, 32 liter. Kadmiutfri färg.  
 44-1862-3 Röd ..... 29:-  
 44-1862-5 Blå ..... 29:-  
 31-201 Blå transparent ..... 29:-  
 31-202 Grön transparent ..... 29:-



**Förvaringsask** i transparent polypropylen.  

Nr	Fack	Mått	Pris
31-221	9	231x183x71 mm	29:-
31-222	17	264x267x71 mm	35:-

**Förvaringslåda** av stabil slagttålig plast. Storl. 185x105x32 mm. Transparent.  

Nr	Antal fack	Pr st	10st
31-92-11	5	19:-	149:-
31-93-11	10	19:-	149:-

**Plastlåda** med rejåla snäpplås. 4 långsgående fack som kan delas med mellanväggar. Mått 255x180x40 mm.  
 40-4335 ..... 37:-  
**Plastlåda** som ovan men med 3 långsgående fack. Mått 205x140x40 mm.  
 40-4336 ..... 29:-

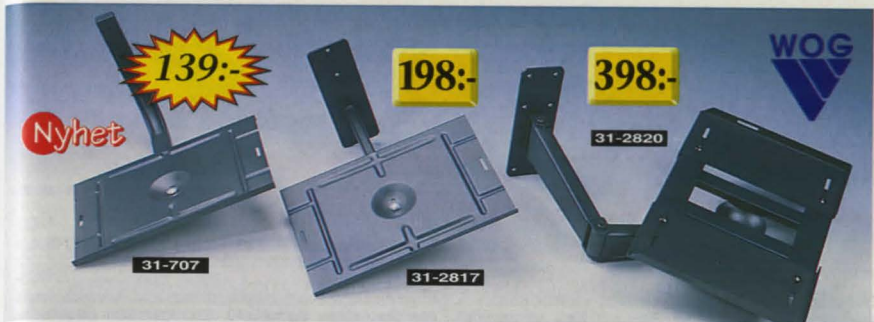


**Plastask** med transparent lock. Mått 150x90x30 mm.  
 31-2054 1 fack ..... 19:-  
 31-2055 5 fack ..... 19:-  
 31-2056 10 fack ..... 19:-  
**Plastask** med lock. Helt glasklar. 1 fack Storlek 80x25x20 mm.  

Nr	10 st	100 st
31-218	29:-	215:-

**"Egons Låda"**, Plockback av stabil plast. Med hållare för vägg, lätt att haka av. Storl. 160x105x75 mm.  

Nr	Pr st	10 st
31-6	10:-	85:-



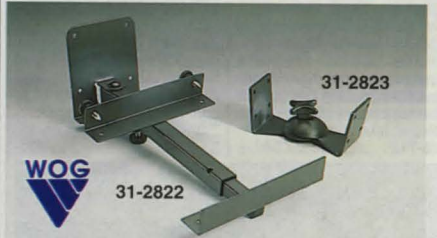
**TV-konsol**, väggmodell. Sväng- och tippbar. Max belastning 25 kg. Tre fästpunkter. Max utfäld längd 430 mm. Plattans mått 355x250 mm.  
 31-707 Svart ..... 139:-  
 31-708 Silvergrå ..... 139:-

**TV-konsol**, väggmodell. Sväng- och tippbar. Max belastning 30 kg. Tre fästpunkter. Max utfäld längd 450 mm. Plattans mått: 355x250 mm.  
 31-2738 Vit ..... 198:-  
 31-2817 Svart ..... 198:-



**CD-ställ**, väggmodell. För 39 skivor. Kan hängas horisontellt eller vertikalt. Mått 655 x 155 mm.  
 31-709 Svart ..... 110:-  
 31-710 Silvergrå ..... 110:-

**TV-konsol**, väggmodell. Svängbar och ledad. Maxbelastning 45 kg. Har 6 fästpunkter. Max utfäld längd 690 mm. Plattans mått 320-455x300 mm.  
 31-2820 Svart ..... 398:-  
 31-706 Silvergrå ..... 398:-



**Högtalarkonsol** med justerbart djup 165-305 mm. Max belastning 20 kg. Svart. Parförpackade.  
 31-2822 ..... 210:-  
**Högtalarfäste** för väggmontering. Sväng- och tippbar. Fästplattorna är 50x55 mm med 4 hål för infästning på varje platta. Universalt fäste till all slags väggmontage. Parförpackade.  
 31-2823 ..... 89:-

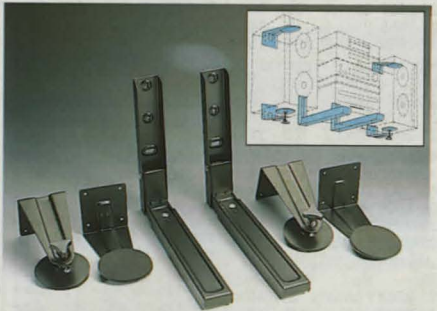
**Video-ställ** med plats för 26 videokassetter. Svart. Mått fotplatta 300x350 mm, höjd 1640 mm.  
 31-3221 Svart ..... 298:-  
 31-703 Silvergrå ..... 298:-



**Möbelben** fyrkantiga av 1,5 mm stål. Dimension 25x25 mm, med fastsvetsad fyrkantig fästplatta. 60x60 mm. Golv-skonande fotplatta av plast.  

Nr	Längd/Färg	Pr st
31-1119	30cm/svart	39:-
31-704	30cm/silvergrå	39:-
31-1122	70cm/svart	55:-
31-705	70cm/silvergrå	55:-

**Video-konsol** till ovanstående TV-konsoler 31-2738, 31-2817 och 31-2820. Justerbar höjd 80-140 mm. Bredd 435 mm (inv.). Svart.  
 31-2821 ..... 198:-



**Compact-hållare**, komplett, för väggmontering av Compact-stereo. Samtliga detaljer i svart epoxylack. Max belastning: stereo 35 kg, högtalare 20 kg.  
 31-3222 ..... 210:-



**GUNNEBO**  
Industrier

**Trådspik, varmförzinkad.**  
Nr Dim. Förp. Pris  
17-10-50 50x2,0 500 42:-  
17-10-60 60x2,3 500 48:-  
17-10-75 75x2,8 250 39:-  
17-10-100 100x3,4 250 69:-  
17-10-125 125x4,0 200 89:-

**Trådspik i minilåda**  
Nr Dim. Förp. Pris  
17-12 75x2,8 1500 149:-  
17-13 100x3,4 800 149:-

**Snickra till tomt och trädgård** av Hans Mårtensson. All tänkbar handledning får du här när du ska snickra möbler, grindar, verandor, utedass, trappor m.m. Många modeller med tydliga arbetsbeskrivningar. 152 sidor, ritningar. Inbunden.  
28-712 ..... 249:-



**Trådspik, blankförzinkad.**  
Nr Dim. Förp.ca Pris  
21-2657 20x1,2 120 13:-  
21-2659 30x1,4 100 14:-  
21-2658 25x1,4 110 13:-  
21-2660 35x1,7 100 15:-

**Fiberplattspik, blankförz.**  
Nr Dim. Förp.ca Pris  
21-2672 25x1,4 130 16:-  
21-2673 30x1,4 120 16:-  
21-2674 35x1,7 100 16:-

**Mässingsspik** för spikning av lister och hobbyarbeten.  
Nr Dim. Förp.ca Pris  
21-2564 25x1,4 60 14:-  
21-2565 30x1,7 50 16:-  
21-2566 35x2,0 40 17:-

**Dekorstift**  
Nr Sort Förp. Pris  
21-2568 Förmäss. 20 10:-  
21-2569 Antik 20 10:-

**Specialnubb, blånad.**  
Nr Längd mm / Ant. Pris  
21-2559 12 / 150 10:-  
31-83 20 / 100 13:-

**Dyckert, varmförzinkad.**  
Nr Dim. Förp. Pris  
17-11-35 35x1,7 1000 49:-  
17-11-40 40x1,7 1000 52:-  
17-11-50 50x2,0 500 43:-  
17-11-60 60x2,3 500 49:-  
17-11-75 75x2,8 250 43:-

**Pappspik, varmförzinkad,** för asfaltboard, byggfolie, tak- och vindskyddspapp etc.  
Nr Dim. Förp. Pris  
31-3128 20x2,1 1000 57:-  
31-3129 30x2,5 500 53:-

**Skarvejp** för skarvning av byggpolyeten (LDPE). Tejen fungerar som luft- och ångspärr. Den är UV-beständig och har häftämne av acryl. Transparent. 50 mm x 25 m.  
31-3130 ..... 49:-

**Trådspik, varmförzinkad.**  
Nr Dim. Förp.ca Pris  
21-2661 50x2,0 100 16:-  
21-2662 60x2,3 75 16:-  
21-2663 75x2,8 40 14:-

**Dyckert, förkopprad.**  
Nr Dim. Förp.ca Pris  
21-2553 25x1,4 150 15:-

**Dyckert, blankförzinkad.**  
Nr Dim. Förp.ca Pris  
21-2667 40x1,7 150 16:-  
21-2668 50x2,0 100 17:-

**Expanderbult, varmförzinkad,** för tyngre montering i betong.  
Nr Dim. Förp. Pris  
31-3124 8x90 4 29:-  
31-3125 8x115 3 29:-  
31-3126 10x80 2 25:-  
31-3127 10x125 2 29:-

**Märlor, förzinkade,** 19x1,75 mm. 100 st/tp.  
31-89 ..... 15:-



**Ryggåsbeslag 60°** för virke 45x70 mm. Ett mycket bra hjälpmedel för båt- och husvagnstäckning.  
41-2071 ..... 125:-

**Ryggåsbeslag,** används som början och avslutning tillsammans med ovanstående ryggåsbeslag (41-2071).  
41-2735 ..... 125:-

**Vinkelbeslag i 2 mm stålplåt, el-förzinkad.** Används lämpligen tillsammans med 45x70 mm regler som skruvas fast med skruv och mutter i M8 (11-1315 + 11-503).  
31-2066 60° ..... 69:-

**Vinkelbeslag enligt ovanstående** för genomgående regel (takfot).  
31-2775 60° ..... 69:-



**Farmarskruv 4,8 x 35 svart.** Självborrande plåtskruv, sexkantsskalle 8 mm. Användes för montage av profilerad plåt och plast, exempelvis altantak. 50 st/tp.  
11-2233 ..... 74:-  
**Monteringshylsa 8 mm.** För ovanstående farmarskruv.  
20-5025 ..... 39:-



**Gippsskruv** för träregelverk. Förzinkad. Skalle philips nr. 2. Fp/100 st.  
Nr Mått i mm Pr fp.  
11-2234-393 3,9x30 22:-  
11-2234-394 3,9x40 29:-  
11-2234-395 3,9x50 34:-  
11-2234-396 3,9x60 42:-

**Spik och nubb-sortiment** i plastlåda med en mix av spik och nubb i mässing, svart och blank. Vikt ca 900 g.  
31-479 ..... 29:-



**Spikplugg,** borra och slå in med hammare. Demontering sker med skruvmejsel.

Nr	Dim	Färg	Max tjockl.	Borr	Förp.	Pris
21-2523	5x50	Vit	15	5	25	85:-
21-2524	5x30	Gulkr.	4	5	50	69:-
21-2525	5x50	Gulkr.	15	5	40	69:-
21-2623	8x80	Gulkr.	30	8	5	21:-
21-2624	8x100	Gulkr.	60	8	5	27:-
21-2625	8x120	Gulkr.	80	8	5	29:-



**Bockbeslag** av kraftig profilerad blankförzinkad stålplåt. Virkesmått till benen 45x100 mm. Överstycke, tjocklek ca 45 mm av valfri bredd. Beslagetsmått: 105 x 115 x 195 mm.  
41-1180 ..... Pr st. 69:-

**Skruvpluggsats, 700** pluggar i dimensionerna 5, 6, 8, och 10 mm.  
30-6295 ..... 49:-

**Träskruvsats, 800** st träskruvar. Dim. 3,5 x 30, 4,0 x 40, 4,5 x 50 och 6,0 x 70 mm.  
31-2816 ..... 89:-

**Skruvplugg- och Träskruvsats, 630** delar. Skruvplugg 6 mm, 8 mm. Träskruv 4,0 x 40 mm, 4,5 x 50 mm.  
31-2815 ..... 69:-



49:-

89:-

69:-

Levereras i plastbox med mellanväggar

**Använd alltid ankarspik eller ankarskruv till byggbeslagen!**

**Ankarspik** elförz. 3,1x40. 500 st/förp.  
34-2090 ..... 85:-

**Ankarspik** elförz. 4,0x40. 250 st/förp.  
34-1809 ..... 59:-

**Ankarskruv, 4,5 x 35 mm.** En hårdad specialskruv för byggbeslag, TORX-20. Förp. 250 st.  
11-1934 ..... 119:-



**Vinkelbeslag** används till förband av korsande balkar i klenare träkonstruktioner t. ex. car-por, uterum. Mått 93 x 93 x 3, bredd 40 mm.  
31-1693 ..... 9:-

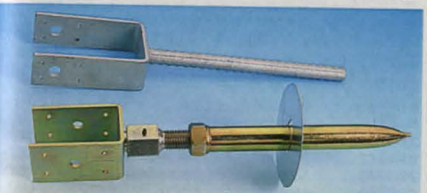
**Vinkelbeslag** används i förband av klena virkesdim. Mått 50x50x2,5 bredd 35 mm.  
31-1694 ..... 5:-

**Brädhållare** används för att hänga in brädor i t.ex. staket och instängningar. Invändigt mått 23x95 mm.  
31-1859 ..... 9:-

**Vinkelbeslag förstärkt,** används till förband av lättare träkonstruktioner. Mått: 83 x 62 x 2 mm. Bredd 40 mm.  
31-1857 ..... 7:-

**Vinkelbeslag förstärkt** används till förband av korsande balkar, vid tyngre konstruktioner. Mått 90x90x2,5. Bredd 65 mm.  
31-1692 ..... 12:-

**Vinkelbeslag förstärkt.** Mått 70x70x2 mm. Bredd 55 mm.  
31-3121 ..... 9:-



**Stolpsko** används till understöd av pelare och stolpar i byggnadskonstruktioner. Skänkelhöjd 121 mm.  
Nr Mått Pris  
31-1697-1 71 x 40 mm ..... 29:-  
31-1697-2 96 x 60 mm ..... 39:-

**Justerbar Stolpsko** för ingjutning eller nedborring i betong eller berg. Genom den stora justermånen, 180 mm, fordras ingen noggrannhet vid gjutningen. Även justerbar vid tjällytning eller sättningar.  
Nr Modell Mått Pris  
31-2575 U-sko 50x90x48 mm. 79:-  
31-2577 U-sko 50x90x100 mm. 79:-



**Balksko** används som sko för balkar och åsar vid avväcklingar i klena virkesdim. t.ex. uterum.  
Nr Mått Pris  
31-1695-1 45x96 9:-  
31-1695-2 45x105 9:-  
31-1695-3 45x137 12:-  
31-2589 45x96 13:-  
31-2590 51x105 14:-  
31-2591 48x136 17:-

**Spikbleck** används som laskplåtar i träkonstruktioner exempelvis pelare/ås i klenare konstruktioner. Mått 80x300x2 mm.  
31-1696 ..... 17:-  
31-1714 ..... 23:-  
31-3122 ..... 13:-

**Spikband 10 m** bredd x tjocklek 20 x 1 mm.  
31-1715 ..... 79:-

**Gaffelankare** används huvudsakligen till förankring av takstolar till underliggande konstruktioner. För virkesbredd 48 mm.  
31-1784 ..... 15:-

**Trallskruv, zink, järn, gul.** För infästning av trallrätt, staket, överliggare, utemöbler m.m. Phillips 2.  
31-18 4,2x42 mm 200 st/tp ..... 39:-  
31-19 4,2x56 mm 200 st/tp ..... 49:-

**Beslag** för konstruktion av växthus, förråd, solskydd, bättäckning m. m. Stållbart 75-180° med 15° intervall. Passar regler 24x48 mm. Beslagen kan tas isär för enkel demontering och återanvändning.  
Nr Antal Pris  
31-2573 3 98:-  
31-2574 12 329:-





**Kistbeslag** av hamrat järn i konstsmide, kraftiga och stabila.

Nr	Pr/st	Pris sats
21-568 Handtag Storlek 12,5x8 cm	35:-	(20 st) 580:-
21-552 Handtag Storlek 20x10,5 cm	56:-	(20 st) 960:-
21-553 Hörnplåt Storlek 8x8 cm	11:-	(40 st) 340:-
21-554 Nyckelskylt Storlek 5x6 cm	10:-	(10 st) 80:-
21-555 Lockbeslag Längd 38 cm	16:-	(20 st) 270:-
21-557 Lockbeslag Längd 48 cm	27:-	(20 st) 460:-
21-556 Framstolpe Längd 27,5 cm	16:-	(20 st) 260:-

**Hörnbeslag**

31-567-18 Höjd 18 cm	23:-	(40 st) 760:-
31-567-27 Höjd 27 cm	25:-	(40 st) 800:-
31-567-34 Höjd 34 cm	28:-	(40 st) 920:-
31-567-40 Höjd 40 cm	30:-	(40 st) 992:-

**Kistgångjärn** av hamrat järn i konstsmide. Bredd 4 cm. Längd uppfallt 50 cm. Fästes på lockets insida och kistans baksida.

Nr	Pr/st	20 st
21-54	35:-	600:-

**Kistbeslagsats** utom gångjärn och hörnbeslag. 2 st 21-552, 555, 556. 4 st 553 och 1 st 554.

Nr	Pr/st	Pr/10 sats
31-570	189:-	1660:-



**Beslag** av hamrat järn med svart ytbehandling. Väljort svenskt konstsmide passande på skåpdörrar och byrålådor i gammal allmogestil. Skruv medföljer.

21-558 Handtag, ledat. Storl. 125x40 mm	45:-
21-551 Nyckelskylt. Storlek 80x33 mm	12:-
21-559 Handtag, fast. Storl. 125x40 mm	32:-

**Skruvats**. Består av 70 st TKS 3,0x12 och 30 st TKS 2,5x12 oxiderade skruvar med kullrigt huvud. Satsen passar till en kistbeslagsats med hörnbeslag och gångjärn.

11-625	19:-
--------	------



**Kistbeslagsats** med 4 st 34 cm höga hörnbeslag, 2 handtag, 4 hörnplåtar och 1 nyckelskylt. Tillverkat av slät, ohamrad grå järnplåt.

31-585	115:-
--------	-------

**Gångjärnssats**. Består av två gångjärn, en nyckelskylt och skruvar. Tillverkat av slät, ohamrad svart plåt för falsad dörr, fals 10 mm.

21-828	55:-
För falsad dörr, utligg 4 mm.	
21-827	55:-



**Byggsats till Dalakista**. Av 12 mm furuplywood, lock av 16 mm furulamell och profilerade lister. Alla detaljer utom listerna är tillskurna och färdiga för hopsättning. Listerna geras vid monteringen. Fyra svarvade fötter av björk, dyckert och kistlås med nyckel medföljer satsen. Kistans mått: 635 x 435 x 315 mm. Inredning: ett mindre fack med lock. Byggsbeskrivning medföljer. OBS! Levereras trävit och utan beslag (hörnbeslag 31-567-27 cm passar).

44-790	695:-
--------	-------



**Lås** av förn. järn. Storl. 60x40x9 mm. Djup till dorn 20 mm. Höger- och vänsterutförande. 1 förn. nyckel. Förnicklad nyckel. Mått: 36 x 18 x 7 mm.

21-1154	19:-
21-2261	24:-

**Möbellås** för montering uppåt eller i vänsterdörr. Storl. 70x40x12 mm. Djup till dorn 25 mm. Mässingfärgad nyckel.

Nr	Pr st	10 st
21-756	29:-	229:-
21-2260		35:-

**Kullås** av mässing. 8 x 43 mm. Lev. med skruv.

21-1790	17:-
---------	------

**Kistlås** av blankt järn, inkl. nyckel. Lämpligt för inbyggnad.

Nr	Dorndjup	Mått	Pris
21-1741	25 mm.	80x43x15 mm.	46:-
21-1742	30 mm.	80x43x15 mm.	46:-
21-1743	40 mm.	80x58x15 mm.	57:-
21-1744	45 mm.	80x63x15 mm.	89:-



**Möbelknopp** av furu, naturlackade och med skruv.

Nr	mm.	Pr st	10 st
21-593	31 x 27	9:-	75:-
21-594	38 x 36	10:-	80:-
21-595	58 x 43	12:-	99:-

**Handtag** av trä. Lackade. Lev. med skruv.

Nr	Träslag	c/c mm.	Pris/st.
21-2426	Bok	96	17:-
21-2427	Bok	128	22:-
21-2428	Körbär	96	19:-
21-2429	Körbär	128	25:-



**Beslag** i gjuten mässing inkl. skruv. Antikbehandlade.

Nr	Mått	Pr Fp.	10 Fp.
31-620	Knopp. Fp/2st Ø 28 mm	25:-	220:-
31-621	Knopp. Fp/2st Ø 35 mm	35:-	310:-
31-622	Handtag. Fp/1st cc 64 mm	19:-	160:-
31-623	Handtag. Fp/1st cc 64 mm	19:-	160:-
31-624	Ring. Fp/1st Ø 34 mm	14:-	115:-
31-625	Ring. Fp/1st Ø 61 mm	23:-	195:-

**Ring** med skylt inkl. skruv. Zinkgjuten. Ringdiam. 35 mm.

Nr	Pr st	10st
31-593 Järnoxid	23:-	195:-
31-594 Järnoxid	23:-	195:-
31-595 Antikoxid	23:-	195:-
31-596 Antikoxid	23:-	195:-

**Handtag**, zinkgjutet, inkl. skruv. cc 64 mm.

Nr	Pr st	10st
31-653 Brons	29:-	260:-
31-654 Järnoxid	29:-	260:-



**Beslag**, zinkgjutet i antikoxid. Inkl. skruv.

31-1861	Ø 45 mm	35:-
31-1862	Ø 35 mm	29:-

**Handtag**, cc 96 mm. 2/fp.

31-1881	49:-
Handtag, cc 64 mm. 2/fp.	
31-1882	39:-

**Ring** 2/fp.

31-1861	Ø 45 mm	35:-
31-1862	Ø 35 mm	29:-

**Beslag** i polerad mässingsplåt. Inkl. dekorskruv.

Handtag, 90 x 30 mm. 2/fp.	
31-1863	64:-



**Handtag** zinkgjutet, i en klassisk design. Fp/2 inkl. skruv.

31-2248	Antikoxid	cc 96 mm.	35:-
31-2253	Antikoxid	cc 64 mm.	35:-
31-365	Matt nickel	cc 64 mm.	45:-
31-366	Matt nickel	cc 96 mm.	45:-

**Handtag och knoppar** av trä, lämpliga för skåpluckor, garderobsdörrar m.m. Skruvavstånd 96 mm. Inkl. skruv.

Nr	Träslag	Pr st	10st
21-2322	Bok	15:-	125:-
21-970	Furu	16:-	129:-
21-971	Bok	17:-	135:-
21-972	Bok	17:-	140:-
21-973	Furu	10:-	79:-
21-974	Vit	12:-	95:-



**Handtag och knopp**, zinkgjutet, inkl. skruv. Järnoxid.

Nr	mm.	Pr st	10st
31-626	cc 96	19:-	160:-
31-630	cc 64	17:-	145:-
31-629	Ø 30	17:-	145:-
31-655	cc 96	29:-	260:-

**Antikoxid**

31-627	cc 96	19:-	160:-
31-631	cc 64	17:-	145:-
31-628	Ø 30	17:-	145:-
31-655	cc 96	29:-	260:-

**Handtag**, zinkgjutet, inkl. skruv. cc 96 mm.

Nr	Pr st	10st	
31-597	Matt järn	17:-	145:-
31-598	Matt förmäss.	17:-	145:-
31-599	Svartoxid	17:-	145:-
31-649	Matt nickel	25:-	225:-
31-650	Brons	25:-	225:-
31-651	Matt nickel	29:-	260:-
31-652	Brons	29:-	260:-
31-657	Matt nickel	27:-	240:-
31-658	Brons	27:-	240:-



**Beslag**, zinkgjutna i antik- och tennebehandling. Inkl. skruv. Antikbehandlat.

31-355	Handtag med skylt. Mått 55x35 mm	19:-
31-356	Handtag med skylt. Mått 100x25 cc 64 mm	29:-
31-357	Kläpp Längd 35 mm	19:-
31-358	Handtag, cc 96 mm	19:-
31-359	Handtag, cc 64 mm	19:-

**Tennebehandlat**

31-361	Handtag med skylt. Mått 100x25 cc 64 mm	29:-
31-363	Handtag, cc 96 mm	19:-



**Beslag**, zinkgjutet i borstad antikoxid. Inkl. skruv.

Handtag, 120 x 28 mm. cc 96 mm. 2/fp.	
31-1875	89:-
Handtag, 80 x 22 mm. cc 64 mm. 2/fp.	
31-1876	79:-
Ring 80 x 22 mm. Inkl. dekorspik. 2/fp.	
31-1877	69:-

**Ring**. Diam 35 mm. 2/fp.

31-1885	45:-
---------	------

**Kläpp**. Längd 46 mm. 2/fp.

31-1886	49:-
---------	------

**Bormall** för standardmått cc 32-128 mm. Hjälper vid monteringen av handtag och knoppar.

31-281	45:-
--------	------

**Dörrstängare med två stängningshastigheter. Först en långsam, sedan en stängningszon som kan justeras i alternativt 2 eller 4 hastigheter beroende av modell.**

- Stängningszonen justerbar i 2 hastigheter
- Dörrvikt 60 kg
- 250 000 stängningar



**398:-**

Dörrstängare för innerdörr, till höger- och vänsterhängd. 31-3164 ..... 398:-

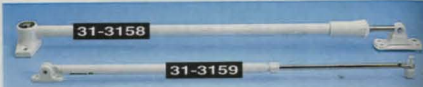
- Stängningszonen justerbar i 4 hastigheter
- Dörrvikt 100 kg
- 500 000 stängningar



**769:-**

Dörrstängare för inner- och ytterdörrar, till höger- och vänsterhängd. Max dörrbredd 1250 mm. 30-3890 ..... 769:-

Dörrstängare ger en tyst och bekväm stängning. Passar till lättare dörrar för inomhusbruk. 30-3322 ..... 259:-



Dörrbroms för utåtgående dörr. Öppningsvinkel 95 grader. Steglöst justerbar broms.

31-3158 För dörrbredd 700 - 910 mm. .... 239:-

31-291 För dörrbredd 500 - 700 mm. .... 229:-

Balkongdörr- och fönsterhållare, steglöst justerbar för inåt- och utåtgående dörrar/fönster. Öppningsvinkel 90 grader. Längd 31-51 cm. Ej barnskyddande. 31-3159 ..... 110:-



Dörrstopp för handtag. Grå. 3 st per förpackning. 31-3160 ..... 14:-

Dörrstopp av grått gummi, konisk. Parförpackade. 31-3161 40 mm ..... 24:-

31-3162 50 mm ..... 26:-

31-3163 65 mm ..... 29:-



Dörrhållare av galvaniserad, tjock plåt. Med fjäder. Längd 39 cm. 2 st/tp. Skruv ingår. 31-296 ..... 49:-



Dörrstopp i svartgummi. Konisk till 27 mm. Parförpackade. 20-3847 ..... 15:-



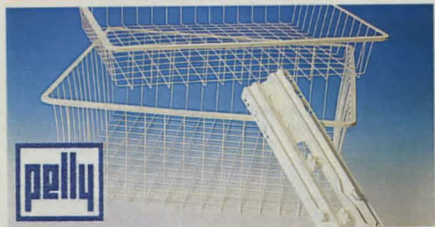
Dörrhållare med kraftig magnet som håller dörren på plats. Komplet sats längd 9 cm. 31-41 ..... 29:-



Bärhandtag för drickbackar. 2/pack. 21-2465 ..... 34:-



Hängare för väggmontering. Lämplig för balkong, nedfällbart. Längd 420 mm, väggfäste 50x55 mm. 24-3309 ..... 39:-



Trådback med skenor för inbyggnad i skåp. Kombinerar efter eget behov. Trådbacken finns i två olika höjder och för tre olika skåpbredder.

Nr	Backmått	Skåpbredd	Pris
31-3225	336 x 503 x 85 mm	40 cm	65:-
31-3226	336 x 503 x 185 mm	40 cm	76:-
31-3227	436 x 503 x 85 mm	50 cm	69:-
31-3228	436 x 503 x 185 mm	50 cm	79:-
31-3229	536 x 503 x 85 mm	60 cm	72:-
31-3230	536 x 503 x 185 mm	60 cm	79:-



**79:-**

Hemlyft. Består av ett lyftjärn på hjul och 4 transporthjul. Lyft föremålet med lyftjärnet, sätt under hjulen och föremålet kan lätt flyttas. Max belastning 150 kg. 31-280 ..... 79:-



**Från 69:-**

Sexkantsnät på rulle om 10 m för olika slags inhägnad.

Nr	Typ	Bredd x maskv x tråd	Pris
31-183	Plastbelagd grön	500x25x1,0 mm	79:-
31-184	Plastbelagd grön	750x25x1,0 mm	119:-
31-185	Förzinkad	600x19x0,7 mm	69:-
31-186	Förzinkad	900x19x0,7 mm	99:-



**Dekorative zinkgjutna beslag. Skruv ingår.**

Krokar	Mått	Konsoler	Mått
31-307	Antik 100x85 st 29:-	31-311	Antik 195x240 st 65:-
31-308	Svart 100x85 st 29:-	31-312	Svart 195x240 st 65:-
31-309	Antik 50x40 fp/2 25:-	31-313	Antik 160x195 st 49:-
31-310	Svart 50x40 fp/2 25:-	31-314	Svart 160x195 st 49:-

Dekorative zinkgjutna krokar i antikoxid. Skruv ingår.

31-287	170x55 mm	58:-	31-289	45x25 mm	16:-
31-288	65x50 mm	39:-	31-290	45x25 mm	16:-



Hängare med 4 krokar, svängbara, i krom. Mått 14,5 cm. 21-2433 ..... 26:-

Antik 50x25 mm 21-2434 ..... 29:-

Vit 50x25 mm 21-2435 ..... 29:-



Klädkrok. Passande skruv medföljer. Guldmetallisk. Höjd Pr st 31-940-1 90 mm. 28:- 31-940-2 170 mm. 37:- Vitlackad 31-940-3 90 mm. 25:- 31-940-4 170 mm. 34:- Förkromad 31-940-5 90 mm. 24:- 31-940-6 170 mm. 34:-



**Nyhet**  
Klädkrok, frostlackad stål med mahognyknoppar. Mått 13,5x9 cm. 31-662 ..... 98:-



**Nyhet**  
Husnummer i mässing. Höjd 20,5 cm. 0-9 ange nummer. 31-668 ..... 69:-



**Nyhet**  
Klädkrok, förnicklad med träknoppar. 31-663 1-krok Mått 6x16 cm ..... 22:- 31-664 4-krok Mått 30x16 cm ..... 59:-



**Nyhet**  
Inbrottskydd. En trygghetsspärr för både in- och utåtgående fönster/dörrar. Lämpligt för sommarstugor och övrigt fritidsboende. Enkel montering (anvisning medföljer). 31-665 Utåtgående ..... 49:- 31-666 Inåtgående enkel ..... 49:- 31-667 Inåtgående dubbel ..... 49:-



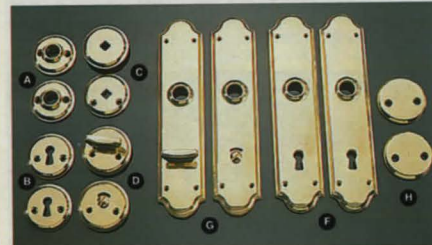
**119:-**  
Fiskelåda En rejäl låda i plast. Mått ihopfälld LxBxH 380x150x180 mm. 3 st. insatser med div. småfack. Lådan har 2 st. snäpplås och bärhandtag. 30-5396 ..... 119:-



**139:-**

**Dörrhandtag** av mässing/trå, levereras utan rosett. Passar dörrtjocklek 38-42mm.

31-2199	Mässing / trä	139:-
31-2200	Mässing / vit	139:-
31-2201	Mässing	139:-
31-2824	Mässing	139:-



**Rosett, Nyckelskylt och Långskylt för ovanstående dörrhandtag. Lev. med skruv.**

21-2202	Rosett	47:-
21-2203	Nyckelskylt	47:-
21-2204	Nyckelskylt	47:-
21-2205	Toalettsskylt	115:-
21-2207	Långskylt	83:-
21-2208	Toalettsskylt	135:-
21-2588	Täckskylt	63:-



**Säkerhetsspärr** för utgående dörrar. Fästes med medföljande kraftiga skruvar i dörens karmtrå. Godkänd enligt SSF norm 950901.

21-1173		210:-
---------	--	-------



**Säkerhetskedja** i polerad mässing. Lev. med skruv.

21-2242		22:-
---------	--	------

**Gångjärn**, guleloxerade av stål. Symmetriska, vilket innebär höger/alternativt vänstermontering. Mått 65x40 mm. Levereras med skruv och fästplattor, 55x30 mm, av nylon.

21-2593		43:-
---------	--	------



**Låsregel** i mässing. Mått 50x27 mm. Skruv ingår.

21-2134		22:-
---------	--	------



**Skjutregel** av stål. Skruv medföljer.

Nr	Längd	Pr st
21-1345-1	75 mm	34:-
21-1345-2	100 mm	34:-
21-1345-3	125 mm	36:-



**Ytterdörrbeslag i brunoxid. Ytterdörrtrycke med fast rosett. Medföljande skruv passar för dörrtjocklek 38-60 mm.**

31-2225	Ytterdörrtrycke	398:-
21-2226	Cylinderskylt	110:-
21-2227	Cylindervred	123:-
31-2229	Dörrklapp, mått 195x100 mm	235:-



**Handtag för fönster och fönsterdörrar.** Förkromat. Längd 95 mm, fästplatta 23x85 mm. Lev. med plugg och envägs-skruv. Rekommenderas av Svenska Stölskyddsföreningen.

21-2097	Vänster	298:-
21-2098	Höger	298:-

**Fönsterhandtag** Förkromat. Grepplängd 95 mm. Fästplatta 60x23 mm. Lev. med skruv.

21-2826		55:-
---------	--	------



**Lyftgångjärn** för alla typer av ofalsade dörrar. Gångjärnen är försedda med öppning för justerbricka, vilket medger justering i höjdd. Elförzinkat. Mått H x total bredd 110 x 97 mm. Säljes par / förp. Passande skruv 11-2829-28.

21-1411-1	Höger	49:-
21-1411-2	Vänster	49:-



**Fallregellås, Utbyteslås, svensk standard SIS 817381. Passar direkt i låsretaget, vilket medför att man måste låsa dörren med tillhållarlåset. Lev med 3 nycklar.**

21-1171	För vänsterhängd dörr	798:-
21-1172	För högerhängd dörr	798:-



**Dubbel rund säkerhetscylinder ASSA** inklusive 3 nycklar. Angreppsskyddad. Ingår i av försäkringsbolag godkänd låsenhet. Uppfyller fodring enligt Svensk Standard SS 3079 klass 3.

31-333		698:-
--------	--	-------

**Cylindervred** till rund dubbelcylinder 31-333.

31-338	Mattborstad mässing	289:-
31-339	Brunoxid	289:-



**Låscylinder ASSA.** 7-stifts oval. Lev. med 3 nycklar.

31-327	Förnicklad	279:-
31-328	Mattb. mäss.	319:-
31-329	Brunoxid	319:-

**Låscylinder ASSA.** 2 st med lika låsning inklusive 5 nycklar.

31-330	Förnicklad	549:-
31-331	Mattb. mäss.	619:-
31-332	Brunoxid	619:-

**Cylinderring.**

21-2827	Höjd 8 mm	34:-
21-2828	Höjd 13 mm	34:-



**Låshus ASSA 309 9-tillhållarlås.** Kompletet godkänt extralås med slutbleck för lägenhet, villa och butik etc. Godkänt enligt Svensk Standard SS 3522 klass 3.

31-340		679:-
--------	--	-------



**Låspaket ASSA 2000** Ett komplett säkerhetspaket med låshus, säkerhetslutbleck, låsstolpe för utbyte, dubbel cylinder med tillbehör, 5 nycklar, cylindervred, 24 mm borrh, borrhmall samt skruv. Dörrhandtag med slitstark returfjäder ingår. Förpackningen innehåller av försäkringsbolag godkänd låsning. Uppfyller fodring enligt Svensk Standard SS 3079 klass 3.

31-336	Mattborstad mässing	1695:-
31-337	Brunoxid	1695:-



**Cylindervred ASSA 565** för ytter- och innerdörrar i ex för-råd, korridor, kontor m.m. Lås med regel och tryckesfall. Vändbar fallregel för höger eller vänsterhängda dörrar. Uppfyller fodring enligt Svensk Standard SS 3079, klass 2.

31-322		229:-
--------	--	-------

**Cylindervred ASSA 8765** för ytter-, entre-, förråds-, källar-, och kontorsdörrar m.m. Med hårdad tvängsstyrd regel och fallregel av stål. Vändbar fallregel för höger eller vänsterhängda dörrar. Utbytbar låsstolpe. Ingår i av försäkringsbolag godkänd låsenhet. Uppfyller fodring enligt Svensk Standard SS 3079 klass 3.

31-325		319:-
--------	--	-------

**Låsstolpe ASSA** utbytbar till symmetriskt lås för ASSA 565/8765.

31-80		65:-
-------	--	------



**Säkerhetslutbleck** för entredörrar. Skyddar låsets regel från fysiska angrepp. Ingår i av försäkringsbolag godkänd låsenhet. Uppfyller fodring enligt Svensk Standard SS 3557 klass 3.

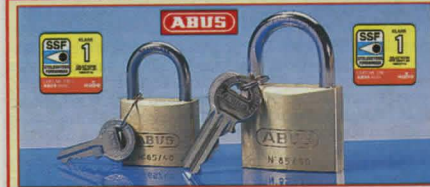
31-326		89:-
--------	--	------

**Slutbleck** för innerdörrar och utrymmen utan krav på godkänd låsning.

31-323	Vänsterh. dörr	69:-
31-324	Högerh. dörr	69:-

**• SÄKER** Klass 1:  
 • Klädskåp  
 • Verktygslådor  
 • Fönster, invändigt

**ABUS**



Hänglås med stiftcylinder. En dubbelreglad bygel (dia. 6 mm) i rostfritt stål. Låshus i mässing. Bygelmått (inv.) 23x21 mm. Försäkringsklass 1.

- 24-4573 ..... 69:-
- 24-4574 2-pack med lika låsning ..... 145:-
- Hänglås med 5-stifts precisionsmekanism. Låshus i massiv mässing, härdad bygel (8 mm diam.) med dubbel regling. Försäkringsklass 1.
- 24-2132 ..... 149:-
- 24-4575 2-pack med lika låsning ..... 329:-



Hänglås med hänglåsbeslag. Lås med dubbelreglad härdad bygel, dia. 6 mm, och låshus i mässing. Galvad ledhasp, mått 100x35 mm. 31-3148 ..... 129:-



Hänglås. Liten smidig modell med låshus av mässing samt härdad stålbygel. Lämplig för resväskor m.m. Storlek 34x20 mm. Bygeltjocklek 5 mm. 24-4271 ..... 37:-



Kombinationshänglås. Globetrotter. Lämpligt för resväskor, handbagage m.m. Låskombinationen väljer man själv.

Nr	Kodskivor	Bygeltjocklek	Bygelhöjd inv.	Pris
24-4578	3	3 mm	15 mm	69:-
24-4579	3	5 mm	20 mm	79:-

Nr	Kodskivor	Bygeltjocklek	Bygelhöjd inv.	Pris
31-659	3	5 mm	26 mm	89:-
31-660	4	6 mm	28 mm	129:-

**• SÄKRARE** Klass 2:  
 • Källare, vindskontor  
 • Båtar under 200 kg.  
 • Cykel med godkänd kätting

**ABUS**



Alla lås inom röd ram på sid 172 och 173 är försäkringsklassade 1, 2 eller 3.

Hänglås med skivcylinder, dyrksäker låsmekanism. Brott- och slagsäker. Härdad låsbygel, dia. 7 mm. Bygelmått (inv.) 22x22 mm. Försäkringsklass 1.

- 24-4570 ..... 169:-
- Hänglås med skivcylinder, dyrksäker låsmekanism. Brott- och slagsäker. Härdad låsbygel, dia. 9,5 mm. Bygelmått (inv.) 24x26 mm. Försäkringsklass 2.
- 24-4571 ..... 198:-



Hänglås i mässing, helt rostfritt utförande. Överdragna med svart vinyl. Dubbelreglad bygel samt rostfri fjäder. Lämpligt för båtar, förråd, skåp och många andra områden där det ställs höga krav på korrosionsbeständighet. Storlek 45x32 mm.

- 24-4576 ..... Pr st 59:-
- 24-3311 3 st med lika låsning ..... 169:-
- Hänglås, storlek 60x43 mm.
- 24-4577 ..... Pr st 79:-
- 24-3312 2 st med lika låsning ..... 149:-



Kombinationshänglås. Kraftigt utförande med 4 st kodskivor för din personliga kod. Bygelmått: tjock. 8 mm. Inv. mått 34 x 25 mm. 31-3147 ..... 159:-

Ledhasp av härdat stål. Galvaniserad. 125x45 mm. 31-661 ..... 69:-

Överfallsbeslag av stål, förzinkat. Skruv ingår. 21-1791-1 100 mm 16:-  
 21-1791-2 120 mm 19:-

**• SÄKRAST** Klass 3:  
 • Motorcykel, moped  
 • Båtar över 200 kg.  
 • Portar och galler invändigt

**ABUS**



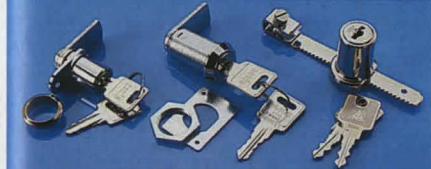
Hänglås med skivcylinder, dyrksäker låsmekanism. Brott- säker, slagsäker. Härdad bygel (11 mm diam.). Försäkringsklass 3.

- 24-2134 ..... 398:-
- Låskätting, härdad, av kromnickelstål, praktiskt taget oklippbar. Längd 105 cm. Plastad. Försäkringsklass 3.
- 31-3150 ..... 449:-



Hänglås, väderbeständigt genom att låshuset är termoplastat och den härdade stålbygeln är o-ringstädat samt vinylbehandlad. Ett lås för tuff miljö!

- 31-3151 Svart ..... 39:-
- 31-3152 Gul ..... 39:-
- 31-3153 Grün ..... 39:-



Cylinderlås, förnicklat, vridregel med 180 graders rörelse. Kan användas för låsning i alla riktningar. Cylinders dia. 16,5 mm, längd 21 mm. Regellängd 30 mm från centrum. Mått på grundplatta: 30x16,5x2 mm. Levereras med 2 nycklar. 21-2837 ..... 49:-

Cylinderlås, förkromat, vridregel med 180 graders rörelse. Regellängd från centrum 30 mm. Användbart för montering i metall och trä upp till 25 mm tjocklek. Vid montage i trä används fästbleck. Cylindern har utvändiga gänga M19x1, längd 29 mm. Rosettens dia. 24 mm. Lev. med 2 nycklar. 21-2838 ..... 49:-

Skjutglaslås, förnicklad. För glastjocklek 4-7 mm. Levereras med 2 nycklar. 31-117 ..... 55:-



Pr st 98:-

Hänglås i sats om 4 lås med lika låsning. Låshus i massiv mässing, härdad bygel (6 mm) och 4-stiftsmekanism. Dubbelreglad. Mått 60x40x14 mm. Inv. Bygelmått 21x23 mm 21-2840 ..... 98:-

Hänglås i sats om 6 lås med lika låsning. Låshus i massiv mässing, härdad bygel (5 mm). Dubbelreglad. Mått 52x30x12 mm. Bygelmått inv. 18x16 mm. 31-191 ..... 98:-



Hänglås av massiv mässing, extra lång bygel av stål. Inv. bygelmått 51x13 mm. 24-1426 ..... 25:-

Hänglås lika ovan men dubbelreglad. Inv. bygelmått 64x22 mm. 31-277 ..... 35:-

Hänglås av massiv mässing med stålbygel. Ett rejält utomhuslås med 2 nycklar. Finns i 4 storlekar. Mått: bredd x hela längden.

Nr	Storlek	Pris
24-312	20x33	18:-
24-313	30x54	22:-
24-314	40x65	29:-
24-325	50x83	49:-



Dubbel nyckelring, delbar med snabbkoppling. För bil- och husnycklar. 25-181 Pr st 9:- 10 st 75:-



Nyckelhållare med 42 cm självupprullande lina. Fästes i byxningen eller på bälte. 31-499 ..... 39:-



Låsolja CRC, 100 ml. För alla typer av lås, symaskiner m.m. Smörjer, skyddar mot korrosion och är varm- samt kallvattenbeständigt. 34-92 ..... 39:-



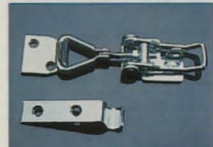
Kvastbeslag "Kvastklon" i rostfri galvad plåt. Enkel att montera. Passar alla typer av kvastar/borstar, dia. 20-28 mm. 31-2 ..... 19:-





**Aluminiumprofil, längd 1,3 m.** Passar till 7 mm plywood. Lämpligt för att bygga verktygs-, högtalar-, och förstärkarlådor m.m.

Nr	Mått i mm	Pr st
41-2683	18 x 28	33:-
41-2690	28 x 28	39:-
41-2691	28 x 28 x 7	59:-
41-2692	20 x 7	39:-
41-2693	45 x 30 x 7	62:-



**Excenteriås med krok L. 115 mm.** Krok för rak montering.

Nr	Pr st	10 st
21-2689	39:-	329:-

**Krok för 21-2689.** Vinklad montering.

Nr	Pr st	10 st
21-1328	15:-	129:-



**Rackskenor i aluminium,** kapad i 20HE längd (ca 0,9 m) (1 HE = 44,5 mm).

41-2045	79:-
---------	------

**Korgmutter M6.** 10 st/tp.

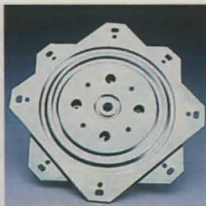
21-2046	27:-
---------	------

**Skruv, svart.** MRX M6x14 mm. 10 st/tp.

21-2047	14:-
---------	------

**Rosettbricka, svart plast.** 10 st/tp.

21-2048	17:-
---------	------



**Svängbeslag,** svängbar platta med stålullager, glansförzinkat utförande. Bärighet 150 kg. Svängbar 360°. Tjocklek 10,5 mm. Dim. 155x155 mm.

31-1740	115:-
---------	-------

**Svängbeslag** som ovan med bärighet 40 kg. Mått 81x81x9 mm.

31-3146	39:-
---------	------



**Hörn av elförz. stål.** (-2 med kula för anv. som fot.)

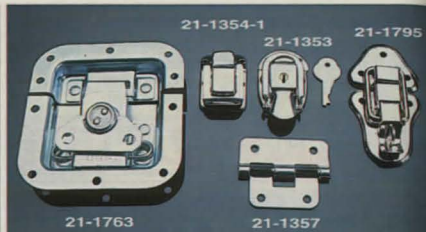
21-1358-1	Pr 4 st	49:-
21-1358-2	Pr 4 st	49:-

**Hörnvinkel,** 40 x 30 mm. Lev. i förp. om 4 st.

21-1794	22:-
---------	------

**Hörn, elförzinkad,** med kula för användning som fot. Passande 41-2693.

31-3144	49:-
---------	------



**Lås, modell butterfly,** av förzinkat stål med fjäder, kraftigt utförande. Inbyggnadsmått 80 x 75 mm.

21-1763	67:-
---------	------

**Snäpplås** av förnicklat stål. Mått 30x45 mm. -2 med nyckel.

21-1354-1	26:-
21-1354-2	29:-



**Rackhjul, Resilex original,** 100 mm med elastisk bana, nylonnav och rullgrad. Utan broms. Max belastning 150 kg.

31-2037	98:-
---------	------

**Rackhjul** med dubbelverkande broms som låser både hjul och svängkrans. I övrigt lika ovanstående.

31-54	149:-
-------	-------



**Väsckhandtag** av räfflad svart plast med stål förstärkning. Längd 250 mm. Svarta ändbeslag.

21-2038	24:-
21-2039	24:-

**Dropphandtag** av plast. Förnicklade fästen. Längd 132 mm.

21-2039	24:-
---------	------

**Handtag** av elförz. stål med grepp. Kraftigt utförande.

Nr	Modell	Platta, mått	Pris
21-1356	För infällning	160 x 107	58:-
31-3141	Utånpåliggande	140 x 40	52:-



**Expansionsbeslag** (glidbeslag) av vitlackerat stål. För montering under lådan, självstängande. Tål 20 kg belastning. Inbyggnadsbredd/ beslag 12 mm/sida. Utdragsförlust när beslaget är fullt utdraget, 350 mm = 72 mm, 400-500 mm = 85 mm, 550 mm = 100 mm.

Nr	Totllängd	Pr / par
31-1746	350 mm	49:-
31-2108	400 mm	49:-
31-2109	450 mm	57:-
31-2110	500 mm	59:-
31-2111	550 mm	65:-

**Expansionsbeslag för botten- och toppmontering.** Inbyggnadsbredd 21 mm/sida, höjd 38 mm. Kullagrät. Max. belastning 30 kg.

Nr	Totllängd	Pr / par
31-2112	500 mm	229:-

**Expansionsbeslag** av obeh. stål. För löddjup 250-400 mm. Beslagets totallängd 246 mm, löpskenan 241 mm. Inbyggnadsbredd 10 mm/sida. Max belastning 10 kg. **Passande skruv** 11-1101-18. Par.

31-1747	29:-
---------	------

**Expansionsbeslag** av elförzinkat stål. Löstagbar 3-delad skena med läsmekanism. Längd 406 mm. Kullagrät. **Kraftigt utförande** med maxbelastning vid full utdragen skena, 810 mm, 35 kg/par.

31-3139	289:-
---------	-------

**Expansionsbeslag** som ovan. Längd 508 mm. Max. belastning vid full utdragen skena, 1015 mm, 35 kg/par.

31-3140	329:-
---------	-------



**Kardborreband** med extra hög draghållfasthet. Bredd 30 mm. Längd 20 cm. Blå.

Nr	Pr st	10 st
24-717	13:-	99:-

**Kardborreband** som ovan men i förp. om 5 m.

34-718	159:-
--------	-------

**Kardborreband,** det enkla sättet att fästa grejer. Ersätter knappar, bixtålar, hakar etc. Längd 3 m. Mått i mm.

Nr	Färg	Bredd	Pris
34-2025-1	Svart	20	39:-
34-2025-2	Vit	20	39:-

**Kardborreband.** Med båda parterna självhäftande för hårda ytor. Lämpligt för gardinuppsättningar, myggnät m.m. i hem, husvagn och båt. Bredd 20 mm. Längd 5 m. Vit.

34-816	159:-
--------	-------

**Kardborrerondeller** med självhållt baksida. Mått i mm.

Nr	Färg	Diam.	10 tp
24-2968-1	Svart	20	19:-
24-2968-2	Vit	20	19:-



**Väggskena i vitlackerad kraftig stålplåt.**

Nr	Längd	Pr st
41-2082	413 mm	21:-
41-1361	989 mm	42:-

**Hyllkonsoler** för hyllplan (dubbel infästning), vita. F= förstärkt.

Nr	Längd	Pr st
31-1362	170 mm	17:-
31-1363	270 mm	19:-
31-1364	370 mm	25:-
31-1365	370 mm	F 42:-
31-1366	470 mm	F 53:-

**Hyllplan, vit alt. bok.** Präglad 19 mm melamin. **2 st/tp.** Storlek i mm.

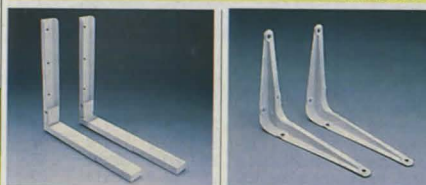
Nr	Storlek	Färg	Pr par
41-2089	300x900	Vit	139:-
41-2090	400x900	Vit	159:-
41-2091	300x900	Bok	149:-
41-2092	400x900	Bok	185:-

**Bokstöd** med klämfäste, vitlackerad. Höjd 180 mm.

Nr	Typ	Pr st
31-1369-1	Höger	49:-
31-1369-2	Vänster	49:-

**Skruv, plugg och väggdistanser.** Universalskruv som passar de flesta väggmaterial. **6 st/tp.**

11-2083	29:-
---------	------



**Konsol för mikrovågsugn** Vitlackerat stål. Max belastning 60 kg. Justerbart djup 320-455 mm. Uppfällbar. **2 st.**

31-2818	135:-
---------	-------

**Konsol av pressad plåt.** Vit, skruv ingår. Pr par.

21-2195	100x125mm	19:-
21-2196	125x150mm	21:-
31-2197	150x200mm	25:-
31-2198	200x250mm	29:-
31-2839	250x300mm	35:-

**Fällbar konsol i 2 mm vitlackerad plåt.** Kraftigt utförande. Tål 200 kg belastning. Mått: 445x193x55 mm. Pr/st.

31-1933	155:-
---------	-------



**Fällbar konsol** av vitlackerat stål. Kraftigt utförande lämpligt för t. ex. klaffbord, hyllor och tillfälliga arbetsytor. Max. 25 kg, per konsol. Parförpackade.

Nr	Mått mm	Pr förp.
31-1371	200x200	109:-
31-1372	300x300	129:-
31-1373	400x400	175:-

**Lockstöd.** Längd utfällt 140 mm. Förnicklat. Parförpackade.

21-1793	29:-
---------	------



**Gångjärn.** Monteras på monteringsplattan med ett lätt tryck. Nollpositionen är förjusterad. Justeringsmöjlighet finns i djup- och höjdded. Parförpackade. Skruv medföljer.  
21-1796 ..... 49:-

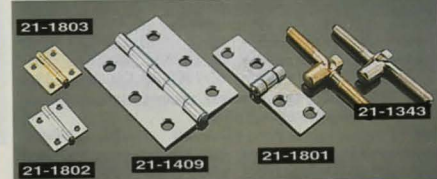
**Cylinderborr** med hårdmetallspets diam.35 mm för montering av gångjärn.  
30-6768 ..... 49:-

**Renoveringsplatta** för ovanstående gångjärn. För renovering av äldre skåp. Skruvpositionen är framflyttad för att nå ramträet. Med klackarna i framkant får man rätt mått i djupled. Höjd justerbart. Lev. utan skruv. Pris per st.  
21-2117 ..... 9:-

**Gångjärn** med samma justeringsmöjligheter som 21-1796 men utan **snäppmontering**. Gångjärnet skruvas fast i monteringsplattan som medföljer. Skruv medföljer. Parförpackade.  
31-2114 ..... 39:-

**Renoveringsplatta** för ovanstående 31-2114. Lev. utan skruvar. Pris per st.  
21-2115 ..... 9:-

**Måtten anger "öppet" gångjärn**



**Kantgångjärn, mässing.** 6 st/förp.  
Nr Mått mm Pr/förp.  
21-1803-1 25x20 52:-  
21-1803-2 30x22 52:-  
21-1803-3 40x32 76:-  
**Kantgångjärn, förzinkade.** 6 st/förp. Passande skruv 11-2829-9.  
Nr Mått mm Pr/förp.  
21-1802-1 25x20 46:-  
21-1802-2 30x22 52:-  
21-1802-3 40x32 55:-

**Kantgångjärn** förzinkat. Mått 70x20 mm. Säljes par förp. inkl. skruv.  
21-1409-2 ..... 19:-



**Hyllbärare Duplo** till skåp och hyllor. Storlek 4,9x16 mm. 12 st/tp.  
21-2792 ..... 11:-



**Hyllhakar** av förmässigt järn för bokhyllor m. m.  
21-158 Pr 10 st 9:50  
**Hylsor** av förmässigt järn.  
Nr Pr10 st 100 st  
21-160 5:- 40:-



**Sidfäste** för klädstång. Vit plast. Skruv medf. 2st/tp.  
24-3310 ..... 15:-



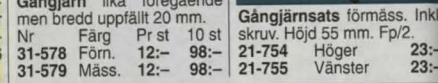
**Svetsmodul av betat järn, material 15x4 mm, lätt anslut.**  
21-1810 Ljusmanchett med ljushållare 23 mm. .... 12:-  
21-2502 Lika 21-1810 men i 100 pack ..... 859:-  
21-2063 Ljusmanchett med ljushållare 20-22 mm. .... 13:-  
21-2503 Lika 21-2063 men i 100 pack ..... 859:-  
31-1834 S-kurva 187x55 mm ..... 23:-  
31-1785 2 kurvor 120x60 mm ..... 19:-  
31-1807 S-kurva 148x65 mm ..... 23:-



**Antikkedja, mönstrad.** Svartlackerat stål. Oglans yttermått 20x10 mm. Längd 3 m.  
31-1908 ..... 59:-  
**Dekorkedja** i stål. Oglans yttermått 16x9 mm. Längd 3 m.  
31-1909 Förmässigt 49:-  
31-1910 Förmässigt 49:-  
31-1911 Svartlackerat 49:-



**Dekorknopp** av svarvad björk och putsad. 45x75 mm.  
31-536 ..... 18:-  
**Dekorknopp** av furu.  
Nr Pr st 10 st  
21-582 8:- 65:-  
**Hängarknopp** av furu.  
Nr Pr10 st 100 st  
21-584 14:- 115:-



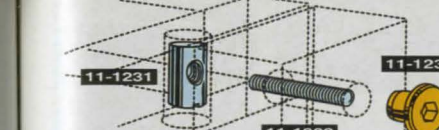
**Knopp** av svarvad och pole-rad mässing med trågänga. Diam. 15 mm.  
21-735 ..... 17:-



**Möbelgångjärn** av 0,6 mm järnplåt med skruvhål. Bredd uppfällt 31 mm. Längd 500 mm. förmicklade eller i mäs-singfärg.  
Nr Färg Pr st 10 st  
31-580 Förm. 12:- 89:-  
31-581 Mäss. 11:- 85:-  
**Gångjärn** lika föregående men bredd uppfällt 20 mm.  
Nr Färg Pr st 10 st  
31-578 Förm. 12:- 98:-  
31-579 Mäss. 12:- 98:-



**Grindstopp, galvad, längd 300 mm.**  
31-3251 ..... 59:-  
**Boxlås, galvad, mått 110x90 mm.**  
31-3252 ..... 47:-  
**Slutbleck** till boxlås, galvat.  
31-3253 vinklad, längd 70 mm. .... 13:-  
31-3254 rak, längd 115 mm. .... 13:-



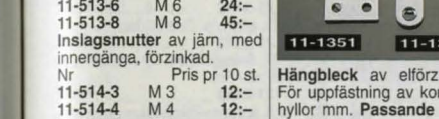
**Sargsprint.** Diam. 10 mm M6 gänga. Förzinkad. Nr-längd 10st 100st  
11-1232-38 11:- 86:-  
11-1231-20 18:- 145:-  
11-1231-30 19:- 155:-



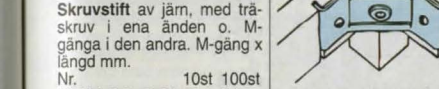
**Möbelknapp** av mässing med inv. M6 gänga och 6-kant.  
Nr Pr 10 st 100 st  
11-1230 26:- 198:-



**Ledstångsbeslag** av borstad mässing med blank-galvskruv.  
Nr Längd  
21-733-120 12 cm 34:-  
21-733-150 15 cm 34:-



**Förbindningsmuff** av järn, med innergänga.  
Nr Pris pr 10 st  
11-513-4 M 4 16:-  
11-513-5 M 5 17:-  
11-513-6 M 6 24:-  
11-513-8 M 8 45:-  
**Inslagsmutter** av järn, med innergänga, förzinkad.  
Nr Pris pr 10 st  
11-514-3 M 3 12:-  
11-514-4 M 4 12:-  
11-514-5 M 5 13:-  
11-514-6 M 6 14:-  
11-514-8 M 8 18:-  
11-514-10 M10 23:-



**Skruvstift** av järn, med träskruv i ena änden o. M-gänga i den andra. M-gänga x längd mm.  
Nr 10st 100st  
11-511-650 6x50 18:- 159:-  
11-511-860 8x60 28:- 225:-



**Kopplingskruv** av elförzinkat stål. Utmärkt vid bl. a. montering av möbler i skivmtrl. Inv. 6-kant 4 mm. Diam. 7 mm.  
Nr-längd mm. 10 st 100 st  
11-1336-40 11:- 92:-  
11-1336-50 11:- 92:-  
11-1336-70 14:- 112:-



**Slagbordsbeslag** med spår. Totallängd 73 mm. Parförp. Passande skruv 11-2829-8.  
21-1350 ..... 24:-



**Självhäftande filbit**, vit, 100x150 mm. Tjocklek 3 mm.  
31-3114 ..... 13:-  
**Självhäftande skyddstassar** för prydnadsföremål. 30 st 10 mm och 12 st 17 mm.  
31-55 ..... 15:-  
**Möbelfot** av thermoplast.  
Nr Storl. 10 st 100 st  
21-44 19x10 17:- 129:-  
21-45 21x10 18:- 139:-  
21-46 25x10 39:- 295:-



**Plastfot** för möbelben m.m. Vit. Fp/4.  
Nr Diam. Antal Pr förp.  
31-590 19 mm 15:-  
31-591 22 mm 17:-



**Golvskydd** av polyeten med spik.  
Nr Diam. Antal Pr förp.  
31-3115 22 12 st 16:-  
31-3116 26 8 st 16:-  
**Golvskydd** med filinsats och med spik.  
Nr Diam. Antal Pr förp.  
21-122 18 16 st 19:-  
21-123 22 12 st 19:-  
21-124 26 8 st 19:-  
**Golvskydd**, med självhäftande filit.  
Nr Diam. Antal Pr förp.  
21-1377-1 20 16 st 17:-  
21-1377-2 28 12 st 17:-  
21-1377-3 38 4 st 17:-



**Vinkeljärn** av stål, elförzinkade. Mått i mm. 4 st/förp. Skruv medföljer.  
Nr A B C Pr/tp.  
21-1797-1 50 16 2 15:-  
21-1797-2 75 19 2 23:-  
21-1797-3 100 22 2 31:-  
**Hörnjärn** av stål, elförzinkade. Mått i mm. 4 st/förp. Skruv medföljer.  
Nr A B C Pr/tp.  
21-1798-1 50 10 2 12:-  
21-1798-2 77 13 2 17:-  
21-1798-3 102 16 2 24:-



**Spiegelklammer** 4 st. förmicklade spänner, varav 2 st. med ljädrande plasthöjje.  
21-2356 ..... 25:-



**Barnskyddande skåp- och lädregel** tillv. av acetatplast. 2 st/tp. Skruv ingår.  
21-912 ..... 18:-  
**Sänghakar** av järn. Längd 6 tum. 4 par/sats. Passande skruv 11-1101-20.  
21-685 ..... 46:-



**Tox Trika-plugg**, en mantelyta som är uppdelad i tre segment med konisk långsgående spårkanter. Pluggen formar sig efter det omgivande materialet och ger en stabil förankring oberoende av om det är betong, lättbetong, hålstén, tak eller gipsskiva.

Nr	Borr dim / plugglängd	Förp.	Pris
21-2626	5 / 32	10	14:-
21-2627	6 / 37	10	16:-
21-2628	8 / 52	5	14:-
21-2535	5 / 32	70	63:-
21-2536	6 / 37	50	63:-
21-2537	8 / 52	30	63:-

**Skruvplugg Thorsman** av plast. Valkar som hindrar rotation.

Nr	Färg	Längd x borrhål	10 st	100 st
21-274-2	Vit	20 x 5,5 mm	8:-	55:-
21-274-9	Gul	25 x 5,5 mm	9:-	62:-
21-274-3	Röd	35 x 5,5 mm	10:-	69:-
21-274-7	Brun	40 x 8 mm	14:-	95:-
21-274-5	Blå	50 x 10 mm	24:-	159:-

**Nylonplugg** till de flesta material.

Nr	mm	Förp.	Pris	21-2745	12	5	17:-
21-2508	5	10	10:-	21-2513	5	70	44:-
21-2509	6	10	12:-	21-2514	6	60	44:-
21-2510	8	10	15:-	21-2515	8	40	49:-
21-2511	10	5	15:-	21-2516	10	20	49:-



Nr	Sort/Höjd	Förp.	Pris	XB-krok, nylon. Vit. Stort/Höjd Förp. Pris
21-2648	1/22mm	10	9:-	21-2654 S/22 mm 30 23:-
21-2649	2/29mm	10	10:-	21-2653 M/30 mm 25 27:-
21-2650	3/30mm	5	10:-	21-2655 L/40 mm 15 27:-
21-2651	Blandad	13	14:-	
21-2652	Nålar	20	9:-	



Nr	Längd	Förp.	Pris	Rosettkrok, mässing. Nr Längd Förp. Pris
21-2632	25	5	9:-	21-2644 25 5 16:-
21-2633	50	5	11:-	21-2645 32 5 19:-

Nr	Sort/Höjd	Förp.	Pris	Tavelöga med stift. Nr Stort. Förp. Pris
21-2646	25	5	16:-	21-2543 1 10 9:-
21-2647	32	5	19:-	21-2544 3 8 10:-



**Lampkrok**

Nr	Färg	L. Fp.	Pris
21-2638	Galv	50mm 2	9:-
21-2639	Galv	65mm 2	9:-
21-2640	Vit	50mm 2	12:-
21-2641	Vit	65mm 2	13:-
21-2746	Galv	75mm 2	10:-

**S-krok** förnicklad.

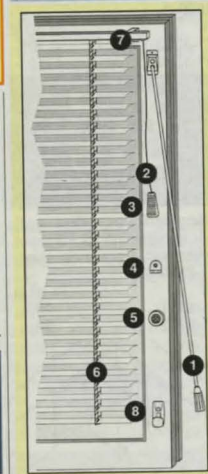
Nr	Tot längd	Förp.	Pris
21-2676	34	10	14:-
21-2677	62	5	18:-

**Trapetskrok**, galvad.

Nr	Dim.	Förp.	Pris
21-2643	8,3x115 2	56	-

**Takfäste** inkl. fäste, krok och bricka. För fästsättning i skivmaterial med hålrum på baksidan. Dim. M5. 2 st/tp. 21-2539 32:-

**Tång** för montering av metallexpander. 30-4101 95:-



**Persienn** med rundad kassett, lameller (tj. lek 0,18 mm) och underlist. Färg vit. Infästningsbeslag medföljer. Kapningsbar.

Nr	Höjd mm.	Bredd max/min. mm.	Pris
31-791	1300	800 / 600	119:-
31-792	1600	800 / 600	145:-
31-793	1300	1000 / 800	149:-
31-794	1600	1000 / 800	179:-
31-795	1600	1200 / 1000	219:-

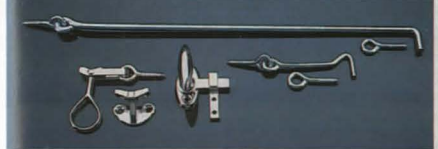
**Lamellkap** ..... 29:-



**Metallexpander**, för stabil och pålitlig infästning i gipskivor. Passar även till spån- och träfiberplattor.

Nr	Typ	Tjockl.	Ant.	Pris
21-2616	4E	10-16	4	13:-
21-2749	4E		20	42:-
21-2617	4D	20-27	4	16:-
21-2750	4D		20	49:-
21-2618	5E	10-14	4	18:-
21-2671	5E		15	54:-
21-2619	5D	20-27	2	14:-
21-2752	5D		12	51:-
21-2620	6E	10-14	2	15:-
21-2753	6E		10	49:-
21-2621	6D	20-27	2	18:-
21-2754	6D		10	55:-

**Mollykrok** m. skruv. Mont. ihop med metallexpander. 4 st/tp. 21-2629 17:-



**Fönsterlås** zinkgjutet (-1) eller polerad mässing (-2). Komplet m. skruv.

Nr	Pr/par	5 par	Pr st	10 st
21-770-1	29:-	125:-	41:-	360:-
21-770-2	59:-	280:-		

**Stormhasp** med ögla. Komplet med lös skruvögla. Längd 300 mm. 2 st/tp.

Nr	Längd	Pr/fp
21-2354	Galvad.	26:-
21-2355	Galv./ Vit	29:-



**Väggbeslag** för montage av gardinstänger. Vit. Levereras med skruv. Parförpackade. 31-162 7,5 cm 17:- 31-163 15 cm 21:-

**Väggfäste** till gardinstänger. Passar även till ovanstående väggbeslag. Levereras med skruv. Parförpackade. 31-164 ..... 7:-

**Lyftgångjärn** för utgående fönster, ofalsade luckor m.m. Elförzinkat. Mått 85x72 mm. Säljes par förp. Pass. skruv 11-1101-19.

21-1410-1	höger	29:-
21-1410-2	vänster	29:-

**Koppelgångjärn** för dubbelkapslade fönster. Elförzinkat. Mått 64x37,5 mm. Parförpackade. 31-52 ..... 19:-

**Fingerkrok**, glid, för montage i glidskena. 10 st/tp.

31-165	2-finger	15:-
31-166	4-finger	15:-

**Fingerkrok**, ögla, för montage på gardinring eller över skena. 10 st/tp.

31-167	2-finger	15:-
31-168	4-finger	19:-

**Barnskyddande vädringsbeslag** För inåtgående och utåtgående fönster. Färg vit. Komplet med monteringsanvisning och skruv. 21-2439 ..... 39:-



**Omtagskrok** för fästsättning av gardinomttag m.m. Parförpackade.

31-169	Vit	21:-
31-170	Mässing	21:-
31-171	Antikmässing	21:-

**Omtagsros** med ca 10 cm avstånd från vägg. Fäste för gardinomttag och gardintofsar. Levereras med skruv. Parförpackade.

31-172	Vit	42:-
31-173	Mässing	42:-
31-174	Antikmässing	42:-

**Gardinspiral**, 5 m, plastöverdragen. Komplet med krok och ögla. 31-53 ..... 39:-

**Gardinspiralkrok+ögla**, förnicklad. 10 st/tp. 21-2642 ..... 13:-



**Gardinstång**, svart frostlackad stål, reglerbar 90-160 cm. Komplet med änd-knoppar i spirallindad fjäderstål och hållare.

31-825	Gardinstång med änd-knopp svartoxid	119:-
31-826	Gardinstång med änd-knopp antik mässing	119:-
31-827	Omtagsknopp, svartoxid inkl. skruv. Fp/2.	39:-
31-828	Omtagsknopp, antik mässing inkl. skruv. Fp/2.	39:-
31-829	Ring, stål, svartoxid. Fp/8	39:-
31-830	Ring, stål, antik mässing. Fp/8	39:-
31-831	Ring, plast, svart. Fp/8	19:-
31-832	Gardinstång, svart stål, reglerbar 71-122 cm. Komplet med formgjutna änd-knoppar och hållare.	79:-
31-833	Omtagslilja, svart. Fp/2.	79:-

**Gardinstång enkel**, vit, i stål med C-profil. Reglerbar. Levereras med väggfästen och skruv.

Nr	Längd cm	Väggavstånd cm	Pris
31-156	90-160	9	47:-
31-157	90-160	12	47:-
31-158	150-240	9	59:-
31-159	150-240	12	59:-

**Gardinstång dubbel** för uppsättning av både kappa och gardin. I övrigt som ovanstående.

31-160	90-160	9/12	76:-
31-161	150-240	6,5/9	76:-



**Cafe-stång** av valsat stålör, 13 mm. Komplet med väggållare och skruv.

Nr	Färg	Längd cm	Pris
31-175	Vit	75 - 125	42:-
31-176	Mässing	75 - 125	42:-
31-821	Svart	75 - 125	42:-
31-177	Vit	125 - 220	59:-
31-178	Mässing	125 - 220	59:-
31-822	Svart	125 - 220	59:-

**Hållare** till cafe-stång, 13 mm. Extra fäste vid långa stånglängder. Levereras med skruv.

31-179	Vit	17:-
31-180	Mässing	13:-
31-823	Svart	17:-

**Klämring**, 19 mm, till gardin som kläms direkt på tyget. 10 st/tp.

31-181	Vit	21:-
31-182	Mässing	17:-
31-824	Svart	21:-

**ROADRILL®** en universalskruv med specialglidmedel. Lätt att skruva utan förborring. Sylvass spets, vass och skärande gänga. För alla träslag, spånskivor, aluminium och plaster. Finns i 3 olika material, härdat stål FZB, rostfritt A2 och mässing. Skruven har Pozidrive spår. Förpackningen är av miljövänlig återvinningsbar plast.

Så här läser Du tabellen:

- 1 Börja med att välja dimension i undergruppsskolumnen.
- 2 Gå därefter till höger i tabellen och välj skruvens material och typ av skalle.
- 3 Siffran i det färgade fältet anger antal skruvar i förpackningen.
- 4 Ange alltid undergrupp vid beställning t ex. 11-2829-14

Obs! respektive skruv finns endast i de dimensioner som färgkoden med antal anger.

Undergrupper	Dim.	Härdat stål FZB			Rostfritt stål A2			Mässing		
		Nr	Antal	Antal	Nr	Antal	Antal	Nr	Antal	Antal
-1	2,5 x 12	200								
-2	2,5 x 16	190								
-3	3,0 x 12									
-4	3,0 x 16	185								
-5	3,0 x 20	150								
-6	3,0 x 25	125								
-7	3,0 x 30	100								
-8	3,5 x 16	125	110							
-9	3,5 x 20	120	100							
-10	3,5 x 25	110	85							
-11	3,5 x 30	95	75							
-12	3,5 x 35	60	60							
-13	3,5 x 40	70								
-14	4,0 x 20	90	80	26						
-15	4,0 x 25	85	70	23	23	23	23	23	23	
-16	4,0 x 30	75	60	21	21	21	21	21	21	
-17	4,0 x 35	65								
-18	4,0 x 40	60	50	19	19	19	19	19	19	14
-19	4,0 x 50	42		17	16	16	16	16	16	
-20	4,5 x 20		65							
-21	4,5 x 25		55							
-22	4,5 x 30		50							
-23	4,5 x 40	42	42							
-24	4,5 x 50	34								
-25	4,5 x 60	30								
-26	5,0 x 20		46							
-27	5,0 x 25	50	42	16						
-28	5,0 x 30	45	36	15						20
-29	5,0 x 40	35	30	14						18
-30	5,0 x 50	30	25	12						15
-31	5,0 x 60	25	20	10						12
-32	5,0 x 70	18								
-33	5,0 x 80	16								
-34	5,0 x 90	13								
-35	5,0 x 100	11								
-36	6,0 x 40	20								
-37	6,0 x 50	17								
-38	6,0 x 60	15								
-39	6,0 x 70	13								
-40	6,0 x 80	12								
-41	6,0 x 100	11								
-42	6,0 x 120	8								



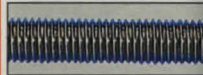
Självborende träskruv med försänkt skalle. Gänga med sågänder. Härdad, förzinkad och glidmedelsbehandlad. Pozidrive krysspår.

Nr	Dim.	Förp.	Pris
11-1101-1	2,5x12	200	20,-
11-1101-2	2,5x16	200	20,-
11-1101-3	3,0x12	200	22,-
11-1101-4	3,0x16	200	23,-
11-1101-5	3,0x20	200	26,-
11-1101-6	3,0x25	200	29,-
11-1101-7	3,5x16	200	31,-
11-1101-8	3,5x20	200	34,-
11-1101-9	3,5x25	200	37,-
11-1101-10	3,5x30	200	41,-
11-1101-11	3,5x35	200	49,-
11-1101-12	3,5x40	200	57,-
11-1101-13	4,0x20	200	41,-
11-1101-14	4,0x25	200	46,-
11-1101-15	4,0x30	200	51,-
11-1101-16	4,0x40	200	67,-
11-1101-17	4,0x50	200	83,-
11-1101-18	4,5x16	200	56,-
11-1101-19	4,5x25	200	59,-
11-1101-20	4,5x30	200	69,-
11-1101-21	4,5x50	100	52,-
11-1101-22	5,0x25	100	40,-
11-1101-23	5,0x30	100	44,-
11-1101-24	5,0x40	100	52,-
11-1101-25	5,0x50	100	63,-
11-1101-26	5,0x60	100	73,-
11-1101-27	5,0x70	100	103,-
11-1101-28	5,0x80	100	123,-
11-1101-29	6,0x35	100	83,-
11-1101-30	6,0x50	100	89,-
11-1101-31	6,0x60	100	104,-
11-1101-32	6,0x80	50	73,-
11-1101-33	6,0x100	50	99,-



Stopskruv med 6-kant hål och skäl enl. DIN 916.

Nr	Gänga	25 st
11-94-3	M3x4	22,-
11-94-4	M4x6	22,-
11-94-5	M5x8	22,-
11-94-6	M6x12	24,-
11-94-8	M8x12	24,-



Gängad stång HGS enl. DIN 976 A. Hälfasthetsklass 4,6. Blankförzinkad. Längd 1 m.

Nr	M	Pris
11-992-3	M3	12,-
11-992-4	M4	12,-
11-992-5	M5	12,-
11-992-6	M6	12,-
11-992-8	M8	13,-
11-992-10	M10	16,-
11-992-12	M12	22,-
11-992-16	M16	34,-



Skruv 6-kant M6S enl. DIN 931/933. Hälfasthetsklass 8,8. Blankförzinkad. Helgängad = H, delgängad = D.

Nr	Dim.	Pris
11-1315-410	M4x10 H 12-	9,-
11-1315-416	M4x16 H 12-	9,-
11-1315-420	M4x20 H 13-	9,-
11-1315-430	M4x30 H 15-	9,-
11-1315-510	M5x10 H 15-	9,-
11-1315-516	M5x16 H 15-	9,-
11-1315-525	M5x25 H 15-	9,-
11-1315-535	M5x35 D 15-	10,-
11-1315-616	M6x16 H 16-	10,-
11-1315-620	M6x20 H 16-	10,-
11-1315-635	M6x35 H 18-	10,-
11-1315-650	M6x50 H 23-	10,-
11-1315-816	M8x16 H 23-	12,-
11-1315-820	M8x20 H 23-	12,-
11-1315-840	M8x40 H 29-	13,-
11-1315-850	M8x50 H 35-	13,-
11-1315-870	M8x70 D 39-	13,-
11-1315-102	M10x20 H 35-	15,-
11-1315-104	M10x40 H 43-	15,-
11-1315-105	M10x50 D 47-	16,-
11-1315-107	M10x70 D 59-	16,-



Vingmutter enl. DIN 315. Blankförzinkad.

Nr	Gänga	25 st
11-193-3	M3	25,-
11-193-4	M4	33,-
11-193-5	M5	39,-
11-193-6	M6	52,-
11-193-8	M8	66,-
11-193-10	M10	99,-

Självborende plåtskruv. El-förzinkad, diam. 4x13 mm. Fäster i upp till 1,8 mm (2x0,9 mm) järnplåt.

11-2288	100 st	45,-
11-2289	1000 st	299,-



Järntråd 0,7 mm. Varmförz. mjukglödg. Spolad på plastpinne. 2 st. spolar med 35 m. tråd per förpackning. Totalt 70 m. tråd.

30-5026	16-	31,-
---------	-----	------

Järntråd 1,0 mm. Varmförz. mjukglödg. Spolad på bobb. 100 m. tråd per förpackning.

30-5027	34-	31,-
---------	-----	------

Koppartråd 1,2 mm. Mjukglödg. Spolad på plastpinne. 15 m. per förpackning.

30-5028	31-	31,-
---------	-----	------



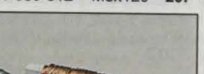
Spårskruv MCS helgängad med cyl. skalle enl. DIN 84. Hälfasthetsklass 4,8. Blankförzinkad.

Nr	Gänga	25 st
11-515-26	M2x6	9,-
11-515-210	M2x10	9,-
11-515-216	M2x16	9,-
11-515-36	M3x6	9,-
11-515-310	M3x10	9,-
11-515-316	M3x16	9,-
11-515-320	M3x20	9,-
11-515-325	M3x25	10,-
11-515-46	M4x6	10,-
11-515-412	M4x12	10,-
11-515-418	M4x18	12,-
11-515-425	M4x25	12,-
11-515-430	M4x30	12,-
11-515-510	M5x10	13,-
11-515-516	M5x16	13,-
11-515-520	M5x20	13,-
11-515-525	M5x25	14,-
11-515-540	M5x40	15,-
11-515-615	M6x15	15,-
11-515-620	M6x20	16,-
11-515-630	M6x30	16,-



Vagnsbult MVBF med kullrig skalle och 4-kant enl. DIN 603. Hälfasthetsklass 4,6. Blankförzinkad.

Nr	Dim.	Pris
11-509-625	M6x25	10 st 12,-
11-509-650	M6x50	12,-
11-509-680	M6x80	14,-
11-509-610	M6x100	18,-
11-509-830	M8x30	13,-
11-509-860	M8x60	19,-
11-509-880	M8x80	22,-
11-509-812	M8x120	29,-



Mässingstråd 0,5 mm lindad i ring. En ring med 10 m. tråd per förpackning.

30-6025	22-	22,-
---------	-----	------

Rostfri tråd 0,8 mm, glödg. En spole med 25 m. tråd per förpackning.

30-6026	28-	28,-
---------	-----	------



Mutter 6-kant M6M enl. DIN 934. Hälfasthetsklass 8,8. Blankförzinkad.

Nr	Gänga	25 st
11-503-2	M2	9,-
11-503-3	M3	9,-
11-503-4	M4	9,-
11-503-5	M5	9,-
11-503-6	M6	11,-
11-503-8	M8	12,-
11-503-10	M10	16,-
11-503-12	M12	21,-
11-503-16	M16	34,-



Bygelhandtag av glasfiberarmerad termoplast med försänkt genomgående hål för skruv M6. Längd 140 mm, hålavstånd cc 120 mm.

Nr	Gänga	Pr st
21-1739	19-	19,-
21-1398-1	M6	19,-
21-1398-2	M6x25	22,-
21-1398-3	M8	22,-
21-1398-4	M8x25	29,-
21-1398-5	M10	32,-
21-1398-6	M10x30	35,-



**Spårskruv helgångad med cyl. skalle enl. DIN 84.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1124-310	M3x10 8-	52-	
11-1124-320	M3x20 9-	67-	
11-1124-416	M4x16 10-	77-	
11-1124-425	M4x25 11-	85-	
11-1124-530	M5x30 18-	145-	
11-1124-550	M5x50 24-	185-	
11-1124-620	M6x20 20-50145-		
11-1124-630	M6x30 27-	205-	
11-1124-650	M6x50 34-	250-	
11-1124-680	M6x80 55-	420-	



**Spårskruv gängpressande med kullerförsänkt skalle enl. DIN 7973.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1127-1	2,9x9,5 6-	46-	
11-1127-2	2,9x16 6-	45-	
11-1127-3	3,5x9,5 7-	52-	
11-1127-3	3,5x19 7-	52-	
11-1127-11	3,5x25 8-	56-	
11-1127-14	3,5x38 15-	115-	
11-1127-4	4,2x16 9-	67-	
11-1127-5	4,2x19 9-	67-	
11-1127-6	4,2x25 10-	78-	
11-1127-13	4,2x32 12-	85-	
11-1127-15	4,2x50 25-	195-	
11-1127-7	4,8x16 10-	78-	
11-1127-8	4,8x19 12-	85-	
11-1127-9	4,8x25 15-	115-	
11-1127-16	4,8x32 19-	137-	
11-1127-17	4,8x50 25-	195-	
11-1127-18	5,5x25 23-	170-	
11-1127-10	5,5x38 23-	170-	
11-1127-19	5,5x50 29-	230-	



**Krysspårskruv gängpressande med cyl. skalle, spets och pozidrive enl. DIN 7981.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1413-1	3,5x9,5 7-	52-	
11-1413-2	3,5x16 8-	61-	
11-1413-7	3,5x19 8-	61-	
11-1413-10	3,5x25 9-	73-	
11-1413-3	4,2x16 9-	73-	
11-1413-4	4,2x25 11-	83-	
11-1413-9	4,2x32 12-	92-	
11-1413-11	4,2x38 16-	109-	
11-1413-12	4,2x50 22-	169-	
11-1413-5	4,8x13 9-	73-	
11-1413-6	4,8x19 12-	89-	
11-1413-8	4,8x32 15-	105-	
11-1413-13	4,8x38 19-	140-	
11-1413-14	4,8x50 22-	155-	



**Spårskruv helgångad med kullerförsänkt skalle enl. DIN 964.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1125-310	M3x10 7-	53-	
11-1125-320	M3x20 8-	57-	
11-1125-416	M4x16 9-	69-	
11-1125-425	M4x25 12-	88-	
11-1125-520	M5x20 13-	97-	
11-1125-530	M5x30 17-	130-	
11-1125-550	M5x50 26-	195-	
11-1125-620	M6x20 20-	145-	
11-1125-630	M6x30 26-	195-	
11-1125-650	M6x50 34-	255-	
11-1125-680	M6x80 57-	420-	



**Spårskruv helgångad med försänkt skalle enl. DIN 963.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-2137-310	M3x10 6-	45-	
11-2137-320	M3x20 7-	52-	
11-2137-416	M4x16 8-	61-	
11-2137-425	M4x25 11-	82-	
11-2137-520	M5x20 13-	98-	
11-2137-530	M5x30 19-	139-	
11-2137-550	M5x50 24-	195-	
11-2137-620	M6x20 19-	145-	
11-2137-630	M6x30 26-	185-	
11-2137-650	M6x50 35-	259-	
11-2137-680	M6x80 52-	398-	



**Krysspårskruv gängpressande med kullerförsänkt skalle, spets och pozidrive enl. DIN 7983.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1414-1	3,5x9,5 7-	52-	
11-1414-2	3,5x16 8-	61-	
11-1414-10	3,5x19 9-	68-	
11-1414-11	3,5x25 9-	68-	
11-1414-3	4,2x16 9-	68-	
11-1414-4	4,2x19 9-	68-	
11-1414-5	4,2x25 11-	79-	
11-1414-6	4,2x32 11-	79-	
11-1414-12	4,2x38 17-	128-	
11-1414-13	4,2x50 21-	157-	
11-1414-7	4,8x19 14-	105-	
11-1414-8	4,8x25 15-	114-	
11-1414-9	4,8x32 17-	128-	
11-1414-14	4,8x38 20-	165-	
11-1414-15	4,8x50 23-	169-	



**Spårskruv gängpressande med cyl. skalle enl. DIN 7971.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1126-1	2,9x9,5 6-	46-	
11-1126-2	3,5x9,5 7-	53-	
11-1126-3	3,5x19 7-	53-	
11-1126-11	3,5x25 8-	57-	
11-1126-4	4,2x16 9-	67-	
11-1126-5	4,2x19 9-	67-	
11-1126-6	4,2x25 12-	92-	
11-1126-7	4,8x16 12-	92-	
11-1126-8	4,8x19 13-	94-	
11-1126-9	4,8x25 17-	115-	
11-1126-10	5,5x38 26-	189-	



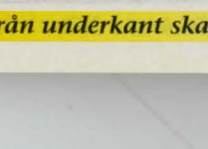
**Krysspårskruv gängpressande med försänkt skalle, spets och pozidrive enl. DIN 7982.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1412-1	2,9x16 6-	45-	
11-1412-6	2,9x19 7-	52-	
11-1412-5	3,5x16 7-	52-	
11-1412-2	3,5x19 8-	61-	
11-1412-7	3,5x25 9-	67-	
11-1412-8	3,5x32 11-	82-	
11-1412-3	4,2x16 9-	67-	
11-1412-4	4,2x19 9-	67-	
11-1412-9	4,2x25 11-	82-	
11-1412-10	4,2x32 12-	95-	



**Mutter 6-kant enl. DIN 934.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1128-3	M3 7-	52-	
11-1128-4	M4 7-	52-	
11-1128-5	M5 8-	56-	
11-1128-6	M6 8-	56-	
11-1128-8	M8 14-	100-	
11-1128-10	M10 27-	195-	
11-1128-12	M12 34-	260-	



**Vagnsbult med 4-kantsgrepp enl. DIN 603.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1937-630	M6x30 49-	375-	
11-1937-640	M6x40 52-	385-	
11-1937-830	M8x30 65-	495-	
11-1937-840	M8x40 75-	560-	



**Insexbult, cyl. skalle med inv. 6-kanthål enl. DIN 912.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	10st	100st
11-1133-410	M4x10 11-	85-	
11-1133-416	M4x16 15-	115-	
11-1133-425	M4x25 19-	148-	
11-1133-516	M5x16 19-	148-	
11-1133-520	M5x20 21-	154-	
11-1133-530	M5x30 26-	195-	
11-1133-540	M5x40 29-	220-	
11-1133-616	M6x16 22-	169-	
11-1133-620	M6x20 25-	195-	
11-1133-630	M6x30 28-	220-	
11-1133-640	M6x40 34-	279-	
11-1133-820	M8x20 45-	340-	
11-1133-830	M8x30 56-	440-	
11-1133-840	M8x40 79-	570-	
11-1133-850	M8x50 95-	690-	



**Skriv 6-kant, helgångad enl. DIN 933.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.** M-gånga.

Nr	Dim.	10st	100st
11-1123-516	5x16 15-	110-	
11-1123-520	5x20 16-	115-	
11-1123-530	5x30 19-50	145-	
11-1123-540	5x40 24-	180-	
11-1123-616	6x16 16-	120-	
11-1123-620	6x20 17-	125-	
11-1123-630	6x30 21-	155-	
11-1123-640	6x40 27-	205-	
11-1123-650	6x50 36-	270-	
11-1123-660	6x60 36-	270-	
11-1123-820	8x20 36-	270-	
11-1123-830	8x30 36-	270-	
11-1123-840	8x40 48-	330-	
11-1123-850	8x50 60-	420-	
11-1123-860	8x60 64-	480-	
11-1123-102	10x25 62-	450-	
11-1123-103	10x30 68-	490-	
11-1123-104	10x40 72-	540-	
11-1123-105	10x50 82-	630-	
11-1123-106	10x60 108-	750-	
11-1123-123	12x30 88-	660-	
11-1123-124	12x40 108-	780-	
11-1123-125	12x50 118-	880-	
11-1123-126	12x60 157-	1120-	



**Bricka enl. DIN 125.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.** Mått anger inv. x utvärdig diameter i mm.

Nr	Dim.	10st	100st
11-1129-326	3,2x6 6-	45-	
11-1129-438	4,3x8 6-	45-	
11-1129-531	5,3x10 7-	51-	
11-1129-641	6,4x12 8-	55-	
11-1129-841	8,4x16 10-	75-	
11-1129-105	10,5x20 15-	108-	
11-1129-132	13,2x24 21-	157-	



**Fjäderbricka enl. DIN 9021.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.** Mått anger inv. x utvärdig diameter i mm.

Nr	Dim.	10st	100st
11-1131-316	3,1x6,2 6-	45-	
11-1131-417	4,1x7,6 6-	45-	
11-1131-519	5,1x9,2 7-	52-	
11-1131-651	6,1x11,8 7-	52-	
11-1131-811	8,1x14,8 9-	67-	
11-1131-102	10,2x18,1 10-	78-	
11-1131-122	12,2x21,1 14-	100-	



**Helgångad stång enl. DIN 975.** Längd 1 m. Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Gång	St	10st
11-1178-4	M4	49-	430-
11-1178-5	M5	59-	470-
11-1178-6	M6	64-	510-
11-1178-8	M8	78-	580-
11-1178-10	M10	98-	698-
11-1178-12	M12	139-	980-

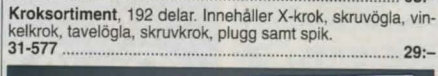


**Trallskriv för infästning av trällakt, staket, överliggare, utemöbler m.m. Philips 2 krysspår.** Material A4 syrafast **ROSTFRITT.**

Nr	Dim.	Antal	Pris
31-492	4,3x28 mm	200	89,-
31-46	4,3x42 mm	200	95,-
31-47	4,3x56 mm	200	95,-
31-493	4,8x75 mm	100	99,-



**Fäst-låda med diverse upphängningsbeslag för hemmet.** Innehåller allkrok, v-krok, gipsexpander, plastplugg, kabelklammer, Driva-plugg, krok-, spik- och skrivmix. Allt förpackat i en praktisk fackindelad plastlåda.



**Kroksortiment, 192 delar.** Innehåller X-krok, skrivvögla, vindkrok, tavelögla, skrivkrok, plugg samt spik.

31-577	29,-
--------	------



**O-ringssats med 407 ringar av nitrilgummi i 32 olika dim** från 2,9/6,4 mm till 50,4/57,5 mm. Resistent mot petroleumprodukter, gaser, vatten mm. Temperaturområde -55° till +125°C.

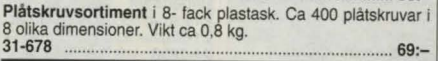
**O-ringssats med 225 ringar i 18 dim.** från 3,2/6,4 till 21/27 mm.

31-1676	89,-
---------	------



**Skriv- och muttersortiment i 16 facks plastask.** Innehåller över 700 detaljer: skrivur i sorterade längder och muttrar i diam. M3, M4, M5 och M6. Vikt 1,6 kg.

31-677	98,-
--------	------



**Plåtskruvsortiment i 8-facks plastask.** Ca 400 plåtskruvar i 8 olika dimensioner. Vikt ca 0,8 kg.

31-678	69,-
--------	------



**Garagesats, innehåller ca. 2100 delar.** saxsprintar, M-gångad skriv och mutter M3 - M8, taggbrickor, fjäderbrickor, planbrickor, träskruv, plåt-skriv. Sorterat.

31-1425	110,-
---------	-------



**Skrivmix. Sorterad trägådad skriv i olika dimensioner.** Ca 1,8 kg. En fyndlåda.

31-3120	49,-
---------	------



**Fjädersats 200 delar.** Sorterade tryck- och dragfjädrar.

31-2132	79,-
---------	------





29:-

**Hushållsmagneter.** Dekorativa magneter i olika motiv. Förpackning 4 st.  
31-118 Båtar 29:-  
31-119 Fiskar 29:-



**Magnet, storlek 14 x 5 mm, svart.** Häftkraft ca 40 g, vikt 2 g. Magnetisk på båda sidor. Förp. 6 st.  
21-342 ..... 18:-



37:-

**Hobbymagnet, 30 st.** fördelat på 10 st vardera av 10x4, 14x3 och 20x3 mm. En sida magnetisk. Lämplig för tillverkning av magnetfigurer etc.  
31-3156 ..... 37:-



**Lyftmagnet** med plashandtag. Storlek 90x90 mm. Lyftkraft ca 18 kg.  
20-622 ..... 159:-



**Stavmagnet** för skolbruk, lab-tester m.m. Storlek 95x20x8 mm. Röd/vit.  
21-2814 ..... 110:-



**Magnetlist** ett permanent magnetiskt material som är böjligt. Kan skäras med kniv till önskad längd. Bredd 9,5 mm, höjd 3,6 mm, längd 3650 mm.  
20-2480 ..... 198:-

**Gripmagnet** med 60 cm långt plastskaft. Magneten, 25x15 mm, kan användas för att plocka upp småprylar, verktyg o. d. från svåråtkomliga ställen i bilmotorer, under galler m. m.  
30-1719 ..... 29:-



Neodym-magneter Extra starka

50 kg!

**Neodym-magnet** En extra stark magnet som kan användas som flexibel fastpunkt. Lämplig för verkstäder, hemmet m.m. när något ska sitta ordentligt. Mattförmicklad.

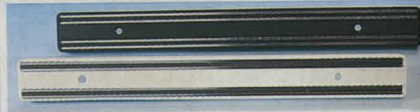
Nr	Diam.	Häftkraft	Pris
21-2811	19 mm	7 kg	19:-
21-2812	23 mm	10 kg	29:-
21-2813	29 mm	13 kg	48:-

**Neodym-magnet med krok, dia. 40 mm och häftkraft 50 kg.**  
31-3157 ..... 149:-



**Neodym-magnet** med genomgående försänkt hål. Förzinkad, i övrigt som ovan.

Nr	Magnetdiam.	Håldiam.	Häftkraft	Pris
31-564	16mm	3,5mm	7,5kg	35:-
31-565	20mm	4,5mm	10,5kg	49:-
31-566	32mm	5,5mm	31kg	98:-



**Magnethållare, extra kraftig** för knivar, saxar, verktyg m.m. Längd 300 mm. Levereras med skruvar.

21-2809 Svart	89:-
21-2810 Vit	89:-



**Tavelmagnet** med plastkåpa för Whiteboard, kylskåp m.m. Specialyta som ej repar underlaget. Dia. 30 mm. Dragkraft 580 g. Förp. 10 st.  
21-2807 Svart 46:-  
21-2808 Vit 46:-  
31-559 Krom 46:-



**Supermagnet** med krok, samt självhäftande vit rondell ø 60 mm. Häftkraft 15 Kg.  
24-2097 ..... 59:-



**Magnetlås** av förnicklad metall. Lätt att montera. Nr 21-338 är av plast och tryckes in i 14 mm borrhål, de övriga läsen skruvas fast. Passande skruv 11-2829-1, för motbleck rek. spik.

Nr	Storlek	Häftkraft	Pr	st	10 st
21-338	17x14 mm	2 kg	12:-	89:-	
21-339	20x40 mm	4 kg	31:-	250:-	
21-340	30x40 mm	8 kg	35:-	280:-	
21-446	40x40 mm	11 kg	47:-	380:-	

Motorer och tillbehör



**Trefasmotor** för 400/230V trefas växelström. Helkapslad med fot. IEC-standard, hög kvalitet. IP 54. Axel diameter: 42-1041 19 mm. 42-3743, 32-1044 24 mm. 42-1042, 42-1103 28 mm.

Nr	kW	hk	A	v/min	vikt	Pris
42-1041	0,75 kW	1 hk	2,1 A	1350	11 kg	795:-
42-3743	1,5 kW	2 hk	3,5 A	2820	13 kg	895:-
32-1044	1,5 kW	2 hk	3,8 A	1390	16 kg	995:-
42-1042	2,2 kW	3 hk	5,3 A	1425	19 kg	1495:-
42-1103	4 kW	5,5 hk	9 A	1425	37 kg	1895:-



**Nödstopp.** Kompletti i låda. 32-1507 ..... 149:-

**Säkerhetsbrytare** för användning i t.ex. mindre snikeri eller verkstad som en extra skyddsbrytare. 3-pol 16A. IP 65.  
32-1161 ..... 198:-



**Snäckväxelmotor** PARVALUX. 230 V växelström. Motorvarv 1400 v/min. Helt kullagrad. Engångssmord. Dubbel 30x9 mm utgående axel. Växelhuset kan användas vägrätt eller lodrätt. Effekt 35 W in/9 W ut. Längd 156 mm, höjd 100 mm. Vikt 2 kg.

**Tätningshylsor** se sid 204



**Motorskyddsbytare** i sköljtätt utförande. Max 500 V. Med termiskt motorskydd. Passande tätningshylsor 22,5 mm.

Nr	Inst.omr.	Pris
32-1581	1,0-1,6	279:-
32-1582	1,6-2,5	279:-
32-1583	2,5-4,0	279:-
32-1584	4,0-6,3	279:-
32-1585	6,3-10	279:-



12-24 V med växel!

**Likströmsmotor** med växel. För 12-24V 0,38A. Utg. axel 8x17. Dubbla självsmörjande glidlager. Ståldrev i lättmetallhus. Storl. 95x60 mm. 4 st M4 skruvhål för montering. Motors storlek 37x34 mm. Varvtal obel. vid 24V 5000v/min. Finns med utväxling 20/40/80/150 eller 500:1. Ange värde  
32-27 ..... 398:-

Fläktar

Borstlösa!  
Stör ej radio, TV m.m.



12 volts (DC) fläktar 230 volts (AC) fläktar

**Fläkt.** Effekt 2,2 W/0,18 A. Luftflöde 0,9 m³/min. Storl. 80x80x25 mm. Vikt 0,08 kg.  
32-348 ..... 85:-  
**Fläkt.** Effekt 6 W/0,5 A. Luftflöde 3 m³/min. Storl. 119x119x38 mm. Vikt 0,27 kg.  
32-347 ..... 179:-  
**Fläkt.** Effekt 0,96 W/0,08 A. Luftflöde 0,58 m³/min. Varvtal 4600 v/min. Storl. 60x60x25 mm. Vikt 0,06 kg.  
32-1417 ..... 99:-  
**Fläkt.** Effekt 1,9 W/0,16 A. Luftflöde 0,56 m³/min. Varvtal 7000 v/min. Storl. 40x40x20 mm. Ljudnivå 31 dB(A). Vikt 0,03 kg.  
32-3420 ..... 110:-

**Fläkt.** Effekt 28 W/0,125 A. Luftflöde 2,40 m³/min. Varvtal 2800 r/min. Ljudnivå 43 dB(A). Storlek 120x120x38 mm. Vikt 0,55 kg.  
32-610 ..... 165:-  
**Fläkt.** Effekt 13 W/0,06 A. Luftflöde 0,65 m³/min. Storlek 80x80x42 mm. Vikt 0,40 kg.  
32-611 ..... 169:-



**Skyddsgaller.** Dekorativt galler av svart plast. Passar fläkt med motsvarande dim. Nr Storlek mm Pris  
22-1412 80x80 16:-  
22-1413 120x120 19:-



**Trumfläkt** luftmängden kan varieras med en lucka för luft-intaget. Max. luftmängd 1,8 m³/min. Ineffekt 31 W, 230V AC. Storlek utblås 50x50 mm. Storl. 113x126x131 mm.  
32-249 ..... 398:-



1 v/min

**Synkronmotor** med växel-låda. 230 V/3 W, 1 v/min, på utgående axel. Axel 4x10 mm. Centrumfästhål 48 mm. Storlek 66x53x35 mm.  
32-3243 ..... 169:-



**Tvärströmsfläkt** för ventilation eller kylning. Motor 230V med självsmörjande långlivs bronslager. Fläktrumman 60x180 mm med öppning 180x36 mm. 1800 varv. 24W. ca 40l/s.  
32-7697 ..... 258:-

**Driftströmräknare** för ansl. till 230 V/50 Hz växelström. Räkneverket, 7-siffrigt, visar timmar och 1/100 delar som t.ex. en maskin eller elektrisk anläggning är i drift. Användbar som ojälmätare på oljeaggregat, om man vet förbrukningen per timme. För montering i panel eller på DIN-skena i central. Storlek 52x52x48 mm.  
32-3841 ..... 169:-





**Tallriksventil** av vit plast för spirorör.  
Nr Stos-diam. Pris  
32-4166 100 mm ..... 32:-  
32-4167 125 mm ..... 35:-  
32-4168 160 mm ..... 43:-

**Frånluftventil** av plast. Stosanslutning 100 mm.  
32-5323 ..... 78:-  
**Spaltventil**, i vit plast, för fönster. Mått ytterdel: 363x20 mm, innerdel: 368x16 mm.  
32-4176 ..... 114:-



**Ventilgaller** av plåt med ram och nät.

Nr	Galv	Stos-storlek	Pris
32-4160	Galv	100x100 mm	18:-
32-4161	Galv	125x125 mm	18:-
32-4162	Galv	150x150 mm	19:-
32-4163	Koppar	100x100 mm	42:-
32-4164	Koppar	125x125 mm	43:-
32-4165	Koppar	150x150 mm	50:-

**Nock och takfotsventil LUFtus** ger korrekt luftgenomsättning och utjämnning av lufttrycket. Luftsniittflöde 15 lit/sek. Ventilerar bort fukt och mögel. Tillverkad av galv, stålplåt. Insektsnät och spik medföljer. 10 st/förp.  
30-7594 ..... 219:-



**Tallriksventil Fresh 180**. Ersätter äldre klaff- och tallriksventiler i vägg eller tak. Inställbar luftriktning och kondensskydd. Ytermått 180 x 180 mm.  
30-7591 ..... 98:-



**Snabbklämma** till ventilations-/spånsugsslang. Spännområde 60-135 mm.  
35-1555 ..... 14:-



**Blockventil** av plast för vägg, upp till 320 mm, rördiam 78 mm.  
32-4171 ..... 84:-



**Ventilations slang** med ståltrådsarmerad aluminiumfolie och ytterskikt av PVC. Längd 3 m.  
Nr Innerdiam. Pris  
30-7588 102 mm ..... 198:-  
30-7589 127 mm ..... 219:-



**Flexibel ventilations slang** av aluminium. Längd 70 cm, utdragbar till 3 m.  
Nr Innerdiam.  
32-5320 102 mm ..... 149:-  
32-5321 127 mm ..... 179:-

Godkänd för anslutning mellan spisfläkt och imkanal



**Termostatreglerad Blockventil Fresh 70** för väggfjocklek 90-170 mm. Rördiam. 85 mm. Passande skarvmodul 30-7592. Inställbar luftriktning och kondensskydd.  
30-7590 ..... 119:-

**Friskluftventil Fresh 90** för väggfjocklek upp till 360 mm, rördiam. 99 mm. Spjällreglage för steglös inställning av luftflöde.  
30-6316 ..... 249:-

**Friskluftventil termostatreglerad**. Styrts av utetemperaturen så att den automatiskt stänger vid sjunkande temperatur och öppnar vid stigande temperatur. Temperaturområde -5° +10°. Rördiam. 85 mm. Max väggfjocklek 360 mm.  
32-5322 ..... 398:-

**Skarvmodul** till Fresh friskluftventiler. Längd 150 mm.  
Nr Diam. Pris  
30-7592 85 mm ..... 25:-  
30-7593 99 mm ..... 32:-



**Väggomföring** för EDM (100mm) Ställbar för 20-42 cm väggfjocklek. Helt i plast.  
32-4016 ..... 169:-

**Kallrasskydd** av plast.  
Nr Stosdiam.  
32-5311 100 mm ..... 49:-  
32-5312 125 mm ..... 69:-



**Fläkt** för stall och industriell användning. Skyddsklass IP-65. 230 V motor med termiskt motorskydd, lackerad aluminium. Fläktvingar av glasfiberarmerad plast. UV-resistent. Fläktram i kraftig plåt. Elmotor och hjulets unika konstruktion tillåter både vägg och takmontering. Max 2300 m<sup>3</sup>/h, 85 Pa. Varvtalet 1300 v/min. Varvtalet kan regleras. 150W/0,54A. Ljudnivå 54 dB. Arbetstemp. -40° till +70° grader. Ramstorlek 40x40 cm. Utblåsdiam. 320 mm. Kullagrad.  
42-4647 ..... 1895:-

**Kallrasskydd** för ovanst. fläkt i grå plast. Storl. 40x40 cm.  
42-4648 ..... 445:-

**Frånluftfläkt HXM 200** för ventilation i torra utrymmen. Låg ljudnivå 36 dB vid 1300 V/min. Varvtalet kan regleras med regulator. Effekt 230 V/32 W. Max. flöde 500 m<sup>3</sup>/tim. Monterbar i alla riktningar. Skyddsform IP40. Vägglatta av lackerad stålplåt. Kullagrad. Storlek 266x266 mm.  
32-5289 ..... 798:-

**Jalusi slutare**, kallrasskydd. Storlek 265x265x60 mm.  
32-3282 ..... 349:-



**Kanalfäkt TD 160/100**. Fläkthus i vit termoplast med stosanslutning 100 mm. 2 hastigheter 2500/2100 v/min. Effekt 35/23 W. Ljudnivå 18/14 dB(A). Max. luftflöde 160 m<sup>3</sup>/tim. Max temp. 40°C. Längd 21 cm. 230 V.  
32-3122 ..... 598:-

**Kanalfäktssats. KIT TD-160**. Se ovan. Komplettsats för Dig som ska montera ett helt system. Innehåller: Kanalfäkt TD 160/100, frånluftventil, utvändigt galler, slang 4 m. och tejp.  
32-2202 ..... 895:-



**Värmeflyttare Flytta** enkelt den varma "överskottsluften" från ett rum till ett annat. Ofta upplever dom som har braskamin att det i några rum är mycket varmt och i andra kallt. Nu kan man enkelt och snabbt fördela värmen till flera rum. Lev. med justerbar termostat som startar fläkten vid inställd temperatur, fläkt med justerbar varvtalet gör att Du själv kan reglera den mängd luft Du vill flytta, justerbar väggomföring (100-225 mm) och galler. Håltagning 100 mm. Flöde: 20-80 m<sup>3</sup>/h. 230V/15W. IP-30.  
32-7700 ..... 898:-



**Varvtalesregulator** för manuell inställning av varvtalet på t.ex. fläktar. Ställbart 0-99%. Fläktens lägsta varvtalet kan justeras med trimpot. 230V. **Max belastning 1A**. IP-44. För infällt eller utanpåliggande montage, ram medföljer.  
32-7691 ..... 398:-

**Hygrostat** Kopplas till fläktar där man önskar automatisk start när fuktinivån i utrymmet överstiger inställt värde. Inställbar mellan 65-90% RF. Utrustad med justerbar timer (1-25 min) som gör att fläkten fortsätter att gå efter att luftfuktigheten nått inst. värde. **Max belastning 2A**. IP-21.  
32-7692 ..... 398:-



**Badrumsfläkt EDM-100S** Effekt 230V/13W. Max flöde 96 m<sup>3</sup>/tim. Ljudnivå 40 dBA. Stosdiam. 100 mm. Storlek: 155x155 mm.  
32-3451 ..... 198:-

**Badrumsfläkt Decor 100-C** Ny fläkt med extra tunn frontkåpa, bygger endast 13mm från vägg. Utrustad med avtagbart kallrasskydd (mekaniskt) och kontrollampa. Effekt 230V/13W. Max flöde 95m<sup>3</sup>/tim. Ljudnivå 40dB(A) Stosdiameter 100mm. Storlek: 160x160mm.  
32-3001 ..... 298:-

**Badrumsfläkt EDM-100CT** som 32-3451 men även utrustad med timer (tidsfördröjning 8 min), elektriskt kallrasskydd och kontrollampa.  
32-3280 ..... 398:-



**Badrumsfläkt med justerbar hygrostat EDM-100HZ** Automatisk start av fläkten när fuktinivån i utrymmet överstiger inställt värde. Utrustad med kontrollampa. För stosdiam. 100 mm. 230V/13W. Max flöde 96 m<sup>3</sup>/h. Ljudnivå 40 dBA. Storlek: 155x155 mm.  
32-7693 ..... 398:-

**Badrumsfläkt med justerbar hygrostat EDM-100CHZ** Som ovan men även utrustad med kallrasskydd och dragsnöre för manuell på/avslag.  
32-7694 ..... 498:-



**Badrumsfläkt EDM-200S** för anslutning till stosdiam. 120 mm. 230V/25W. Max. flöde 180 m<sup>3</sup>/h. Ljudnivå 46 dBA. Storlek: 188x188 mm.  
32-7695 ..... 298:-

**Badrumsfläkt EDM-200LR** som ovanstående men även utrustad med kallrasskydd, justerbar timer (2-20 min) och kontrollampa.  
32-7696 ..... 398:-

**Svensktillverkade**

**Nu med elektronisk termostat!**



**Oljefyllt element med elektronisk termostat. Myson.** Svensktillverkade element av hög kvalitet. Håller värmen betydligt längre och jämnare med bibehållen fuktighet. Elektronisk termostat med +/- 0,5C noggrannhet. Mineralolja. Låg yttretemperatur. Kan monteras i våtrumme. Monteras på vägg med fjäderbelastad väggfäste (vändbara). Frostfri mineralolja. IP-21. Pulverlackerade i vit färg. 230V: lev. med 1,2m kabel och jordad stickpropp samt fötter för placering på golv. 400V med 1,6m skalad kabel.

**Höjd 600mm**

Nr	Storlek mm	Volt	Effekt	Pris
32-6105	695x600	230V	600W	799:-
32-6107	1095x600	230V	900W	899:-
32-6109	1495x600	230V	1200W	1095:-
32-6106	695x600	400V	600W	799:-
32-6108	1095x600	400V	900W	899:-
32-6110	1495x600	400V	1200W	1095:-

**Höjd 300mm**

Nr	Storlek mm	Volt	Effekt	Pris
32-6101	695x300	230V	300W	850:-
32-6103	1255x300	230V	600W	895:-
32-6102	695x300	400V	300W	850:-
32-6104	1255x300	400V	600W	895:-

**Nyhet**



**Oljefyllt element** Har egenskapen att kunna hålla värmen betydligt längre och jämnare med bibehållen fuktighet. Monteras på vägg med fjäderbelastad väggfästen. Bimetalltermostat. Överhettningsskydd. Mineralolja. IP-31. Pulverlackerade i vit färg. 230V lev. med 1,2m kabel/jordad stickpropp och fötter för placering på golv. 400V med 0,6m skalad kabel.

Nr	Storlek mm	Volt	Effekt	Pris
32-2112	600x500	230V	500W	498:-
32-2113	1000x550	230V	1000W	598:-
32-2121	600x500	400V	500W	598:-
32-2122	1000x550	400V	1000W	698:-

**Från 149:-**



**Infravärmare** 230V/1000W. Hölje av plåt. Reflektor i högglanspolerad aluminium. Rostbeständig värmör. Lev. med fästen för tak- eller väggmontage. Storlek 1200x72x42 mm.

32-6028 ..... 149:-

**Infravärmare** som ovanstående men med 1,8 m gummi-kabel och jordad stickpropp.

32-7957 ..... 198:-



**Genomströmningselement med elektronisk termostat**

**Element MYSON.** Med elektronisk termostat. Hög värme-komfort och jämn temperatur. Elementen har låg yttemperatur, blir ej heta. Ny typ av genomströmningselement som släpper ut luften "framåt" ger bättre värme-komfort. Dubbelisolerat. Pulverlackerad plåt i vit färg. Lev. med väggfäste. 230V elementen med 1,2 m kabel och jordad stickpropp. 400V elementen med 1,2 m skalad kabel. Överhettningsskydd. IP24.

Nr	Storlek mm	Volt	Effekt	Pris
32-5422	440x400	230V	500W	795:-
32-5424	760x400	230V	1000W	850:-
32-5456	440x400	400V	500W	795:-
32-5458	760x400	400V	1000W	850:-
32-7971	280x400	230V	350W	765:-
32-7972	360x400	400V	350W	765:-

**Element** som ovan men för hygienutrymmen/badrum m.m.

Nr	Storlek mm	Volt	Effekt	Pris
32-5419	600x400	230V	350W	895:-
32-5420	600x400	400V	350W	895:-



**Svensktillverkade med tystgående fläkt**

**Fläktelement** med inbyggd tystgående fläkt. Skapar bättre luftcirkulation i rum, minskar kondensproblem och kallras. Elektronisk termostat. IP-23, innebär att samtliga element kan användas i såväl torr- som våtrummen. 230V elementen lev. med sladd och stickpropp, 400V elementen med kopplingsdosor för fast installation. Beräkna effekt enl. 50W/m<sup>2</sup> golvyta. Elementen har låg yttemp (blir ej heta). Lackerade i gråvit färg. Storlek 600x80x330 mm.

Nr	Typ	Effekt	Volt	Pris
42-4956	VLE-5E	500W	230V	1350:-
42-4958	VLE-10E	1000W	230V	1450:-
42-4961	VLD-10E	1000W	400V	1575:-

**Värmeelement** Flyttbart konvektorelement med inbyggd fläkt. Termostatstyrt med tre effektlägen 750/1250/2000W. Fläkten kan kopplas bort och elementet kan då användas som vanlig radiator. Indikeringslampor. Lev. med sladd och jordad stickpropp. IP-20. Storlek 665x400x100.

32-2413 ..... 398:-



**Från 995:-**

**Värme-fläkt/byggfläkt** av hög kvalitet för uppvärmning av byggplatser, tvättstugor, garage mm. Effektivare för halv och full effekt. Rostfria rörellement. Överhettningsskydd. Bärhandtag. Gummifötter. Epoxy-lackerad plåt i aluzink. Steglös termostat 0-35°C. 2 KW med anslutningskabel och jordad stickpropp. 9 och 5Kw med fast väggtag.

Nr	Effekt	Storlek	Pris
32-7976	230V/2 KW	230x200x330 mm	995:-
32-7977	400V/5 KW	280x250x400 mm	1395:-
32-7978	400V/9 KW	330x380x590 mm	1795:-

**Nyhet**



**Värme-fläkt liggande.** 2000W (kallluft/1000/2000) Justerbar termostat och överhettningsskydd. Frostvakt vid 5 grader. 230V/10A. IP 20. Ljusgrå. Storlek 250x110x280 mm.

32-2267 ..... 239:-

**Värme-fläkt** som ovan men i stående utförande. Blå. Storlek 200x180x250 mm.

32-2268 ..... 269:-



**Värme-fläkt keramisk** 1500 Watt med steglös fläktröreling. Termostat för inställning av önskad temperatur. Det keramiska elementet i fläkten reglerar effektkonsumtionen och justerar automatiskt utgående värme för ekonomisk användning av energin. Storlek 220x155x145mm.

32-5471 ..... 498:-



**Nyhet**

**Badrumselement** med fläkt 2000W. justerbar termostat. Inställbar timer (0-60min). Lämpligt för rum upp till 24 kvadrat. IP-21. Storlek 270x160x430 mm.

32-2269 ..... 595:-



**Oljefyllt element 450W** Ett mycket litet smidigt och flyttbart element för t.ex. sommarstugan eller husvagnen (förtältet). Utrustad med bärhandtag, justerbar termostat, sladd och jordad stickpropp, 230V. Storlek: 390x370x110 mm. Vikt 4,5 kg.

32-1570 ..... 398:-

**Oljelamell 2000W.** Portabel/flyttbar mjukvärme på hjul. Lämplig som extra värme i hem och fritidshus. Utrustad med omkopplare för tre olika effektlägen 750/1250/2000W. Bimetalltermostat. 230V/10A. Ljusgrå. 1m kabel och jordad stickpropp. Storl. 600x170x670 mm.

32-7973 ..... 698:-



**Element**

**230V/500W** Lätt-placerad/stående modell, lämpligt för mindre utrymmen som t.ex. kallför-råd m.m. Justerbar termostat (+5° - +30° C). IP-21. Storlek: 390 x 170 x 110 mm. Lev. med väggfäste, 0,4 m kabel och jordad stickpropp.

32-6096 ..... 279:-

**Frys-vakt 230V/200W.** Liten och kompakt, lämplig i växt-hus, pumphus, matkällare m.m. Justerbar termostat +5°C - +35°C. 0,5 m kabel och jordad stickpropp. IP-24. Lev. med väggfäste. Storlek 390x150x95 mm.

32-7014 ..... 239:-



**298:-**

**Handdukstork** för motering på vägg. Tillverkad i kraftigt stålör. Inne i röret löper en värmekabel som ger snabb uppvärmning. Indikatorlampan. 230V/140W. IP21. Levereras med väggfäste, 1,8 m kabel och jordad stickpropp. Storlek 600x544 mm.

32-7057 ..... 298:-

**Handdukstork Myson** Oljefyllt handdukstork av hög kvalitet. Vändbar för enkel montering. Strömbrytare. 230V/70W. IP-44. Lev. med 1,5m kabel, jordad stickpropp och väggfästen. Storlek: 520x620 mm.

32-5459 Vit ..... 798:-

32-2415 Krom ..... 798:-





## Svensktillverkad Golvvärme/Värmekabel (S-märkt)

Golvvärme/Värmekabel kan enkelt monteras i hela Din bostad, rum för rum i Din egen takt. Från vardagsrum, kök, toalett till garage m.m. Det går snabbt att lägga, såväl vid nyinstallation som renovering. 2-ledad, S-märkt kabel, fri från elektromagnetiska fält. Den låga effekten 8W/m gör att den passar utmärkt under samtliga golvmaterial från trä till sten. Bygghöjd endast 5,5 mm. Effektbehov: 75W/m<sup>2</sup> i normaliserade utrymmen (CC=10cm), 90W/m<sup>2</sup> i sämre isolerade utrymmen (CC=8cm) (golvet ska alltid vara isolerat). För installation behöver Du följande: 1 förpackning värmekabel (se tab. nedan vad just Du behöver), 1 termostat inkl. givare, 1 flexrör för mont. av givaren, 1 strölskydd om utanpåliggande termostat monteras i vätrum, nät för fastsättning av värmekabeln där detta krävs, normalt limmas kabeln fast direkt på underlaget med limpistol. Obs! Jordfelsbrytare skall alltid användas då värmekabeln installeras i våtutrymme. Vi rekommenderar att alltid använda jordfelsbrytare 30 mA. (jordf.brytare se vidare i katalogen) Värmekabel får ej kapas. Spackel o.s.v. kan ej köpas på Clas Ohlson utan måste köpas på närmaste färghandel. **För mer info. beställ broschyr 66-200**

Nr	Effekt	Längd	yta 75W/m <sup>2</sup>	yta 90W/m <sup>2</sup>	Pris	Nr	Effekt	Längd	yta 75W/m <sup>2</sup>	yta 90W/m <sup>2</sup>	Pris
32-7981	225W	30m	3,0 m <sup>2</sup>	2,5 m <sup>2</sup>	995:-	32-7985	375W	50m	5,0 m <sup>2</sup>	4,1 m <sup>2</sup>	1495:-
32-7982	260W	35m	3,4 m <sup>2</sup>	2,8 m <sup>2</sup>	1195:-	32-7986	450W	60m	6,0 m <sup>2</sup>	5,0 m <sup>2</sup>	1795:-
32-7983	300W	40m	4,0 m <sup>2</sup>	3,3 m <sup>2</sup>	1295:-	32-7987	600W	80m	8,0 m <sup>2</sup>	6,6 m <sup>2</sup>	2200:-
32-7984	340W	45m	4,5 m <sup>2</sup>	3,7 m <sup>2</sup>	1395:-	32-7988	790W	105m	10 m <sup>2</sup>	8,7 m <sup>2</sup>	2495:-
						32-7989	1015W	135m	13 m <sup>2</sup>	11 m <sup>2</sup>	2998:-

Tillbehör	Pris
32-7990 Termostat utanpåliggande. IP-30 230V/2300W inkl.givare	498:-
32-7991 Termostat för infälld. IP-20. 230V/3200W. inkl.givare	698:-
32-7992 Strölskydd (krävs då termostat 32-7990 mont. i våtutrymme)	98:-
32-7993 Flexrör för mont. av givaren i golvet. 2 meter	49:-
32-7995 Nät 6x1 meter. För enkel montering av värmekabel, band medf. i förp. av värmekabeln	295:-
32-7994 Kabelförskruvning då man använder ovanstående kabel som frostskydd i vattenrör. 1/2"	298:-

## Värmekabel som frostskydd



Var rädd om Dina vatten/avloppsledningar!

Självbegränsande!

Håller vattnet rinnande!

- Även godkänd för montering i vattenledningar
- Ingen termostat behövs
- Svensktillverkad
- S-märkt

Värmekabel som frostskydd Självbegränsande värmekabel färdig att använda komplett med jordad stickpropp. Anpassar sig efter omgivningens temperatur, ingen termostat behövs. Frostskyddar vattenrör både in- och utvändigt. Kabeln är livsmedelsgodkänd och kan därför med fördel läggas i vattenledningen. Kan även användas för att frostskydda andra delar t.ex. hängrännor m.m. Finns i fasta längder, får ej kapas. OBS! värmekabeln skall monteras tillsammans med jordfelsbrytare 30mA.

Nr	Längd	Pris	Nr	Längd	Pris
32-7996	2 m	498:-	32-8000	10 m	1098:-
32-7997	4 m	598:-	32-8001	13 m	1298:-
32-7998	6 m	798:-	32-8005	25 m	2295:-
32-7999	8 m	898:-			

Kabelförskruvning för värmekabeln då den monteras i vattenledningen. Anslutning R15 utv.  
32-8006 ..... 298:-

## Elektroniska termostater

Från 399:-



**Termostat Perfectum Spartermostat.** Kompletterar gamla elradiatorers bimetaltermostater. Pulserande funktion. Radiatorernas yttretemperatur sänks från ca. 80° till ca 45°. Ger en jämn, behaglig mjukvärme. Helt störningsfri, inga knappningar. Konstanthållning ca 0,1° C. Område 5-35°. Finns i tre olika utföranden: 230 V och 400 V fast installation samt en 230 V med 2x80 cm sladd, stickpropp och uttag (jordat).  
**Använd vätrumsskydd 32-4978 vid inst. i våtutrymme.**

32-4106 220-230V 400-2000W Fast installation 399:-  
32-4107 380-400V 600-2500W Fast installation 399:-  
32-4108 220-230V 400-2000W Med sladd 499:-



**Termostat. Enpolig brytning** Max 250 V/10A. Automatisk slutning efter brytning när temperaturen sjunkit 10-15°C. Diam. 17,5 mm, tjocklek 12 mm. Levereras med fästricka och flatstift. Godkänd av Semko. Finns i följande bryttemp. 50°, 70°, 90° och 100°C. **Uppge gradtal vid beställning**  
22-3089 ..... 79:-



**Anläggningstermostat** kapslat utf. Skyddskåpa som laser inställt värde. 30-90° ±3°. 1-polig växl. kontakt. Brytförmåga resistiv last: 230V/15A, 380V/8A. Induktiv last 230V/2,2A, 400V/1,3A. Storlek 100x39x37 mm.  
32-4534 ..... 198:-



**Rumstermostat** Jaeger. Mekanisk termostat, kan även användas till 12-24V. För noggrann övervakning av temperatur i bostäder, industrilokaler m.m. Känsligt gasfylt membran. Inst.område 6-30°C. Kopplingsdiff. 0,8°C. Växlande kontakter. Max belastning: brytande funktion 250V/16A, slutande funktion 250V/10A. Storlek: 100x80x30 mm.  
32-5363 ..... 179:-



**Elektronisk rumstermostat med digital LCD-display.** En mycket noggrann termostat för styrning av t.ex. element/kylanläggningar i bostäder m.m. Dip-switch för val av värme eller kyla. Inbyggd NTC-motstånd med precision på +/-0,5°C. Arbetsområde 5-30°C. Slutande reläkontakt med max belastning resistivt: 230V/7A, induktivt: 230V/2A. Tydlig display med inbyggd termometer. Drivs med 2 st R6 batterier (medföljer ej).  
32-2195 ..... 298:-



## IQtherm

**Spara pengar! Montera IQ-term i stället för att byta radiatorer. Spara 15-20% av elkostnaden!**

**Programerbar termostat IQterm.** Vinnare i NUTEKs teknikupphandling av elvärme-styrning! Gör om befintlig elvärme till ett energisnålt mjukvärme-system. Styrenheten i varje rum har veckoschema med 42 valfria tider och temperaturer vilket ger möjlighet att spara ca 12-20% av elvärme-kostnaderna. Gamla dåliga termostater ersätts av en driksåker triacenhet med pulserande elektronik som ger tyst och noggrann (0,5°C) reglering med behaglig radiator-temp. Reglerbar 0-39 grader. Termostaten kan justeras ±2 grader manuellt, övriga inställningar via fjärrkontrollen. Max 3st triacenheter kan kopplas till en termostat. Resa-bort-sänkning. Vädringsautomatik. Kallrasskydd. Fast installation. Fjärrkontrollen har 14 programplatser varav 5 med färdiga program. Termometer och klocka. Drivs med 1st batteri typ 6F22 (medföljer ej).

**Fjärrkontroll**  
32-4641 ..... 1150:-  
**Styrenhet** komplett med 1st termostat, 1st triacenhet samt 4m kabel med modularkontakt.  
32-7008 230V/16A max 3680W ..... 895:-  
32-7009 400V/16A max 6400W ..... 895:-  
**Triacenhet** för styrning av ytterliggare en fas med samma termostat. Passar både 230V och 400V element. Föregångningskontakt och modularkabel ingår.  
32-7010 ..... 279:-  
**Vättrumsskydd** för triacenhet. Krävs vid installation i våtrum.  
32-4978 ..... 139:-



**Temperaturregulator TERMONOB 800.** I precisionsutförande för laboratoriebruk. Gör en termostats arbete men mycket noggrannare. Regulatorn känner av varje avvikelse från önskat värde och kopplar in den anslutna värmeeffekten genom pulser. Pulseernas längd anpassas till den aktuella avvikelsen. Det uppstår därför ingen kopplingsdifferens som med vanliga termostater. Konstanthållning bättre än ± 0,2° C. Temp.område 70-86° C. Max effekt 2000 W, min. 100 W. Temperaturgivare med 2 m kabel ingår.  
32-2000-86 ..... 1150:-  
22-2005 Reservgivare ..... 139:-



**från 29:-**

3-fas kontakt 5-polig Europastandard. 400 V/16 A. Passande tätningshylsor 22,5 mm.

32-1395	Vägguttag	49:-
32-1396	Stickpropp	29:-
32-1397	Skarvuttag	49:-
32-7858	Vägguttag	49:-

Vägguttag 3-fas 400V/16A. 5-polig Europastandard med ett st 230V/16A uttag.

32-1110		169:-
---------	--	-------

3-fas kontakt som ovanstående men för 32A

32-4995	Stickpropp	49:-
32-4996	Skarvuttag	59:-
32-4997	Vägguttag	65:-



**Med jordfelsbrytare och automatsäkringar**

Elcentral Bärbar central med 1st 400V/16A intag, 2st 400V/16A uttag och 4st 230V/16A uttag. Utrustad med jordfelsbrytare och 2st 16A automatsäkringar. Bärhandtag. Storlek: 250x240x110 mm. Levereras utan stativ.

32-7850		998:-
32-7851	Stativ till ovanstående elcentral	149:-



**från 299:-**

3-fas kabel med 5-poliga CEE-don (Europastandard) stickpropp/skarvuttag. 380V/16A.

32-4993	REVE 5G2.5	10 meter	299:-
32-4994	REVE 5G2.5	20 meter	498:-



Grenuttag/övergång från 400V till 230V. Utmärkt vid användning av maskiner med hög effekt, t.ex. svetsar, byggsågar, kompressorer, stora vinkelslipar m.m. Ingång: 1 st 3-fas kontakt 400V/16A. Utgång: 3 st 1-fas uttag 230V/16A med täcklock. Godkänd för utomhusbruk. 1 m.

32-5083		249:-
---------	--	-------



Stickpropp som 32-1396 men med inb. fasväxlare. Lämplig för maskiner som flyttas mellan olika uttag.

32-1399		99:-
---------	--	------

Grenuttag 2-vägs 5-poligt CEE don. 400 V/16 A.

32-3783		339:-
---------	--	-------

3-fas adapter 380V/16A till 230V/16A. Lämplig adapter för div. maskiner som t.ex vinkelslipar, svetsar med hög effekt.

32-6039		169:-
---------	--	-------

Övergångsadapter från 230V CEE-don till 230V jordad kontakt. Max 16A.

32-7859		169:-
---------	--	-------

Övergångsadapter från 230V jordad stickpropp till 230V CEE-don. Max 16A.

32-1111		169:-
---------	--	-------



3-fas kontakt för NORGE 4-polig. 250 V/16A.

32-1081	Stickpropp	55:-
32-1082	Skarvuttag	69:-
32-1083	Vägguttag	69:-



230V-kontakter CEE-don. 2-poliga + jord. 230V/16A. IP-44

Nr	Utförande	Pris
32-5408	Stickpropp	29:-
32-5409	Skarvuttag	39:-
32-5410	Vägguttag	59:-



Kabelvinda för väggmontage med 10 m 3x1,5 mm² kabel. Automatisk återupprullning. Flyttbar stopp för kvarvarande kabel. Överbelastningsskydd. 1,5 m anslutningskabel med jordad stickpropp. Käpa av slagtälig plast. Max 230V/2000W. Vikt 4,5 kg. Storl. 25x25x13 cm. Väggfäste medföljer.

32-7006		795:-
---------	--	-------



Skarvsladd REV 3G1,5 mm². Godkänd för utomhusbruk. Lämplig för häcksax, grästrimmer, utebelysning m.m.

32-2300	10 meter	149:-
32-2301	20 meter	225:-

Skarvsladd 25 m kabel RKK 3G1,5 mm². Jordat utförande. För inomhusbruk eller utomhusbruk vid torr väderlek och under uppsikt.

32-2302		129:-
---------	--	-------

El-box Skydda Dina skarvkopplingar/skarvsladdar ute och inne med hjälp av El-boxen. Håller ihop skarven samt skyddar den mot slag och väta.

32-7856		49:-
---------	--	------



Förlängningsladd. Gummiisolerad. Skarvuttag med självstängande lock. Helgjutet sköjtätt utförande. Godkänd för utomhusbruk.

Kabel REVE 3x1,5 mm².

Nr	Längd	Pris
32-1996	10 m	149:-
32-1997	25 m	279:-



Vinda för kabel eller rep. Rymmer 25 m. 3x1 mm². Mycket enkel att handha. Håll i centrum och linda ut. Med två händer lindar Du in kabeln (cykling). Tillv. av elförzinkat stål med plasthandtag.

32-4109		69:-
---------	--	------



Upprullningsvinda av slagtälig plast och stativ av stålror. Rymmer ca 50 m 3x1,5 mm² kabel.

32-7005		129:-
---------	--	-------



Kabelvindor med trumma i slagtälig plast, stativ av stålror och isolerad handtag.

Kabelvinda 20m med 4st jordade uttag utrustade med lock. Överbelastningsskydd med lampa. Gummikabel H05RR-F 3G1,5. 230V 1100/3600W.

32-7944		379:-
---------	--	-------

Kabelvinda 25m med 4st jordade uttag utrustade med lock. Överbelastningsskydd med lampa. RKK. H05VV-F 3G1,5. 230V. 1000/2300W.

32-8012		299:-
---------	--	-------

Kabelvinda 50m med 4st jordade uttag utrustade med lock. Överbelastningsskydd med lampa. Gummikabel H05RR-F 3G1,5. 230V. 1000/3600W.

32-7943		599:-
---------	--	-------



Kabelrulle 3m med 4 st jordade uttag. Kabel H05VV-F 3G1,5. 800/3500W.

32-7946		69:-
---------	--	------

Kabelrulle 5m med 4 jordade uttag och överbelastningsskydd. Kabel H05VV-F 3G1,5 mm². 1400/2300W.

32-8083		119:-
---------	--	-------

Kabelrulle 10m med 4 jordade uttag och överbelastningsskydd. Kabel H05VV-F 3G1,5 mm². 1000/2300W.

32-5431		149:-
---------	--	-------

Kabelrulle 15m med 4st jordade uttag och överbelastningsskydd. Kabel H05VV-F3G1,5. 1000/3600W.

32-7948		229:-
---------	--	-------



Kabelvinda med ANTI-TWIST funktion. Ny kabelvinda som gör att Du inte trasslar Dina anslutna kablar när Du vevar in/ut kabeln. 25m kabel H05RR-F 3G1,5mm. 4 st jordade uttag med lock. Överbelastningsskydd med lampa. 230V. 1000/3600W.

32-8040		475:-
---------	--	-------



Skarvuttag 3-vägs med 5m gummikabel H05VV-F 3G1,5 mm. Sköjtätt utförande med självstängande lock. IP-44.

32-2391		139:-
---------	--	-------

## Petsäkra grenuttag

32-7215  
**19:-**



32-7217  
**39:-**

**Petsäkra grenuttag Jordade med 3G1,5 mm<sup>2</sup> kabel**  
 32-7215 3-vägs med 1,5m kabel ..... 19:-  
 32-2470 3-vägs med 3m kabel ..... 35:-  
 32-2471 3-vägs med 5m kabel ..... 45:-  
 32-7216 6-vägs med 1,5m kabel ..... 29:-  
 32-7217 5-vägs med brytare och 1,5m kabel ..... 39:-  
**Ojordade med 2G1,0 mm<sup>2</sup> kabel**  
 32-7218 3-vägs med 1,5m kabel ..... 29:-



Lätt att gömma  
bakom bokhyllan!

**Grenuttag för 4 st europaproppar. Litet smidigt uttag som lätt kan gömmas bakom t.ex. bokhyllan eller under skrivbordet. Kabellängd 1,5 m.**  
 32-7256 ..... 49:-



**Grenuttag 9-vägs Multiuttag för 6 st europaproppar och 3 st jordade. 1,5 m kabel 3G1,5 (ej petsäkert).**  
 32-7934 ..... 39:-



**Grenuttag utan kabel. Jordade. Petsäkert.**  
 32-7225 3-vägs ..... 19:-  
**Ojordat. Icke petsäkert.**  
 32-4938 4-vägs ..... 29:-  
**Väggfäste för montering av grenuttagen på vägg i stället för att ha dom på golvet. Passar följande: 32-7215, 2470, 2471, 7216, 7217, 7218, 7223, 7224 och 7225.**  
 32-5428-1 Svart ..... 15:-  
 32-5428-2 Vit ..... 15:-  
**Tving för ovanstående väggfästen som gör det enkelt att fästa grenuttagen även under skrivbordsskivan. Endast vit.**  
 32-1066 ..... 19:-



**Grenuttag 10-vägs** för t.ex. kontorsarbetsplatser och hobbyrum där flera uttag krävs. Belyst strömbrytare. 3m kabel 3G1,5. Vridna uttag. Fäste för mont. på vägg.  
 32-7932-1 Svart ..... 169:-  
 32-7932-2 Vit ..... 169:-



**Jordade. Petsäkra.**  
 32-7223 3-vägs ..... 29:-  
 32-7224 5-vägs m. brytare ..... 49:-



**Grenuttag i olika färger. 4st jordade/vridna uttag och belyst strömbrytare. 1,9 m kabel 3G1,0. Fäste för mont. på vägg.**  
 32-7935-3 Röd ..... 79:-  
 32-7935-4 Grön ..... 79:-  
 32-7935-5 Blå ..... 79:-



**Grenuttag Brennenstul "Brelani-collection"** Ny snygg design som passar in i rätt miljö t.ex vid Ditt skrivbord eller stereobänk mm. 4-vägs med brytare. Petsäkert. 1,8m kabel. H05VV-F 3G1,5mm<sup>2</sup>.  
 Nr Färg Pris  
 32-2307 Ek ..... 179:-  
 32-2308 Ädelträ ..... 179:-  
 32-2309 Metallic-Silver ..... 179:-



**98:-**

**El-mix** för hemmet, sommarstugan m.m. Innehåller 1 st 5-vägs grenuttag med brytare (jordat), 1 st väggfäste för mont. av grenuttag på vägg, 1 st jordad skarvsladd 3m, 1 st 2-vägs jordad grenpropp och 2 st 2-vägs förgreningskontakter.  
 32-2392 ..... 98:-



**Kabelvinda** med 5m kabel H05VV-F 3G1, 4 st jordade uttag. Vit.  
 32-2393 ..... 79:-



**Anslutningsladd PVC** med jordad stickpropp. 3x1 mm.  
 Nr Längd Pris  
 32-1113 2 m ..... 19:-  
 32-1114 3 m ..... 25:-



**Anslutningsladd, passar de flesta apparater med lös nätsladd. Längd 1,8 m.**  
 Nr Pr st 10 st  
 22-457 28:- 230:-



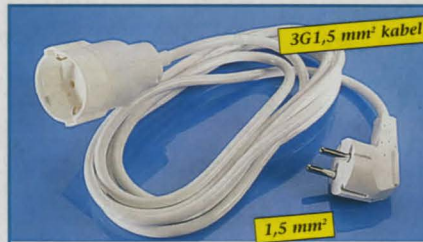
**Sladd gummikabel med jordad stickpropp 3G1,5 (3x1,5 mm) 2 meter.**  
 32-7071 ..... 29:-  
**Sladd gummikabel 2G1,5 mm. 3 m med stickpropp. Lämplig på div elhandverktyg.**  
 32-7808 ..... 39:-



**Sladd/strykjärnsladd RVG 3G0,75. 2,5m ledning och jordad stickpropp.**  
 32-7807 ..... 49:-



**Apparatsladd i jordat utförande. För datorer, instrument m.m. Grå. Längd 2 m. 250V/10A.**  
 32-5432 ..... 29:-



**Jordad petsäker 3G1,5 mm<sup>2</sup>**  
 32-1908 3 m ..... 39:-  
 32-1909 5 m ..... 49:-  
 32-1709 10 m ..... 69:-

**Ojordad petsäker 2G1,5 mm<sup>2</sup>**  
 22-1910 3 m ..... 39:-  
 22-1911 5 m ..... 49:-



32-7228

32-4005

32-4502

**Förgreningskontakt 2-vägs jordad. Vit.**  
 32-7228 ..... 29:-

**Förgreningskontakt 2-vägs med lock i sköjtätt utförande. Godkänd för utomhusbruk.**  
 32-4005 ..... 75:-

**Skarvuttag 3-vägs. En skarvsladd, 3 uttag. Sköjtätt utförande med skyddslock. Försedd med upphängningsögla. Skruvanslutning.**  
 32-4502 ..... 95:-



**Förgreningskontakt jordad till 2 st. europakontakter. Tar litet utrymme. Petsäker.**  
 Nr Pr st 10 st  
 22-3227 9:- 70:-



**Förgreningskontakt jordad till 4 st europakontakter.**  
 32-7965 ..... 19:-



**Förgreningskontakt 2-vägs ojordad. Vit. Petsäker.**  
 22-1834 ..... 29:-



**Grenuttag för 5 EURO-kontakter. Med 2 m. ledning 2x1 mm<sup>2</sup> och stickpropp. Uttagets längd 90 mm.**  
 32-1010 ..... 49:-

**Petskyddad**



**Skarvuttag med petskydd** i slagtålig termoplast. 10/16A 250V.  
 32-7105 Ojordad ..... 19:-  
 32-7106 Jordad ..... 19:-



**Stickpropp** i slagtålig termoplast-nylon. 10/16 A. 250V. Jordad. Vit.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-1887 9:50 81:-  
**Skarvuttag** som ovan.  
 22-871 14:- 126:-



**Sladd** med 2 m. plastkabel. Monterad sladdströmbrytare och Eurokontakt 2x0,75 mm<sup>2</sup>.  
 32-4342-1 Svart ..... 18:-  
 32-4342-2 Vit ..... 18:-



**Sladdströmbrytare** 230V, 4A, storlek 26x62 mm.  
 Nr Färg Pr st 10 st  
 32-7003-1 Svart 14:- 120:-  
 32-7003-2 Vit 12:- 100:-



**Apparatkontakter** av slagtålig polyamid med 3 flatstift i fyrkantpropp 23x16 mm. 6 A/250 V.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-862 propp 19:- 141:-  
 22-863 uttag 12:- 100:-



**Stickpropp** av slagtålig termoplast-nylon. 10/16A. 250V. Vit. Ojordad.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-752 12:- 90:-  
**Skarvuttag** lika som ovan.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-753 16:- 140:-



**Stickpropp** med sladduttag på sidan. För tränga utrymmen. Vit. Jordad utförande.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-1840 15:- 130:-  
**Ojordad utförande.**  
 22-1841 13:- 110:-



**Sladd** med 3 m. plastkabel. 2x0,75 mm<sup>2</sup>. Ingjuten Eurokontakt.  
 32-4343-1 Svart ..... 16:-  
 32-4343-2 Vit ..... 16:-



**Mellanströmbrytare** med jord. 1-polig. 250V, 2A.  
 32-4934 ..... 29:-



**Stickpropp** 2-polig USA-standard. Stiftavstånd 13 mm.  
 Nr Pr st 10 st  
 12-697 18:- 120:-  
**Honkontakt** USA-standard.  
 Nr Pr st 10 st  
 12-698 18:- 120:-



**Stickpropp i gummi** Sköjtätt utförande. Jordad. IP 44. 32-1070 ..... 25:-  
**Skarvuttag** (läsbart) i gummi. Låser fast stickproppen vilket gör att Dina skarvsladdar ej glider isär då Du drar i kabeln. Passar de flesta stickproppar för utomhusbruk. Sköjtätt utförande. IP 44.  
 32-1071 ..... 49:-



**Stickpropp** sköjtätt utförande med jorddon. Kraftigt hölje av termoplastiskt gummi.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-135 ..... 19:- 160:-  
**Skarvuttag** i extra kraftigt utförande med lock och inlagd skyddsring. Sköjtätt utförande av termoplastiskt gummi.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-136 ..... 38:- 325:-



**Fotströmbrytare** för montering på sladd, 230V, 2A.  
 32-7806-1 Svart ..... 29:-  
 32-7806-2 Vit ..... 29:-



**Dimmer** för glödlampor. Ansluts direkt i vägguttaget. 1,5 m styrkabel. Max 180W. Vit.  
 Nr Utförande Pris  
 32-2247 Ojordad ..... 139:-  
 32-2248 Jordad ..... 139:-



**Reseadapter** med 5 olika kontakter. Täcker de flesta behov. Passar i England, Afrika, Australien, Hong-Kong, Indien, Amerika, Nya Zeeland m.m. Mycket smart konstruktion som gör den ofarlig och lättanvänd. 250V/16A.  
 32-4308 ..... 98:-



**Lamppropp**. 2-polig. Med pågjutet sladd. Vit.  
 Nr Längd Pris  
 22-3415 0,17 m 9:-  
 22-3416 1,2 m 13:-

**Lampställare med lampsladd/propp** Mycket lämplig som tillfällig belysning vid t.ex. tapetsering.  
 32-7719 ..... 19:-



**Lamppropp** 3-polig (kron) med rak införing.  
 22-1959 ..... 25:-

**Lamppropp** 3-polig (kron) med sidoinföring.  
 22-1960 ..... 18:-

**Lamppropp** 2-polig för sladd. Rak införing.  
 22-3435 ..... 18:-

**Lamppropp** 2-polig med jord. För sladd. Rak införing.  
 22-3436 ..... 24:-

**Lamppropp** 2-polig för sladd. Sidoinföring.  
 22-3437 ..... 16:-

**Lamppropp** 2-polig med jord. För sladd. Sidoinföring.  
 22-3438 ..... 19:-



**Täckbricka** med fjäder och förhöjningsram. Vit hårdplast. Diam. 140 mm. Höjd 40 mm.  
 32-5448 ..... 28:-  
**Armaturkåpa**  
 32-1873 ..... 12:-



**Sladdupphängning**. 10 fp.  
 22-1875 ..... 12:-

**Sladdupphängning** med takkrok, bricka och vinkelstycke.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-1882 15:- 90:-



**Lamputtag** för 78 mm dosa. Inkl krok. Max 15 kg.  
 32-1957 3-polig ..... 38:-  
 32-4354 2-polig ..... 28:-  
 32-4355 2-polig+jord ... 34:-



**Lamputtag** 2-pol. Infällt.  
 32-4950 ..... 36:-  
**Lamputtag** 2-pol+jord. Infällt.  
 32-4951 ..... 39:-

**Lamputtag** 3-poligt (kron). Infällt. Vitt.  
 32-1956 ..... 39:-

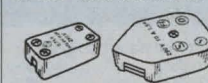
**Lamputtag** 3-poligt (kron) för sladdmontage.  
 22-1958 ..... 26:-

**Lamputtag** 2-pol. För sladd.  
 22-3439 ..... 19:-

**Lamputtag** 2-poligt med jord. För sladd.  
 22-3440 ..... 28:-



**Lamputtag** 2-pol. Utanpåliggande.  
 32-4952 ..... 35:-  
**Lamputtag** 2-pol+jord. Utanpåliggande.  
 32-4953 ..... 49:-



**Kopplingsplint** för skarvning av tvåledad oval kabel, typ SKX.  
 Nr Pr/st 10 st  
 22-3983 13:- 100:-

**Förgreningsbox** för 1 till 4 uttag (2-ledare). För fönsterlampor m.m.  
 22-3984 20:- 188:-



**För infällt montage eller utanpåliggande med ram**  
 Dimmer för glödlampor. 40-300W. 230V.  
 32-7002 ..... 139:-  
 Dimmer för glödlampor. 60-400W. 230V.  
 32-7903 ..... 99:-

**Touch-dimmer** för glödlampor och lågvoltbelysningar med mekaniska/järnkärnetransformatorer. Tänd, släck och justera ljuset genom att beröra plattan med fingrarna. 40-400W. 230V. Enbart för infällt montage.  
 32-7902 ..... 199:-



**Ram** för utanpåliggande montering av dimmer.  
 Passande 32-7903, 32-7904 och 32-7911.  
 32-7912 ..... 39:-  
 Passande 32-7002.  
 32-7001 ..... 39:-



**För järnkärnetransformatorer**  
**För elektroniska transformatorer**  
 32-7911

**För infällt montage eller utanpåliggande med ram**  
 Dimmer för 12V halogenbelysning med Mekanisk-järnkärnetransformator. Även utrustad med vipbrytare som behåller inställt ljusläge. 230V/40-400W.  
 32-7904 ..... 249:-  
 Dimmer för 12V halogenbelysning med elektroniska transformatorer. Även utrustad med vipbrytare som behåller inställt ljusläge. 230V/20-275W.  
 32-7911 ..... 329:-



**Sladddimmer** för glödljus och halogenlampor. Liten och lätt installerad. Inbyggt ledljus som gör den lätt att hitta samtidigt som den indikerar att säkring-en är hel och att dimmern är ansluten. Effekt 40-150W. Vit. Storlek 90x34x 28 mm.  
 32-4321 ..... 98:-

**Dimmer** med monterad sladd (2,6 m) och stickpropp (eurokontakt). För glödlampor 25-200W. 230V. Vit.  
 32-2249 ..... 98:-

### Vägguttag



32-4074	Vägguttag 2-vägs för infällning. Petsäkert.	Pr st	10 st
	Nr		
32-4074	Ojord	52:-	450:-
32-4075	Jord	90:-	790:-



32-4072	Vägguttag 1-vägs. Kan kombineras med täckram (32-4073). För att få utanpåliggande anv. förhöjningsram 32-4349. Petsäkert.	Pr st	10 st
	Nr		
32-4072	Jord	59:-	530:-
32-4071	Ojord	74:-	640:-



32-4072	Vägguttag 4-vägs. Jordat, petsäkert. Utanpåliggande.	Pr st	10 st
	Nr		
32-4072	Jord	155:-	1390:-



### Strömbrytare, Dimmer, Ramar

32-4068	32-4067	Strömbrytare för infällt montage. Vita.	Nr	Typ	Pr st	10 st
32-4065	32-4066	32-4065	32-4066	Kronströmbrytare	74:-	660:-
32-1987	32-4064	32-2297	3st 1-pol. brytare (3 knappar)	165:-	1490:-	

Monteras över en apparatdosa



32-4069	32-4070	32-4067	2-pol. brytare	90:-	820:-
32-1986		32-1987	2-pol. + 1-pol brytare	129:-	1150:-
		32-4064	1-pol. brytare m. trappfunk.	64:-	560:-



32-4345	32-4346	32-4068	Dubbeltrapp	129:-	1180:-
		32-4068	Korsomkopplare	98:-	890:-
		32-4069	Strömbrytare för utanpåliggande montage. Vita.	49:-	440:-

- ✓ Petsäkra
- ✓ Polarvit termoplast
- ✓ Norsktillverkade



Uttag/strömbrytare i ny design. Utbytbara träramar i björk eller bok med insatser i svart eller silver. Kombinerar ihop allt efter Din egen smak. Fyra olika färgkombinationer.

Nyhet



32-2223	32-2224	32-2225	32-2226	32-2227	32-2228	32-2229	32-2230	32-2231	32-2232	32-2233	32-2234
svart	silver	svart	silver	svart	silver	svart	silver	svart	silver	svart	silver
98:-	98:-	119:-	119:-	398:-	398:-	85:-	85:-	98:-	98:-	179:-	179:-

Ny design i trä!



32-4078	32-4083	Täckram för två enheter.	Nr	Pr st	10 st
		32-4073	36:-	320:-	
		Täckram för 3 enheter. Pr st.	49:-		
		32-4944	49:-		



32-5439	32-5438	32-5440	Vägguttag 2-vägs för infällt montage. Petsäkert. Vit.	Nr	Utförande	Pr st	10 st
			32-5438	Ojordat	38:-	340:-	
			32-5439	Jordat	56:-	500:-	

32-5442	32-5443	32-5441	Vägguttag 2-vägs för utanpåliggande montage. Petsäkert. Vit.	Nr	Utförande	Pr st	10 st
			32-5442	Ojordat	39:-	345:-	
			32-5443	Jordat	56:-	500:-	

32-5444	32-5445	32-2181	32-2180	Strömbrytare vit för infällning.	Nr	Utförande	Pr st	10 st
				32-5444	1-pol m. trappfunk.	39:-	345:-	
				32-5445	Kronströmbrytare	49:-	430:-	

32-4935	32-4936	32-4937	Strömbrytare vit, utanpåliggande.	Nr	Utförande	Pr st	10 st
			32-5446	1-pol m. trappfunk.	36:-	320:-	
			32-5447	Kronströmbrytare	46:-	420:-	



32-1367	32-1368	32-801	32-8016	32-3932	Kapslade vägguttag och strömställare i sköljtätt utförande. IP 44. Kapslingarna av grå termoplast. Försedda med två stryppnippel för kabelgenomföring.	Nr	Utförande	Pris
					32-1367	Uttag enkelt	49:-	
					32-1368	Uttag dubbelt	79:-	



32-7905	32-7906	32-8015	Vägguttag och strömbrytare i sköljtätt utförande. IP44. Försedda med kabelgenomföringar. Vita.	Nr	Utförande	Pris
			32-7905	Uttag	49:-	
			32-7906	Strömbrytare (1-polig)	49:-	



32-5449	Strömbrytare 2-polig för utanpåliggande montage. Lämpelig för införare m.m. IP44.	19:-
---------	-----------------------------------------------------------------------------------	------

32-7909	Uttag med jordfelsbrytare	398:-
---------	---------------------------	-------

32-1118	Strömställare i sköljtätt plast-kåpa. 400 V/16 A. Läsbar i fränläge. In- och utg. för 22,5 mm tätningshylsa. 2 st (22-1246) erfodras.	186:-
---------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------



**Inkl. dörr!**

**Elskåp Normkapsling.** Med DIN-skens för fastsättning av automatsäkringar, jordfelsbrytare m.m. Lev. med bottenplatta, beröringskyddad noll/jordskena, täckbrickor (4,5 mod), textresor, och dörr/fronlucka. IP-40. 20 olika kabelintag i botten/toppen och baksidan.

Nr	Storlek (mm)	Pris
32-2396	1-radigt 12 moduler 229x264x99,5	198,-
32-2397	2-radigt 24 moduler 354x264x99,5	349,-
32-2398	3-radigt 36 moduler 499x264x99,5	475,-

Täckbrickor för överbliven plats i elskåpen. Täcker 4,5 moduler. Brytbar.

32-7035		19,-
---------	--	------

**Spar energi!  
Effektvakten sänker  
Dina fasta kostnader!**



**Elcentral Färdigkopplade normcentraler.** IP-20. 1-radig kapsling, 12 moduler med huvudbrytare (vrid) 3x40A. 6 st automatsäkringar 10A (C-karakteristik) 1 st 3-fas samlingsskena.

32-2394		795,-
---------	--	-------

**2-radig kapsling** 24 moduler med huvudbrytare (vrid) 3x40A, 15 st automatsäkringar 10A (C-karakteristik), 3 st automatsäkringar 16A (C-karakteristik), 1 st 3-fas samlingsskena.

32-2395		1695,-
---------	--	--------

**Effektvakt** Genom att installera en effektvakt kan Du sänka huvudsäkringens från t.ex. 20 Amp. till 16 Amp. Detta medför i de flesta fall att Du får en mycket lägre säkringstariff och spar pengar (i de flesta fallen spar man in effektvakten på ca 2 år). Effektvakten kopplar tillfälligt/automatiskt bort en av Dig vald effektkälla (t.ex. varmvattenberedare) under en viss tid då huvudsäkringen är överbelastad. Övergår sedan helt automatiskt till normal drift då säkringen ej är överbelastad längre, t.ex. när Du stängt av ugnen. 230V. Utg.relå: 10A. Kontaktor, 3st strömtransformatorer och låda medföljer.

32-7305		1295,-
---------	--	--------



**32-5003 32-5004 32-5005 32-5006**

**Jordfelsbrytare** för montering på DIN-skens eller i normkapsling. Med transientskydd. Dubbelklämma för kabel och samlingsskena. Märkström 25A. Utlösningsström 30 mA. Storlek: 2-pol 90x35x60 mm. 4-pol 90x70x69 mm.

Nr	Volt	Pol	Modul	Pris
32-5003	230V	2-pol.	2 moduler	298,-
32-5004	230/400V	4-pol.	4 moduler	398,-

**Jordfelsbrytare** som ovanstående men **typ/klass A.** Klarar även pulserande likström.

Nr	Volt	Pol	Modul	Pris
32-7954	230V	2-pol	2 moduler	349,-
32-7955	230/400V	4-pol	4 moduler	439,-

**Kapsling** för jordfelsbrytare m.m.

32-5005	2 moduler	39,-
32-5006	4 moduler	49,-

**3-fas skena** (samlingsskena) för sammankoppling av automatsäkringar mm. Gaffelanslutning. Längd 210 mm. För 12 moduler. Kapas till önskad längd.

32-5011		64,-
---------	--	------

**Ändsnydd** för 2/3-fasskena. Behövs Då Du monterar 3-fasskena för sammankoppling av t.ex. automatsäkringar.

32-1989		19,-
---------	--	------



**Kopplingsur** digitalt för montering på DIN-skens. Vecko alt. dygnsfunktion. Växlande kontaktor för 250V/16A. Tot. 16 inställningar 8 till och 8 från i en minuts steg. Gångresor vid strömavbrott. 230V. Storlek 85x35x60 mm.

32-7115		369,-
---------	--	-------

**Kopplingsur** för montering i elskåp. Dygnsfunktion med min 30 min inkoppl. 48 kopplingar. Växlande kontaktor. 230V/16A. Modulbredd 3.

32-7953		398,-
---------	--	-------

**Huvudbrytare** 3-polig. 3x40A för montering på DIN-skens i elskåp. Med bygel för hänslas. Modulbredd: 2.

32-5012		129,-
---------	--	-------

**Automatsäkring** 1-polig för montering på DIN-skens i elskåp. Modulbredd: 1. 230/400VAC. C-karakteristik. För Sverige.

32-5013	10A	55,-
32-5014	16A	55,-

**Automatsäkring** som ovan men **2-polig.** Modulbredd: 2. För Norge.

32-2107	10A	119,-
32-2108	16A	119,-

**Automatsäkring** som ovan men **3-polig.** Modulbredd: 3.

32-5015	10A	198,-
32-5016	16A	198,-



**Apparatdosa** med ingångar för 16 mm rör

Nr	Pass. dosfräs	Ingångar	Pr st	10 st
32-3971	Enkelgipps (grön)	74mm	3 st	16,- 148,-
32-3972	Dubbelgipps (gul)	74mm	3 st	16,- 148,-

**Kopplingsdosa** för lampputtag och spisdosa. 16 mm rör.

32-3973	Enkelgipps (grön)	83mm	8 st	25,- 220,-
32-3974	Dubbelgipps (gul)	83mm	8 st	25,- 220,-

**Takdosa** med spikhål för fastsättning på regel. 16 mm rör.

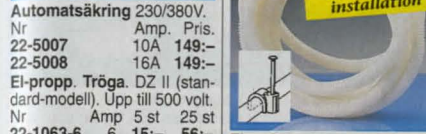
32-3975	Med pushlock	83mm	10 st	36,- 320,-
---------	--------------	------	-------	------------

**Påbyggnadsrings** för apparatdosor. Bra hjälpmedel vid ombyggnationer där eldosor sitter på fel djup. Skruv medf.

Nr	Tjockl.	Förp.	Pr/tp.	10/tp.
22-3977	4 mm	2-pack		35,- 300,-
22-3978	15 mm	1 st		26,- 220,-



**Flexslang med färdigdragen FK-kabel, sid 206**



**Enkel/smidig installation**

**Automatsäkring** 230/380V.

Nr	Amp.	Pris
22-5007	10A	149,-
22-5008	16A	149,-

**El-propp** Tröga. DZ II (standardmodell). Öpp till 500 volt.

Nr	Amp	5 st	25 st
22-1063-6	6	15,-	56,-
22-1063-10	10	15,-	56,-
22-1063-16	16	15,-	56,-
22-1063-20	20	15,-	56,-
22-1063-25	25	15,-	56,-

**Propphuvud** Gänga DZ II. Med testhå.

Nr	Pr st	10 st
22-1066	13,-	90,-



**Skarvmuff** för 16 mm rör.

Nr	6 st.	30 st.
32-2494	12,-	50,-

**Skarvmuff** för 20 mm rör.

32-7689	6 st.	15,-
---------	-------	------

**Skarvmuff** med rörlåsning för 16 mm rör.

32-2495	16,-	75,-
---------	------	------

**Rörböjar** 16 mm. Lev i 3 pack.

32-1991		25,-
---------	--	------

**Passdelar** för att säkra ner/upp i Din elcentral.

3-pack.		
32-7798	10A	16,-
32-7799	16A	16,-
32-7800	20A	16,-

**Passdelsnyckel** Passar ovanstående passdelar.

32-7801		25,-
---------	--	------



**Apparatdosa** med rörlåsning. Används till både enkel- och dubbelgipps (graderade). Med ingångar för 16 mm rör.

Nr	Antal ingångar	Ytterdiam.	Pr st	10 st
32-4945	3 st	70 mm	28,-	240,-
32-4948	2 st	Dubbeldosa	42,-	380,-

**Kopplingsdosa** lika ovan.

32-4946	7 st	80 mm	36,-	300,-
---------	------	-------	------	-------

**Takdosa** lika ovan. Skruv/skruvhål för fastsättning på regel.

32-4947	8 st	80 mm	36,-	310,-
---------	------	-------	------	-------



**Kulodosa** med 5 mantelklämmor. Varje klämma tar max. 4x1,5 mm<sup>2</sup> eller 3x2,5 mm<sup>2</sup>.

Nr	Pr st	10 st
32-1963		24,- 210,-

**Kopplingsdosa** för kabel EKK/EKRK. 5-polig skruvplint med plats för 4x2,5 mm kabel. 10 kabelingångar. IP-54.

32-5350		25,- 220,-
---------	--	------------

**Kopplingsdosa** med packning för spis, tvättmaskin m.m. Endast 28 mm hög. Max: 5G2.5. 2 ingångar.

32-7688		39,-
---------	--	------



**Kopplingsklämma** med skruvfastsättning. Max 3G2.5. 10 st.

32-7795		16,-
---------	--	------

**Kopplingsklämma** med snabbfäste för 5 st 1,5-2,5 mm ledare. Lev i 10-pack.

32-1992		25,-
---------	--	------

**Topplämma**. För koppling av ledare max. 8x1,5 mm<sup>2</sup> eller 5x2,5 mm<sup>2</sup>.

Nr	10 st	100 st
22-4891	19,-	145,-



**Doslock** ø100 mm för kopplingsdosa. Snäpp och skruvfastsättning.

Nr	Pr st	10st
32-2178	15,-	130,-

**Doslock** som ovan men med ledningsuttag.

32-3980		150,-
---------	--	-------

**Doslock** ø85 mm för apparatdosa. Snäpp och skruvfastsättning.

32-2177	15,-	130,-
---------	------	-------

**Doslock** som ovan men med ledningsuttag.

32-2179	15,-	130,-
---------	------	-------

### Överspänningskydd

Skydda Dina dyrbara apparater mot skadliga transienter/överspänningar som sprids på nätet vid t.ex. åska. Monterar ett överspänningskydd så är chansen stor att Dina apparater är hela efter ett åskväder. (Observera att inget överspänningskydd klarar ett direktnedslag eller för höga transienter)



- 32-7937 ..... 39:--
- Överspänningskydd version II Som ovan men förstärkt. 6 skyddande komponenter 3 varistorer, 3 gasurladdningsrör. 32-2271 ..... 95:--
- Överspänningskydd Som 32-7937 men med 4 uttag och brytare. 32-8010 ..... 69:--

#### ...för TV, video m.m.



Överspänningskydd för TV, video m.m. Skyddar mot skadliga transienter som sprids på nätet vid t.ex. åska. Skyddar både antensidan och 230V uttag. Dubbla skydd gör den extra säker, varistor och gasurladdningsrör. Jordat utförande. 32-7938 ..... 169:--

#### ...för teleprodukter



Överspänningskydd EL-TELE "version II" Skydda Dina dyrbara el/teleprodukter mot skadliga transienter som sprids på nätet vid t.ex. åska. Skyddar både telelinjen och 230V. Extra förstärkt! 6st gasurladdningsrör och 5st varistorer. Jordat. 230V/16A 32-2265 ..... 198:--



**Nyhet**  
Automatswitch (masterslave) med 8 uttag. Bra för Dig som t.ex. har Dator. Anslut Din dataskärm till mellanproppen skrivare, scanner, modem mm ansluter Du till grenuttaget. När Du slår av Din dataskärm slås allt som Du anslutit till grenuttaget också av. Ett tryck, allt OFF! Spar ström och förhindrar brand i apparater som glömts av. Även bra för Dig som är ellallergiker, grenuttaget blir spänningslöst vid fränslag av apparat ansluten till mellanproppen. Min belastn. 25W. 230V/6A/1400W. (Inkommer sept. 2000). 32-2131 ..... 229:--

### Skydda dig själv och andra, använd jordfelsbrytare!



- S-märkta** 32-8233 ..... 98:--  
Med nollspänningsutlösare!
- 32-6030
- Jordfelsbrytare Portabel för anslutning till jordat vägguttag. Löser ut vid 30mA felström. Utrustad med testfunktion och kontrollampor. 230V/10A. IP-44. 32-8233 ..... 98:--
- Jordfelsbrytare Portabel för anslutning till jordat vägguttag. Löser ut vid 30 mA felström. Utrustad med testfunktion, kontrollampor och nollspänningsutlösare som ger extra skydd vid strömavbrott. Maskiner måste återstartas manuellt. 230V/16A. 32-5348 ..... 279:--
- Jordfelsbrytare Ansluts direkt i vägguttaget eller mellan apparat (pump, häcksax, bormaskin m.m.) och skarvs-ladd. Löser ut vid 30 mA felström. 230V/16A 1,5 m sladd. 32-6030 ..... 399:--



El-check En enkel vägguttagsprovare i litet smidigt format. Sätts i vägguttag/ skarvdosan och tre lampor visar om installationen är riktig eller ej. Följande kontrolleras: Anslutningen riktig, jord/nolledare saknas, fas och jord förväxlade samt jord saknas. Du kan också kontrollera vilken ledare som är fas resp. nolla. 32-2390 ..... 98:--

Jordfelstetare Testa snabbt/enkelt Dina fasta/portabla jordfelsbrytare. Kontrollerar att jordfelsbrytaren bryter vid 30mA felström samt att den bryter 2-poligt. 32-2266 ..... 79:--

Nätavstörningsfilter med överspänningskydd. Filtrerar spänningsspike och andra störningar som förekommer på elnätet och orsakar driftstörningar/flimmer på smådatorer och annan känslig utrustning. 300KHz - 300 MHz. Dämpning 50dB. (Inkommer sept. 2000). 32-2264 ..... 249:--

El-Energimätare. Hjälper Dig att se elkostnaden/förbrukningen för en nätansluten apparat. Visar även Volt, Watt och Ampere på tydlig LCD-display. Programmerbart kilowattpris. Programmerbar för olika avläsningstider. Mätornåden: Volt: 0-310V, Watt: 0-4400W, Ampere: 0.06-19A. Drivs med 2 st 1.5V batterier typ SR44. 230V. Jordad. 32-7118 ..... 249:--

Effekt-mätare, se vad det kostar!

### Utnyttja solenergin!

Gör det bekvämt för dig när du vistas i fritidshuset, husvagnen eller båten. En solpanel kan ladda ditt 12V batteri som sen kan användas för att driva TV, lampor, eldrivna verktyg m.m.



Solpanel för underhållsladdning av 12V batterier. Max 350mA/5W. Lämplig för montering på båt, husvagn, husbil m.m. Lev. med 3m kabel och 2st batteriklämmor. Storl: 308x308x8 mm. 32-7802 ..... 895:--

Solpanel för underhållsladdning av 12V batterier. Max laddström 125 mA. Lämplig för montering i fönsterrutan, bilen, båten, husvagnen m.m. Laddar batteriet genom cigarettändruttaget. Lev. med 2,5m kabel. Storlek 370x125x23 mm. 32-7047 ..... 369:--

Tillbehörspaket En grundsats för Dig som tänker installera ett 12V system i stugan. Innehåller: 2 st strömbrytare, 32-7751, 2 st uttag 32-636, 2 st stickproppar 22-637, 1 st säkringshållare, 1 st kopplingsdosa 32-1963, 2 st kabelskor (25-154, 25-155), 100 st kabelklämmor, 10 m kabel 49-144 och 25 m kabel 49-191. 32-7756 ..... 445:--



Solpanel Helios. För laddning av 12V batterier till fritidshus, husvagnar, båtar m.m. Med 36 monokristallina celler och skyddsglas av hårdat specialglas. Gruppencentral eller batteriregulator bör användas (se nedan).

Nr	MaxA/W	Toppsp.	Storlek cm	Vikt	Pris
32-7167	3,0A/50W	16,7V	103x47x5,6	5,8 kg	3995:--
32-7168	4,7A/80W	17,0V	125x56,5x5,6	8,5 kg	5995:--

Gruppencentral för solpanel till fritidshus. Max laddeffekt 120W. Inbyggd backdiod. Pulsaddning och temperaturkompensering. Inbyggd voltmeter. Utgångar 3x10A. Storl: 170x110x50 mm. 32-4969 ..... 895:--

Batteriregulator som skydd mot överladdning. Max brytförmåga 8A. Innehåller pulsaddningsfunktion och temperaturstyrd brytnivå. Backdiod och säkring ingår. Lysdioder indikerar laddning samt batteriets spänningsnivå. Max belastning 10A. 32-7169 ..... 495:--



Taklampa i opalglas. Diam 25 cm. Komplet med upphängning. Glödlampa 32-1022 32-3762 ..... 139:--

Taklampa i vit ABS-plast. Storlek 11x11 cm. Glödlampa G4 10W (24-2122). 32-3764 ..... 79:--

Taklampa/vägglampa med brytare. Diam. 25 cm. Lev. med lampa (10W sockel G4). 32-7755 ..... 89:--



12V IR-detektor



Halogenspotlight med brytare. Vikbar. ABS-plast. För väggmont. Lev. med lampa (10W sockel G4). 32-7753 vit ..... 89:--  
32-7754 mässing ..... 95:--

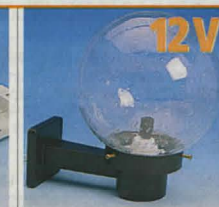
Vägglampa i guldfärg med textilskärm. Diam. 10 cm. Glödlampa Ba15s 10 W (22-4525) 10W sockel G4. 32-3765 ..... 95:--

Lysrörsarmatur, med 2 st 8 W lysrör. Strömbrytare för tändning av ett eller två rör. Storlek 360x55x45 mm. 35-1408 ..... 139:--

Lysrörsarmatur, med 1 st 8 W lysrör. Vippströmbrytare. Storlek 368x65x40 mm. 35-936 ..... 110:--

Reservlysrör passande ovanstående armaturer. 35-905 ..... 19:--

Rörelsevakt IR 12V DC. Avkänningsområde 75° horisontellt. Räckvidd ca 12 m. Justerbar känslighet. Kan under dagtid urkopplas och enbart vara inkopplad under skymning och mörker. Inställbar inkopplingstid 6 sek. till 10 min. Reläutgång max 12 V/5A. Storl. 136x65x115 mm. 32-3697 ..... 295:--



Utomhusbelysning med kupa av klarglas. Diam. 20 cm. Glödlampa 32-2189 32-3761 ..... 169:--



Vägguttag för lågspänning. Ofönväxeltbart. 32-636 ..... 49:--  
Stickpropp passande ovanstående. 22-637 ..... 39:--  
Strömbrytare för 12V. Utanpåliggande. 32-7751 Enkel ..... 19:--  
32-7752 Dubbel ..... 29:--



**Programmerbar tidrelä**  
**OMRON** för 11-polig sockel (22-2029). De olika tiderna justeras lätt på fronten med mejsel. Funktioner som tidslagsfördröjning, puls/blinkfunktion (start med till), (start med från), fränslagsfördröjning. 12 st valbara tidsområden mellan 0,1 sek-300 tim. 2 växlande kontakter 250V/5A. Storlek 48x48x82 mm.  
 Nr Ansl. Pris  
 32-4546 100-240VAC 399:-  
 32-4984 12V DC ..... 399:-



**Relä** för krets-kortmontage eller i sockel på DIN-skena i central. 2-pol. växlande kontakter, max. 250V/8A. S-märkt. L x B x H = 29x12x25 mm.  
 22-3822 12 V spole ..... 35:-  
 22-3823 24 V spole ..... 35:-  
**Sockel** för ovanstående relä. L x B x H = 75x15x42 mm.  
 22-3824 ..... 35:-

**Relä** för krets-kortmontage. Enpolig växling. Effektförbrukning manöverspole 0,36 watt. Kontaktkapacitet res. last 24 VDC/110 VAC 10 A, 220 VAC 5 A. Storlek 22x16x19 mm. Manöverspole 12 volt DC.  
 Nr st 10 st  
 22-3327 ..... 19:50 136:-



**Mikrobrytare** Omron typ V för enpolig växling, anslutning för flatstift. I plastkapsel. Max brytförmåga DC: 110V/0,6A. AC: 250V/16A. Storlek 27x15x10 mm.  
 Nr Utförande Pris / st 10 st  
 22-4980 utan arm 19:- 150:-  
 22-4981 med arm och rulle 22:- 190:-  
 22-4982 med rak arm 22:- 190:-

**Gränslägesbrytare** som t.ex. kan användas som dörrströmbrytare. Kontaktfunktion: 1 brytning, 1 slutning. 230V/6A. IP65. Mått enl. standard E100. Storlek 76x31x30mm. Temperaturområde -20 till +70 C.  
 32-1962 ..... 119:-



**Relä** 11-poligt Plug-In relä med 3 växlande kontakter. Kontaktspänning 250V/10A (resistiv last). Kontaktmaterial AGCD. Inbyggt lysdiöd. Finns för 12 V DC, 24 V AC eller 230 V AC  
 Nr Spole Pris  
 32-3152 12 VDC 69:-  
 32-2030 24VAC 69:-  
 32-3153 220VAC 69:-  
 32-3154 24 VAC 69:-



**Sockel** 11-polig med skruvanslutning på framsidan. Försedd med klämma för montage på normskena PP 0735.  
 22-2029 ..... 39:-



**22-4980**      **22-4981**



**Kopplingslåda** Schyller i norylplast. IP55. Utbrytningar för kabelgenomföringar. (Pg16). Möjlighet att montera krets-kort eller DIN-skena i botten. Ljusgrå. Godstjocklek 3 mm.  
 Nr Längd/ Bredd/ Höjd Pris / st  
 32-4351 150x110x70 mm ..... 59:-  
 32-4352 210x140x95 mm ..... 139:-  
 32-4353 150x110x150 mm ..... 98:-



**Tätningshylsa** av polystyren.  
 Nr Gänga Pr st 10 st  
 22-1246 22,5 7:- 50:-  
 22-3364 18,6 6:- 45:-  
**Mutter** till ovanstående tätningshylsa.  
 Nr Storlek Pris  
 32-1036 5-7 mm ..... 12:-  
 32-1037 7-10 mm ..... 12:-  
 22-4991 22,5 4:- 25:-  
 22-4992 18,6 4:- 25:-



**Apparätlåda** av stabil svart plast med lock av aluminiumplåt.  
 Nr Mått 1 st 10 st  
 32-1317 82 x 54 x 29 mm ..... 35:- 300:-  
 32-1318 100 x 54 x 41 mm ..... 39:- 340:-  
 32-1319 130 x 67 x 41 mm ..... 49:- 450:-  
 32-1320 157 x 94 x 50 mm ..... 59:- 540:-  
 32-1321 196 x 112 x 60 mm ..... 85:- 750:-



**20-1208**

**20-1681**

**Handräknare** diameter 45 mm. Nollställbar, fyrsiffrig räkneverk, tumtryck och ringhållare. Förmicklad mäs-sing.  
 20-1681 ..... 149:-  
**Räknare** lika föregående men med fästplatta.  
 20-1208 ..... 179:-

**Lampsladd** med E-14 lamphållare, stickpropp, sladdupphängn. och 3,5 meter ledning. Vit.  
 32-634 ..... 35:-



**Lamphållare** helgängad. Sockel E27. Tillverkad av bakelit. Utan skärmring. Vit.  
 Nr Pr st 10 st  
 32-1796 15:- 120:-  
**Skärmring** till ovanstående lamphållare. Vit.  
 Nr Pr st 10 st  
 32-1797 5:- 25:-  
**Lamphållare** för E27 belysningslampor. Av bakelit med mässingsbussning. Vit.  
 Nr Pr st 10 st  
 32-1719 15:- 120:-



**Lamphållare** med vippströmbrytare. E27. Lev. med 2 skärmringar.  
 Nr Färg Pr st 10 st  
 32-1866 Svart 19:50 159:-  
 32-4299 Vit 24:- 200:-



**Lampinsats** "Isolersvamp". Av mjuk plast. Skall alltid monteras som kabelskydd i lamphållare. Finns för E14 och E27 lamphållare.  
 Nr Typ 10 st 100 st  
 22-886 E14 5:- 25:-  
 22-887 E27 5:- 25:-

**Rörnippel** för lamphållare. Helgängad, 10 mm gänga.  
 Nr Längd 10 st  
 22-881-20 20 mm 9:-  
 22-881-30 30 mm 10:-  
 22-881-60 60 mm 19:-



**Lamphållare** av bakelit. E14. Storlek 28x50 mm.  
 Nr Pr st 10 st  
 32-1789 13:- 100:-



**Lamphållare** med vinkelfäste.  
 Nr Typ Pr st 10 st  
 32-1864 E27 13:- 105:-  
 32-1865 E14 12:- 90:-



22-884 22-885 22-877 22-879  
**Nippel** med sidskruv att fasthålla kabeln för dragavlastning. Av vit nylon. 10 fp. Yttergänga 10 mm.  
 22-884 ..... 12:-  
**Innergänga** 10 mm.  
 22-885 ..... 12:-  
**Flänsnippel**, gänga 10 mm.  
 10 st.  
 22-877 ..... 19:-  
**Mutter** 6-kant. 10 mm gäng. 10 st.  
 22-879 ..... 12:-



**Hållare** för kompaktryör. Med vinklat fäste för skruvfastsättning.  
 32-512 ..... 12:-



**Strömbrytare** 1-polig för inmontering i panel med 28x11 mm hål. Djup 30 mm. 250V/10A.

Nr Pr st 10 st  
 22-820-1 Svart ..... 16:- 120:-  
 22-820-2 Vit ..... 16:- 120:-

**Strömbrytare** 1-polig med inbyggd signallampa för inmontering i panel med 28x11 mm hål. Vit med röd lins. 230V/10A.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-821 ..... 22:- 180:-

**Strömbrytare** 2-polig med inbyggd signallampa för inmontering i panel med 22x28 mm hål. 230V/10A.

Nr Pr st 10 st  
 22-1114-1 Svart ..... 26:- 220:-  
 22-1114-2 Vit ..... 26:- 220:-



**Strömbrytare** för håltagning ø12 mm. Robust vip-parm. Nylon. 250 V/16 A.  
 Nr Typ Pris  
 22-3514 1-polig 18:-  
 22-3515 2-polig 28:-

**Strömbrytare** som ovan men med röd vagga, märkt 0-1.

Nr Pr st 10 st  
 22-3119 10:- 80:-

**Strömbrytare** som ovan men 2-polig och röd belyst vagga.

Nr Pr st 10 st  
 22-3120 29:- 250:-



**Tryckströmbrytare** för inbyggnad.  
 för 0-3 mm gods pr st 10 st  
 22-2153 10:- 70:-  
 för ca 6 mm gods pr st 10 st  
 22-2154 10:- 70:-



**Strömbrytare** 1-polig för panelmontering i 19x13 mm hål. 250V/6A. Helt i plast.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-3118 10:- 80:-

**Strömbrytare** som ovan men med röd vagga, märkt 0-1.

Nr Pr st 10 st  
 22-3119 10:- 80:-

**Strömbrytare** som ovan men 2-polig och röd belyst vagga.

Nr Pr st 10 st  
 22-3120 29:- 250:-



**Signallampa** för 12,5 mm hål. Snäppfastsättning. 230V AC.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-1120 18:- 150:-



**Kopplingslist** för svagström. 12 poler. lätt delbar. Hål i mm.  
 Nr mm² Pr st 10 st  
 22-819 8 10:- 70:-  
 22-3835 14 12:- 90:-



**Kopplingslist** av mjukplast. För upp till 4 mm² kabel. 12-polig. 380 V.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-1013 15:- 120:-



**tsatslamphållare** av bakelit med E14-gäng. Ställbar längd. Gängat nippelfäste.  
 Nr Pr st 10 st  
 22-1693 14:- 100:-  
**Ljusimitationshylsa** av plast i vit färg och med droppimitation. Höjd 80 mm.  
 Nr Diam. Pr st 10 st  
 22-875 27 mm 6:- 40:-



**Lamphållare** för flaska Gör enkelt en lampa av en fin flaska. (passar de flesta) Lev. med 1,5 m sladd, strömbrytare och stickpropp.  
 32-7720 ..... 39:-



### Starkströmsledning

## FK

FK Fåtrådig plastisolerad enkelledare. Starkströmsledning. H07V-R (750/500V). Ange färg: Svart, vit, blå, brun eller gul/grön. Trådantal 7 st.

Area 1,5 mm <sup>2</sup>	10 m	25 m	100 m
49-142	25:-	49:-	149:-
Area 2,5 mm <sup>2</sup>	5 m	10 m	25 m
49-118	19:-	34:-	79:-



**Nyhet**

Flexslang 25 m med färdigdragen kabel Spar tid och kraft, monterar flexslang med redan dragen kabel. 3st ledningar FK 1,5mm<sup>2</sup> H07V-R(svart,blå och gul/grön). 16 mm rör.

32-2593	298:-
---------	-------

## RK

Area 1,5 mm<sup>2</sup> (H07V-K1,5). Trådantal 27 st. Tråddiameter 0,25 mm. Ange färg: Svart, röd, blå eller gul/grön.

Nr	10 m	25 m
49-137	20:-	45:-

Area 6 mm<sup>2</sup> (H07V-K6). Trådantal 75 st. Tråddiameter 0,3 mm. Ange färg: Svart, blå eller gulgrön.

Nr	5 m	10 m
49-110	39:-	69:-



**Märkhylsor.** Märk/numrera Dina kablar på ett enkelt sätt. För kablar med storlek 1,5-4 mm<sup>2</sup>. Lev i rulle om 500st märkta 0-9. Gula.

Nr	500st
32-2163	59:-

**Skarvhylsa vattentät** för RK-kabel. Godkänd för 400V. 10-pack.

Nr	Storlek	Pris
32-1140	2x0,75 mm <sup>2</sup>	26:-
32-1141	2x1,5 mm <sup>2</sup>	26:-

**Topпкиämma.** För koppling av ledare max. 8x1,5 mm<sup>2</sup> eller 5x2,5 mm<sup>2</sup>.

Nr	10 st	100 st
22-4891	19:-	145:-

### Jordkabel

## EKKJ

Jordkabel EKKJ för fast förläggning i och ovan mark. 49-414: 3G2,5 + 2,5 (3 led + jordfläta). 49-424: 4G2,5 + 2,5 (4 led + jordfläta)

Nr	Diam.	Pr 10 m	Pr 25 m	Pr 50 m
49-414	12 mm	179:-	395:-	700:-
49-424	14 mm	198:-	450:-	850:-



**PSFP**

Jordkabel PSFP för Norge. 2G1,5+1,5. För fast förläggning i och ovan mark.

Nr	Pr 10 m	Pr 25 m	Pr 50 m
49-264	198:-	450:-	850:-

### Starkströmskabel

## EKK

Installationsledning EKK Entrådiga kopparledare med PVC-isolering och rund vit PVC-mantel. För fast förläggning i torra utrymmen (500/300V).

Nr	Ledare/area	Ytterdiam	Pris/10 m	Pris/25 m
49-149	3G1,5	10 mm	75:-	179:-
49-422	4G1,5	6 mm	98:-	219:-
49-159	5G1,5	12 mm	119:-	285:-
49-226	3G2,5	12 mm	179:-	379:-
49-227	5G2,5	14 mm	195:-	445:-



**Nyhet**

Installationsledning EKK "Falu-röd" Som ovanstående men rödfärgad. "Osynlig kabel" på röda hus i stället för den normalt vita. Gör Ditt röda hus ännu finare.

Nr	Ledare/area	Ytterdiam	Pris/10 m	Pris/25 m
49-232	3G1,5	10 mm	95:-	198:-



**Nyhet**

Installationskabel EKLK För fast installation inom/utomhus i väta (Lex, djurstallar mm.) eller torra utrymmen. Entrådig koppartråd. PE belagt aluminiumband. 500/300V.

Nr	Ledare/area	Pris/10 m	Pris/25 m
49-260	3G1,5	75:-	185:-
49-261	5G1,5	98:-	219:-
49-262	3G2,5	129:-	298:-
49-263	5G2,5	179:-	398:-

### KULO-ledning

## EKKR

EKKR Entrådiga kopparledare med PVC-isolering och aluminiumfoliemantel. För utvändigt montering i torra utrymmen (500/300V).

Nr	Ledare/area	Ytterdiam	Pris/10 m	Pris/25 m
49-169	2G1,5	7 mm	119:-	269:-
49-167	3G1,5	8 mm	179:-	395:-
49-423	4G1,5	7 mm	229:-	495:-
49-168	5G1,5	10 mm	285:-	595:-



## RVG

Kabel RVG 3G0,75 mm<sup>2</sup> "strykjärnssladd" med glansgarnsflätad skyddsstrumpa.

32-7842	2 meter	39:-
32-7843	5 meter	59:-

### Gummikabel

## Översättningstabell

REV .....A05BB-F  
REVE .....A07BB-F  
RDO upp till 3G1.H05RN-F  
RDO över 3G1...A05RN-F  
RDOE .....H07RN-F

Gummikabel av hög kvalitet. Inom-, utomhuskabel för bruksföremål där höga krav på smidighet i kyla krävs. Väder/oljebeständig kabel med EDM-gummi isolering. Svart. H05RN-F: 49-268. H07RN-F: 49-267, 49-269, 49-270, 49-271, 49-272, 49-273, 49-274.

Nr	Ledare/area	5 m	10 m	25 m	50 m	100 m
49-267	2G1,5	55:-	95:-	195:-	385:-	685:-
49-268	3G1	49:-	79:-	159:-	298:-	529:-
49-269	3G1,5	65:-	119:-	249:-	465:-	825:-
49-270	3G2,5	85:-	155:-	329:-	619:-	1100:-
49-271	4G1,5	79:-	149:-	319:-	570:-	
49-272	4G2,5	99:-	185:-	398:-	745:-	
49-273	5G1,5	99:-	195:-	429:-	798:-	
49-274	5G2,5	129:-	219:-	498:-	875:-	1495:-

### Anslutningskabel

## RKK

RKK H05VV-F. Anslutningskabel/rumssladd. Rund plastisolerad starkströmsledning (500/300V) för apparater, lampor, maskiner m.m. inomhus. Extra mångtrådig kopparledare. Vit.


Nr	ledare x area	5 m	10 m	25 m	100 m
49-326	2G1,5	29:-	49:-		
49-327	3G1,0	29:-	49:-	119:-	390:-
49-328	3G1,5	39:-	69:-	149:-	498:-
49-329	4G1,5	49:-	90:-		
49-330	5G1,5	59:-	99:-		



## SKX

Kabel SKX, oval H03VVH2-F. Plastisolerad starkströmsledning (300/230V). Area 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>. Trådantal 24 st. Tråddiameter 0,19 mm. Finns i brun, svart, vit och guldfärg. Brun och guld ej 100 m. Ange färg vid beställning.

Nr	5 m	10 m	25 m	100 m
49-191	18:-	29:-	69:-	235:-



## SKK

Rumssladd SKK, rund H03VV-F. Plastisolerad starkströmsledning (300/230V). Area 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>. Trådantal x diam 24x0,19 mm. Vit.

Nr	5 m	10 m	25 m	100 m
49-192	23:-	39:-	89:-	298:-

### Strömkabel/Matningskabel

## Strömkabel

Lämplig för matning av bilstereo, slutsteg m.m. Genomsnittlig isolering. Ange färg: svart eller röd.

Nr	8 mm <sup>2</sup>	10 m	25 m
49-76	69:-	120:-	
49-96	16 mm <sup>2</sup>	129:-	225:-

### Bil- & Båtkabel

## RKKB

RKKB Bil och båtkabel, används ofta på släpvagnar m.m. Plastisolerad. Tråddiameter 0,19 mm. Trådantal 16 st. 100V. Svart.

Nr	Ant.ledare x area	5 m	10 m	25 m
49-5	3x0,75 mm <sup>2</sup>	29:-	49:-	119:-
49-6	6x0,5 mm <sup>2</sup>	49:-	90:-	210:-
49-7	7x0,75 mm <sup>2</sup>	55:-	98:-	225:-

RKKB som ovan men tråddiameter 0,25 mm & trådantal 27 st. Svart.

Nr	Ant.ledare x area	5 m	10 m	25 m
49-3	2x1,5 mm <sup>2</sup>	45:-	80:-	180:-
49-8	3x1,5 mm <sup>2</sup>	50:-	90:-	200:-
49-103	5x1,5 mm <sup>2</sup>	65:-	119:-	265:-
49-114	7x1,5 mm <sup>2</sup>	95:-	170:-	375:-

RKKB 8-ledare med extra tjock (2,5 mm<sup>2</sup>) jord. Svart.

49-1	8x1,5+1x2,5 mm <sup>2</sup>	110:-	200:-
------	-----------------------------	-------	-------



## ADR

ADR-kabel. Extra nötingstålig kabel med yttermantel av PUR. Används där det ställs höga krav på att kabeln skall vara slitstark t.ex mellan bil och släp. Svart.

Nr	Ant.ledare x area	5 m	10 m
49-2	7x1,5 mm <sup>2</sup>	120:-	210:-



## RKXB

RKXB oval bilkabel för enkel fästättning/montering. Svart.

Nr	Ant.ledare x area	5 m	10 m	25 m
49-97	2x1,5 mm <sup>2</sup>	39:-	70:-	160:-



## RKUB

RKUB plastisolerad enkelledare. Bil-kopplingsstråd. Ange färg: Svart, röd eller blå. 49-144 endast svart och röd.

Nr	Area	Trådantal x diam.	10 m	25 m
49-141	0,75 mm <sup>2</sup>	24x0,19 mm	18:-	39:-
49-139	1,5 mm <sup>2</sup>	27x0,25 mm	25:-	56:-
49-143	2,5 mm <sup>2</sup>	45x0,25 mm	45:-	98:-
49-144	4 mm <sup>2</sup>	51x0,31 mm	65:-	145:-

### Kopplingsledning

## RKUB

RKUB plastisolerad 2-ledare. Bil-kopplingsstråd och högtalarledning (100V). Röd/svart, 2-färgad.

Nr	Area	Trådantal x diam.	10 m	25 m
49-38	1,5 mm <sup>2</sup>	27x0,25 mm	58:-	129:-
49-39	2,5 mm <sup>2</sup>	45x0,25 mm	79:-	175:-
49-42	4 mm <sup>2</sup>	50x0,31 mm	98:-	210:-

### Kopplingsledning



**EKUX**

EKUX plastisolerad enkelledare, entrådig. Area 0,28 mm<sup>2</sup>. Tråddiameter 0,6 mm. **Ange färg:** Svart, vit, röd eller blå.  
Nr 10 m 25 m  
49-132 .....12:- 25:-



**FKUX**

Enkelledare plastisolerad. Area 0,08 mm<sup>2</sup>. Trådantal 7 st. Tråddiameter 0,12 mm. **Ange färg:** Svart, vit, röd eller blå.  
Nr 10 m 25 m  
49-126 .....18:- 39:-

### Signal- och Datakabel



**EKKX**

EKKX signalkabel med olika färgade tvinnade par. Vit.  
Nr Ytterdiam. Trådantal x diam. 10 m 25 m 100 m  
49-199 4 mm 4x1x0,5 .....25:- 55:- 170:-  
49-188 6 mm 4x2x0,5 .....48:- 109:- 350:-  
49-17 6,6 mm 6x2x0,5 .....62:- 139:-



**EKU**

EKU plastisolerad ringledningstråd, 2-ledare. Area 0,38 mm<sup>2</sup>. Trådantal 2 st. Tråddiameter 0,7 mm. Vit.  
Nr 10 m 25 m 100 m  
49-205 .....25:- 55:- 175:-



**PFSK**

Signalkabel PFSK med flätad skärm. Ytterdiam 5 mm. Trådantal x diam. 4x0,22 mm. Ljusgrå.  
Nr 5 m 10 m 25 m  
49-146 .....46:- 79:- 179:-



Signal/datakabel. Flatkabel av modulartyp. **Ange färg:** Svart eller vit.  
Nr Antal ledare 10 m 25 m 100 m  
49-221 4-ledare (4P) .....35:- 75:- 240:-  
49-418 6-ledare (6P) .....39:- 85:- 285:-  
49-420 8-ledare (8P) .....49:- 99:- 369:-



10 m

Spiralband för att bunta samman ett flertal kablar bakom t.ex dator, stereo, TV, video etc. till en kabelstam. Inget kabeltrassel, underlättar vid städning. Kan kapas i lämpliga längder. Lev. i längd om 10 m.  
32-2475 Svart ..... 79:-  
32-2476 Vit ..... 79:-

### Skärmad ledning



Mikrofonkabel, enkelledare med flätad skärmstrumpa. Ytterdiam 3 mm. Trådantal x diam. 1x10x0,15 mm. Svart.  
Nr 5 m 10 m 25 m  
49-147 .....25:- 45:- 95:-



Mikrofonkabel, 2-ledare. Ytterdiam 3 mm. med skärmstrumpa. Trådantal x diam. 2x10x0,10 mm. Svart.  
Nr 5 m 10 m 25 m  
49-207 .....35:- 59:- 129:-  
Ytterdiam 6 mm. med separata skärmningar. Hi-Grade för orkestrar m.m. Trådantal x diam. 2x20x0,12 mm. **Ange färg:** Röd eller blå.  
Nr 5 m 10 m 25 m  
49-219 .....49:- 89:- 189:-

### Högtalarkabel



Stereoledning med 2 ledare i försilvrade skärmstrumpor. Trådantal x diam. 2x7x0,21 mm. Grå.  
Nr 5 m 10 m 25 m  
49-218 .....39:- 69:- 169:-



Högtalarkabel Vit 2x1,5 mm. Den vita färgen gör kabeln mindre synlig om den monteras mot ljusa tapeter eller på vita socklar. En ledare har rillad isolering.  
Nr 10 m 25 m 100 m  
49-4 .....39:- 85:- 298:-



Högtalarkabel OFC Flertrådig 2-ledare med transparent plastisolerad.  
Nr Area/mm 10 m 25 m  
49-333 2x0,75 .....39:- 85:-  
49-222 2x1,5 .....59:- 119:-  
49-223 2x2,5 .....85:- 185:-  
49-224 2x4 .....129:- 265:-

### Antennledning



**TV**

TV-ledning dubbelskärmad 75 ohm koaxialkabel. Ytterdiam. 5,5 mm. Trådantal x diam. 1x0,8 mm. Vit.  
Nr 10 m 25 m 50 m 100 m  
49-225 .....49:- 119:- 189:- 355:-



UV/Fuktbeständig

**TV**

UV/fuktbeständig. Lång livslängd med bibehållen kvalitet. Ytterdiam. 6 mm. Trådantal x diam. 1x0,8 mm. Vit.  
Nr 10 m 25 m 50 m 100 m  
49-158 .....58:- 129:- 229:- 398:-



**RG58**

Koaxialkabel RG58 C/U (utan kontakter). Ytterdiam. 5 mm. Trådantal x diam. 1x19x0,16 mm. Svart.  
Nr 10 m 25 m 100 m  
49-216 .....65:- 139:- 420:-



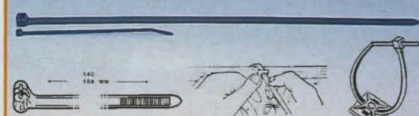
Krympslang av tvärbunden polyolefin. Krymptemp. 135° - 300°C. Arb. temp. -150° - +105°C. Krymper 50%. Storlek anger innerdiam. i mm före krympning. 1 m längder. Svart.  
49-231-24 2,4 12:-  
49-231-32 3,2 12:-  
49-231-48 4,8 14:-  
49-231-64 6,4 14:-  
49-231-95 9,5 16:-  
49-231-127 12,7 20:-  
49-231-160 16 22:-  
49-231-190 19 26:-  
49-231-254 25,4 26:-



Element-tråd av fabrikat KANTHAL för värmeelement, strykjärn, m.m. Spec. motstånd 1,35 ohm pr m och mm<sup>2</sup>, max elementtemp. 1280°C. Diam. i mm. Pris/10 m.  
Nr Ohm/m Diam. 10m  
49-206 43 0,20 22:-  
49-208 19 0,30 30:-  
49-210 10,7 0,40 49:-  
49-211 6,94 0,50 69:-

Kabel band (kardborreband) Bind ihop Dina kablar bakom Din dator, TV, stereo mm. Ordning och reda underlättar t.ex. vid städning. Öppna och förslut hur många gånger som helst. Lev. i 5 pack, olika färger.  
32-2208 ..... 29:-

### Buntband



Buntband av svart eller vit nylon med snabbblåsning. Buntar samman lösa sladdar etc. **Ange färg.**  
Nr Längd Bredd 100 st 1000 st  
22-515 111 mm 2,5 mm 19:50 98:-  
22-516 140 mm 3,5 mm 29:50 189:-  
22-522 200 mm 4,8 mm 44:50 289:-

Buntband av svart nylon med snabbblåsning. UV-beständigt.  
Nr Längd Bredd 10 st 100 st  
22-3355 37 cm 7,6 mm 22:50 194:-

Buntbandsatts med totalt 75 st buntband i tre olika längder: 2,5x96 mm, 3,2x120 mm och 4,9x190 mm.  
32-3679-1 Svart ..... 39:-  
32-3679-2 Vit ..... 39:-

Monteringsplatta självhäftande för fastsättning av buntband. Svart eller vit. 22-3361 även med skruvhål 4 mm. Buntband medföljer ej. **Ange färg.**  
Nr storlek mm 10 st 100 st  
22-3360 19x19 För band 22-516 14:50 89:-  
22-3361 28x28 För band 22-522 16:50 110:-



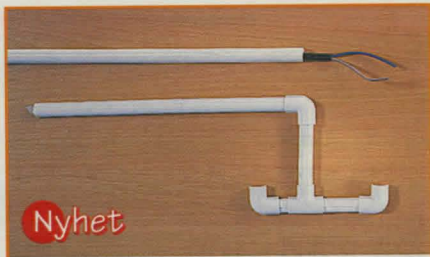
Buntband av nylon med snabbblås och öppningsystem som gör det återanvändbart. Bredd 8 mm.  
Nr Längd Färg 10 st 100 st  
22-3857 15 cm svart 15:- 100:-  
22-3858 22 cm svart 16:- 120:-  
22-3859 30 cm svart 23:- 160:-  
22-4290 30 cm vit 25:- 170:-



Buntbandsatser i olika färger. Bra vid märkning av kablar. 32-3302 och 32-3303 har tre olika längder: 2,5x102 mm, 3,2x199 mm och 4,7x278 mm. 32-3304 en längd 2,5x102 mm.  
32-3302 50 st i fyra olika färger ..... 19:-  
32-3303 350 st i fem olika färger ..... 89:-  
32-3304 1000 st i tio olika färger ..... 79:-



Verktyg för montering av buntband. Längd 170 mm.  
30-1209 ..... 79:-



Nyhet

**Kabelkanal.** Självhäftande, sluten mini-kanal för montering/fastsättning av kabel på väggar och tak m.m. Kanaler kan skarvas och byggas ihop med hjälp av nedanstående skarvset. 1m långa. Lev. i 4-pack. Vita.

32-2054 Kabeldiameter: 5,5x5 mm ..... 69:-  
32-2053 Kabeldiameter: 8x7 mm ..... 75:-  
Skarvset. Skarvar och vinklar i olika utföranden. Lev. i 10 pack.

32-2052 För 32-2054 (5,5x5 mm) ..... 19:-  
32-2051 För 32-2053 (8x7 mm) ..... 19:-

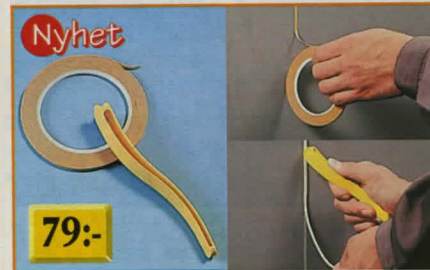


**Kabelkanal** i vit plast för el-, data- och larminstallationer. Enkel montering. Består av U-kåpa med lock som bildar en sluten kanal. Längd 3 m.

32-4111 16x10 ..... 69:-  
32-4112 16x16 ..... 79:-  
32-4113 25x16 ..... 99:-

**Kabelkanal** Självhäftande minikanal för montering/fastsättning av kabel på väggar och tak. Längd 1 m. Levereras i 2-pack. Vita.

32-5813 Kabeldiameter: 3-5,5 mm ..... 19:50  
32-5814 Kabeldiameter: 5,5-8 mm ..... 25:-



Nyhet

79:-

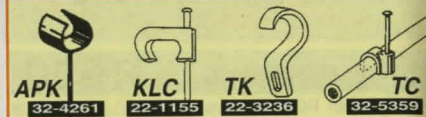
**Kabel-tejp** Nu kan Du snyggt och enkelt montera fast Dina löst hängande/liggande ledningar. Inga ledningar på golvet, inga hängande ledningar till Dina lampor mm. Ledningen fästs med en specialtape (dubbelhäftande) som fäster på dom flesta underlag, inom och utomhus, även på betongväggar. Kan med fördel även användas för montering av ledningar i bilar, båtar och husvagnar. Startpaketet innehåller verktyg samt tape 4mm x 25m. Verktyget användes till att pressa fast ledningen på tapen.

**Tool set Startpaket** inkl. verktyg och tape 4mm x 25m.  
32-1959 ..... 79:-  
32-1960 Tejp för inom och utomhusbruk 4mm x 25m 45:-  
32-1958 Tejp för inom och utomhusbruk 6mm x 25m 59:-



**Rapid 36.** Kabelpistol för fastsättning av lågströmskabel. Rekylfri, omställbar slagstyrka samt klammerstyrning. Lämplig för kablar till tv, datorer, telefoner, högtalare m.m. Max kabeldiam. 6,0 mm.

30-6319 ..... 398:-  
Kabelklammer till Rapid 36. 2000 st/ask.  
30-6320 10 mm Galv. 65:-  
30-6321 12 mm Galv. 77:-  
30-6322 14 mm Vita ... 89:-



APK 32-4261 KLC 22-1155 TK 22-3236 TC 32-5359

**Spikklammer APK.** Nr För kabeldiameter 25 st 100 st

22-4261 7-10 mm ..... 19:- 69:-  
22-4262 10-14 mm ..... 29:- 89:-

**Spikklammer KLC** för oval kabel. 22-1155 3-5 mm ..... 15:- 49:-

**Skruvklammer TK** 22-3236 10-14 mm ..... 24:- 79:-

**Kabelklammer TC** av plast med stålspek. Nr För kabeldiameter 25 st 100 st

32-5359 3-5 mm ..... 13:- 41:-  
32-5360 5-7 mm ..... 14:- 44:-  
32-5361 7-10 mm ..... 18:- 51:-  
32-5362 10-14 mm ..... 25:- 82:-

**Klammer TC** för kabeldiameter 14-20 mm. Lämplig att använda till VP-rör. 100 st.

32-2389 ..... 139:-



**Kabelklammer Letti.** 2-bent klammer i zink- och gulkrömmaterad plastbelagd vit yta. Nr Antal Storlek Pris

32-1146 100 8 mm 179:-  
32-1147 50 10 mm 98:-  
32-1148 50 12 mm 99:-



**Spikplugg KSP-20** storlek 5x20 mm. Nr 25 st 100 st

21-1110 13:- 42:-



**Skruvklammer JR** av rostfritt stål. Lämplig att använda i fuktiga utrymmen som t.ex. djurstallar. 10-pack. Nr Storlek

32-5595 10 mm ..... 19:-  
32-5596 12 mm ..... 19:-  
32-5597 16 mm ..... 19:-



**Sladdhållare** Självhäftande, för snygg och enkel fastsättning av vanlig rumpkabel på väggar och tak. 8 fp.

32-4787 ..... 15:-



32-7112  
32-7949  
49:-

**Kopplingsur** med dygnsfunktion. Minsta inkopplingstid 15 min. Manuell omkopplare mellan klocka och kontinuerlig inkoppling. Max belastning 230V/16A.

32-7112 Jordat ..... 49:-  
32-7949 Ojordat ..... 49:-

**Kopplingsur THEBEN** Dygnskopplingsur med 96 segment. Minsta ink.tid 15 min. 250 V/10 A.

32-1000 Jordat ..... 139:-  
32-7970 Ojordat ..... 139:-



32-7144  
79:-

32-7113  
98:-

**Kopplingsur**, digitalt med veckoprogram. 16 inställningar, 8 på och 8 av per dygn. 8 olika veckoprogram med upp- och nedräkning. Automatisk sommar/vintertid. Fandomfunktion (slumpmässig tänd/släckning). Tydlig display och knappar på ovasidan gör den enkel att sköta. Minsta inkopplingstid 1min. 230V/16A. Jordad. Storlek: 73x73x39 mm.

32-7144 ..... 79:-

**Kopplingsur**, digitalt med veckoprogram. Enkel att programmera. Tydlig display visar tid och inställt program. 14 inställningar, 7 på och 7 av. Program för enskild dag/helg eller vecka. Min inkopplingstid 1 min till 1 dygn. Ca 100 dgr. gångreserv. 230V/16A. Storlek: 120x45x55 mm.

32-7113 ..... 98:-

**Kopplingsur TVÅ** i ETT Elektroniskt ur med 2 st uttag. Uttagen kan styras separat eller i "grupp". 18 inställningar, 9 på och 9 av. Program för enskild dag/helg eller vecka. Min. inkopplingstid 1 min. Ca 30 dgr. gångreserv. Randomfunktion (slumpmässig tändning/släckning). 230V/8A. Jordad. Inkommer nov. 1999.

32-67 ..... 179:-



Nyhet

**Timer och trappbrytare** för infällnad. Nu kan Du enkelt byta ut Din kronströmbrytare som sitter i hallen och styra utelampor med timer (som då tänds och släcker utelampor även då Du är bortrest) och belysningen i hallen manuellt med strömbrytaren. Kopplingsur med dygns och veckoprogram. Minsta inkoppling 1min. Bytformåga: 230V/10A resestivt, 2A induktivt.

32-2197 ..... 369:-

**Kopplingsdosa** För ovanstående timer om Du önskar montera den utanpåliggande.

32-2198 ..... 39:-



32-7114  
95:-

**Kopplingsur** för utomhusbruk Digitalt med veckoprogram 20 på/av per dygn, 98 program per vecka. Randomfunktion (slumpmässigt till/frånslag). Automatisk sommar/vintertid. Nedräkningsfunktion. Tydlig display med dag/timme/ minut visning. Max bel. 230V/16A. IP-44. -30°C.

32-2207 ..... 179:-

**Kopplingsur** för utomhusbruk (-40°C) med dygnskiva. Kapslat och försett med lock (IP-44). Minsta inkopplingstid 15 min. Jordat. 230V/10A.

32-7114 ..... 95:-



**Byt ut Din befintliga strömbrytare mot någon i nedanstående serie som passar just Ditt behov. 40-400W.**

**Kopplingsur** för infällnad. Förebyggande inbrottskydd Tänder/släcker t.ex Dina lampor helt automatiskt. Veckoprogram med max 9 till/frånkopplingar/dygn. 45 kopplingar/vecka. Randomfunktion (slumpmässig tänd-/släckning) 180dgr. gångreserv. Manuellt till-/frånslag.

32-7308 ..... 298:-

**Rörelsevakt** för infällnad. Spar ström Tänder och släcker Dina lampor automatiskt då någon kommer in i avkänningsområdet. Max 8m/110°. Omkopplingsbar dygns-/mörkerdrift. Justerbar lystid 5 sek - 15 min. Manuellt till-/frånslag.

32-1153 ..... 299:-



32-4372

32-7115

**Kopplingsur** för montering på skena, utanpåliggande eller för frontmontering med max. plattjocklek 2,4 mm. Växlande kontakter för 250 V/16 A. **Kvartsverk.** Segmentskiva med visare. Dygnskiva. Kortaste ink.tid 15min. Antal kopplingar 96 st. Storlek 72x72x48 mm.

32-4372 ..... 298:-

**Kopplingsur** digitalt för montering på DIN-skena. Vecko alt. dygnsfunktion. Växlande kontakter för 250V/16A. Tot. 16 inställningar 8 till och 8 från i en minuts steg. Gångreserv vid strömbrott. 230V. Storlek 85x35x60 mm.

32-7115 ..... 369:-



32-7950  
**55:-**

**Korttidstimer** för avstängning av div. elektriska apparater t.ex. kaffekokare och stryktjärn som kan glömmas. Efter inställd tid bryter timern strömmen (enpoligt). Enkel att bruka, vrids till önskad tid. Jordat utf. 230V/16A.

32-7950 0-60 min ..... 55:-  
32-7951 0-6 tim ..... 79:-



**Nyhet**

**Korttidstimer/kaffetimer**  
Liten smidig timer som slås av/på med endast en tryckning och slår automatiskt av strömmen efter 30 min. Bryter 2-poligt. Den skyddar mot brand och sparrström. 230V/10A. Jordat.  
32-2263 ..... 119:-



**Korttidstimer** för avstängning av elektriska apparater som kan glömmas. Efter inställd tid 0 - 150 minuter bryter timern strömmen (enpolig brytning). Manuell omkopplare mellan timer, kontinuerlig inkoppling och fränslag. Max belastning 230 V / 16 A. Jordat utförande.  
32-5407 ..... 179:-

**2-polig brytning**



**Säkerhetstimer/Kaffetimer** för t.ex. kaffebryggare och stryktjärn m.m. Bryter strömmen 2-poligt efter inställd tid 5-40 min (justerbar). Enkel att bruka. Tydlig indikering av kvarvarande tid. Jordat utförande. 230V/10A. IP-20. Storlek: 135x70x90 mm.  
32-6031 ..... 249:-

**Nyhet**



**Säkerhetstimer/kaffetimer** Som 32-6031 men för infällnad. 5-50 min (justerbar). Enkel att använda. Max belastning 10A. För montering utanpåliggande brukas kopplingsdosa 32-2198.  
32-2196 ..... 369:-



**STEINEL**  
3 års garanti

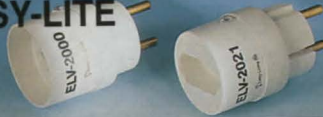
**Skymningsrelä** Tänder och släcker lampor automatiskt. Justerbar ljuskänslighet 2-10 lux. Max effekt: 230V/1000W. IP-54. Storlek: 99x74x37 mm.

32-5421-1 Svart ..... 199:-  
32-5421-2 Vit ..... 199:-

**Skymningsrelä "economy"** Som ovan men utrustad med timer. Släcker belysningen viss tid under natten (spar energi) Du ställer själv hur länge lampan skall vara släckt. Tänder igen vid dom mörka morgontimmarna och släcker automatiskt vid gryning.

Nr Färg Pris  
32-1961-1 svart ..... 298:-  
32-1961-2 vit ..... 298:-

**EASY-LITE**



**Automatisk ljusstyrning (skymningsrelä).** Tänder automatiskt vid mörker och släcker automatiskt efter 6-8 tim. Kräver ingen installation. För glödlampor 230 V, 25 - 100 W. Lurar objudna gäster. För hemmet, fritidshuset, kontoret m.m. Diam. 44 mm, längd 76 mm. Jordat utförande har utgång för Euro-kontakt (se bilden).

32-5403 Ojordat ..... 139:-  
32-5404 Jordat ..... 139:-

**Automatisk ljusstyrning** Lika som ovan men med slumptimer som tänder och släcker slumpmässigt upp till fyra gånger per kväll. Nya tider varje kväll.

32-5405 Ojordat ..... 169:-  
32-5406 Jordat ..... 169:-

**TV-vakt: Automatisk strömbrytare, skyddar mot elbrand efter avstängning!**

**Nyhet**



**TV-vakt** En elektronisk strömbrytare som kopplas mellan Din TV och 230V uttaget. En vanlig orsak till brand är en TV som endast slagits av med en fjärrkontroll. Nu kan detta förhindras. TV-vakten drar på elektronisk väg ur sladden och gör Din TV helt strömlös. Stänger automatiskt av glömd TV ca 6 tim efter senaste knapptryckning på fjärrkontrollen. Kan med fördel användas till andra produkter som styrs med fjärrkontroll, t.ex. video, stereo mm. Passar de flesta apparater (ej Bang-Olufsen) som styrs med fjärrkontroll. Enkel installation. Ingen extra fjärrkontroll. behövs. inbyggd överspanningsskydd.  
32-2194 ..... 329:-

**Rörelsevakt för inom-/utomhusbruk.** Tänder och släcker Dina lampor helt automatiskt. Anv. omr.: trapphus, garageinfarter, fabriker m.m. Kan även kopplas till siren för övervakning. Vridbart detektorhuvud.

12m 180°



**129:-**

**Rörelsevakt** med justerbar skymningsrelä. Justerbar lys-tid 10 sek - 10 min. Max bel. 230V/1000W. IP44.

32-7123 Vit ..... 129:-  
32-1509 Svart ..... 129:-

**STEINEL**  
3 års garanti

12m 120°



**Rörelsevakt Steinel IS-120** med justerbar känslighet. Inbyggd justerbar skymningsrelä 2-2000 lux. Justerbar lys-tid 10 sek - 15 min. Max bel. 230V/500W. IP-44.

32-7121 Svart ..... 298:-  
32-7122 Vit ..... 298:-

**Slå av/på alla lampor i Ditt hus med bara ett tryck!**



**198:-**

**Radioströmbrytare** Fjärrstyr Dina stickproppsanslutna apparater i Ditt hus (tex lampor) bekvämt från ett ställe med hjälp av fjärrkontroll. Eftersom det är ett radiostyrt system går signalen genom väggar från ett rum till ett annat. Systemet är utbyggbart med flera olika tillbehör och programmeras sedan för att kunna styras separat eller i grupper. Enkel programmering. Fjärrkontroll med 4 kanaler (ON/OFF) drivs med 1 st 12V batteri typ V23GA (medföljer). Räckvidd ca 25m. 230V.

32-7141 Startpaket. 1 fjärrkontroll och 1 mottagare 5A 198:-  
32-7142 Mottagare max 5A. (som i startpaketet) .... 129:-  
32-7143 Fjärrkontroll ..... 139:-  
32-7928 Mottagare med dimmerfunktion max 300W 149:-

**Mottagare** för tex centraldammsugare, motorvärmare och apparater som kräver hög effekt.  
32-7927 Max 16 A ..... 149:-  
**Mottagare med dimmerfunktion för infällnad i apparatdosa** Byt ut Din befintliga strömbrytare och styr den med fjärrkont. Även manuellt. Max 60-300W.

32-7929 ..... 198:-

**Mottagare för t.ex. utomhusbelysningar.** Kopplingsbox för max belastning 1000W

32-7931 ..... 249:-

**STEINEL**  
3 års garanti

**Trådlös IR Räckvidd 50m**



**Butiksentré-bevakning**

**Trådlöst IR-detektor system** Ingen kabeldragning behövs. Anv. för att tända och släcka lampor i garageinfarter, uteplatser m.m. **Kan med fördel användas som larm.** Ex. IR-detektorn monteras i Din car-port. Du programmerar den mot en av mottagarna, t.ex. gong-gong 32-7926, när någon kommer in i avkänningsområdet ljuder gong-gongen (som är flyttbar, 230V) och talar om att någon befinner sig vid Din bil. Använder Du mottagaren 32-7925 tänder Du t.ex. ytter/garagebelysningen. Upp till 8 mottagare kan kopplas till en sändare (IR). Enkel montering/programmering. Just. skymningsrelä 2-2000 Lux, lysid 30 sek-20 min. Drivs m. 1st 9V batt. 6F22. (medf. ej). Bev. vinkel 300 grader. IP44.

32-7924 IR-detektor ..... 698:-  
32-7925 Radiomott. för fast installation. Max 1000W .. 755:-  
32-7926 Radiomott. GONG-GONG flyttbar 230V ... 855:-

**Monteras i tak!**



**Närvarodetektor 360°** för takmontage inomhus. Spar energi, låt inte lamporna stå och lysa i onödan. Lämplig på arbetsplatsen, trappuppgången m.m. Känner av kroppsvärmen och rörelser och håller belysningen tänd så länge någon vistas där. Adderar tidsfördröjningen (justerbar 5 sek - 17 min) från senaste rörelse. Diam 6,6 m vid 2,4 m höjd. Max belastn. 1150W glödljus, 200W lysrör. IP21.  
32-7914 ..... 298:-

**Tre i en!**



**Nyhet**

**Nattvakt "Tre i en"** Rörelsevakt, timer och skymningsrelä i en enhet. **Rörelsevakten** tänder alltid belysningen när det är mörkt och någon kommer in i avkänningsområdet (10m/180 grader) Justerbar lysid 2-15min. **Skymningsreläet** tänder automatiskt lampan vid mörker, släcker på morgonen. (justerbar ljuskänslighet). **Timern** Släcker lampan på inställd tid senare på kvällen, då spar man på elen fram till den mörka morgontimmen, då timern tänder igen på inställd tid. Du bestämmer själv timmarna. 230V/1000W.  
32-2272 ..... 595:-



**Nyhet**

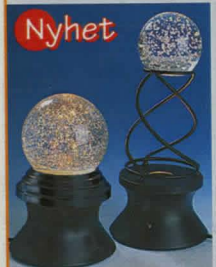
**Partybelysning** med 10st färgade lampor. För inom/utomhusbruk. Parallellkopplad. Lampavstånd 1m. Längd 12m. Lev. komplett med transformator. Reservlampor 24V/3W sockel E-14.  
32-1575 ..... 298:--

**Motionlamp-vax** Dekorativ belysning för bokhyllan mm. Innehåller en vaxmasa som av värmen rör sig upp och ner och bildar olika formationer. För bästa livslängd: lampan bör ej placeras i fönster och utsättas för direkt solljus. 230V Max 30W. Reservlampor: reflektorlampor med E-14 sockel 30W. Obs! lamporna säljes i osorterade färger av växel (kan ej väljas) röd, blå, grön och lila.  
32-2567 ..... 179:--



**Nyhet**

**Motionlamp-glitter** Som ovanstående men med silverfärgat glitter som rör sig upp och ner med hjälp av värmen från lampan. OBS! Säljes i osorterade färger, gul, blå, grön och lila.  
32-2568 ..... 179:--



**Nyhet**

**Magic-lamp** En mycket dekorativ belysning med glaskula som med hjälp av tystgående motor och färgskiva skiftar färg. Glaskulan innehåller även glitter som rör sig med hjälp av värmen från lampan. 12V Max 10W. Reservlampor: halogenlampor med reflektor 12V/10W sockel GU-4. Höjd: 21cm.  
32-2569 ..... 298:--

**Magic-lamp** Som ovanstående men med en glaskula monterad på dekorativ metallställning. Skiftar färg. Glaskulan i massivt glas, ej rörligt glitter. Höjd: 33cm. 12V/10W.  
32-2570 ..... 298:--



**Nyhet**

**Aquastick** Dekorativ vattenpelare med tystgående 12V pump som blåser in luftbubblor i röret som vackert stiger till ytan. Vattnet skiftar även färg i 4 olika kulörer. Om Du vill finns det små fiskar som simmar upp och ner i röret. (medföljer) Lev. komplett med 12V pump och transformator. Höjd 1m.  
32-2571 ..... 495:--



**Gallerilampa** i gråvit termoplast. För vägg eller takmontering. Hårdat glas med skyddsgaller. För glödlampa E27 max 60W. IP-44. Storlek 170x90x110 mm.  
32-7132 ..... 49:--



**Tak/väggglampa** Rund modell med skyddsgaller. Max 230V/100W. IP-43. E-27. Diam. 22 cm. Höjd 105 mm.  
32-7839 ..... 69:--



**Lampglob** i plast. Standard gänga. Diameter 150 mm.  
32-4391 ..... 30:--  
**Sockel** för ovanstående plastglob. Keramik. Max 75W. För sned montering t.ex på vägg.  
32-4392 ..... 79:--  
**Sockel** som ovan men för rak montering. T.ex. i tak.  
32-4393 ..... 79:--



**Takarmatur** för infällnad. Låda i plåt. Max 75W. Storl: 200x115x115mm.  
Nr Färg Pris  
32-2142-1 kopparfärgad ..... 349:--  
32-2142-2 vit ..... 349:--



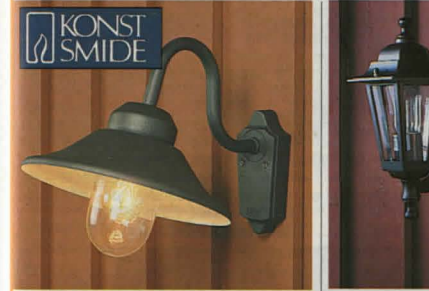
**Utomhusbelysning "antik"** För inom/utomhusbruk. Stomme i rostfärgad plåt. kupa av klarglas. Max 60W. 350x300mm.  
32-1576 ..... 298:--



**Utomhusbelysning** med IR-detektor. Tänder då någon kommer in i avkänningsområdet. Räckvidd max 12 m. Avkänningsvinkel 140 grader. Vridbar detektor. Inställbar lystid (10 sek-15 min). Inbyggt skymningsrelä gör att lampan endast tänds efter skymning, justerbart 2-2000 Lux. Max 60W lampor. IP-54. 230V. Höjd med glas 34 cm. 3 års garanti.  
42-5075-1 Svart ..... 398:--  
42-5075-2 Vit ..... 398:--



**Utomhusbelysning** Som ovanstående men med 360 graders IR-detektor och justerbar grundeffekt (1-60W). Ställ in lampan på t.ex. 20W. Lampan lyser med denna effekt hela tiden efter skymning (är släckt under dagtid). Tänder med hjälp av IR-detektorn upp till full styrka då någon kommer in i avkänningsområdet. IP-44. 230V. Endast för glödljus. Höjd med glas 390mm. Svart.  
32-2130 ..... 595:--



**Utebelysning/Gnosjö-Lykta VEGA** i aluminium. Enkel att montera. Lev. med monteringsdetaljer och glaskupa. Passande lyktlampor se lampsidorna. Storlek från vägg 45 cm. Diam. skärm 30 cm. Max 60W. IP-23. 25 års korrosionsgaranti.  
32-7131-1 Svart ..... 445:--  
32-7131-2 Vit ..... 445:--



**Utomhusbelysning** med IR-detektor. Tänder då någon kommer in i avkänningsområdet. Max 10 m. 120 grader. Vridbar detektor. Justerbart lystid 6 sek-10 min. Justerbart skymningsrelä gör att lampan tänds endast efter skymning. 230V. Max 60W lampor. IP-23. Storlek: 190x320x250 mm.  
32-7138 Vit ..... 199:--  
32-7139 Svart ..... 199:--



**Utebelysning** Exklusiva lampor i koppar eller rostfritt stål. Max 60W. IP-23. Höjd: 300 mm.  
Nr Färg Pris  
32-2407 Koppar ..... 595:--  
32-2408 Rostfritt Stål ..... 595:--



**Utebelysning** Dekorativ utebelysning för fasader och entreer. Tillverkad i massiv aluminium. Fönster av glas. E27. Max 230V/60W.  
32-7133 Lykta, höjd 35 cm Svart ..... 149:--  
32-7134 Lykta, höjd 35 cm Vit ..... 149:--  
32-7135 Plafond, höjd 43 cm Svart ..... 198:--  
32-7136 Plafond, höjd 43 cm Vit ..... 198:--  
32-2410 Plafond rund, diam 26 cm Svart ..... 169:--  
32-2409 Plafond rund, diam 26 cm Vit ..... 169:--

### Halogenbelysning 150W



**Halogenbelysning** med lampa, stativ och gummikabel med jordad stickpropp. 99:-  
**32-5189** 150 Watt ..... 99:-  
**Halogenbelysning** 150W. Lämplig att monteras vid garageinfarter, uteplatser m.m. Kan med fördel kopplas till rörelseväkt. Käpa av aluminium. IP-44. Storlek: 135x110x95 mm. Lev. med 150W lampa och bygel.  
**32-7151** Svart ..... 49:-  
**32-7130** Vit ..... 49:-  
**Halogenbelysning** som ovanstående men med IR-detektor. Avkänningsområde max 15 m, 110 grader. Justerbar lystid 5 sek - 12 min. Skymningsrelä. 230V. IP-44. Komplet med lampa. Storl. 180x150x135 mm.  
**32-5069** Svart ..... 139:-  
**32-1508** Vit ..... 139:-



**Sladdlampa** med 5 m kabel. Slagtålig plast och skyddsglas. Max 60W. Passande lampor med E27 sockel.  
**32-5315** ..... 69:-  
**Sladdlampa** tillverkad i gummi, spolsäkert utförande med 8 meter kabel.  
**32-4227** ..... 169:-



**Stativ** för halogenbelysning. Praktisk vid t.ex. mätning och tapetsering. Fäste för valfri halogenbelysning. Lev. utan lampor. Justerbar höjd 70-185 cm.  
**32-5062** ..... 179:-



**Arbetsbelysning** med lysrör 32W. Kraftig belysning med gummiklätt hölje gör den stöttålig. Utvikbart stativ. 2m kabel. Storlek: 350x370x100 mm  
**32-2402** ..... 399:-

### Halogenbelysning 500W



**Halogenbelysning** med lampa, stativ och gummikabel med jordad stickpropp. 119:-  
**42-5066** 500 Watt ..... 119:-  
**Halogenbelysning** 500W. Lämplig att monteras vid större garageinfarter och på industriområden. Kan med fördel kopplas ihop med rörelseväkt. Käpa av aluminium. 230V. IP-44. Levereras med 500W lampor och bygel. Storlek: 180x150x120 mm.  
**32-7129** ..... 69:-  
**Halogenbelysning** som ovanstående men med IR-detektor. Avkänningsområde max 15 m, 110 grader. Skymningsrelä. 230V. IP-44. Komplet med lampor. Storl. 250x180x150 mm.  
**32-4447** ..... 185:-



**Halogenbelysning** 300W för väggmontage. Lämplig för att lysa upp fasader, kajplatser, parkeringar mm. Svart aluminium. Lev. med justerbart fäste. **300W lampor (22-3747, 32-5380)** medföljer ej. 230V. IP-23. Storl. 180x230 mm.  
**32-7840** ..... 198:-  
**Arm** för ovanstående lampor. Förlänger lampans utifrån väggen, t.ex. över en reklamskylt.  
**32-7841** ..... 119:-



**Arbetsbelysning** med 12V/20W halogenlampa. Böjbar spiralarm och vridbart lamphus med brytare. Två olika fästen: stark magnetföt för fastsättning på div maskiner. Klämfäste för fastsättning på bordsskivan. 1.5 m kabel.  
**32-7922** ..... 498:-



**Lysrörslampa** med 230 V/8 W lysrör och ca 5 m ledning.  
**32-2126** ..... 98:-



**Mellantransformator** Kapslat utförande med skilda primär och sekundärledningar. 230V/110V. För anslutning till 110V apparater. Anslutningsladd med stickpropp. Sek. med kopplingsplint. För fast installation.

Nr	Effekt	Vikt	Pris
32-3438	55VA	1,3 kg	359:-
32-4892	150VA	2,4 kg	479:-
32-4893	300VA	5,8 kg	798:-

**Spartransformator** för USA 115V till 230V. Max 460VA. 50-60Hz. Anslutningsladd med jordad propp. Sek. med kopplingsplint. Vikt 4,5 kg.  
**32-3005** ..... 795:-

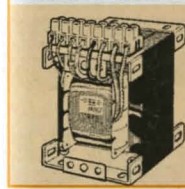


**Transformator**, lämplig för trädgårdsbelysningar, sladdlampor m.m. Primär 230 V, sekundär 12 eller 24 V/150 W. Inbyggd säkring. I slagtålig plastkäpa med nåttsladd och sekundäruttag med stickpropp. Storlek 96x166x91 mm. Vikt 2,5 kg.

**32-5036** Sekundär 12V/150VA ..... 498:-  
**32-5037** Sekundär 24V/150VA ..... 575:-  
**Transformator**, som föregående men sekundär 55VA, 12 eller 24 V. Försedd med 4 st uttag (AMP). Anslutningskabel, se nedan (medföljer ej). Storlek 77x123x71 mm. Vikt 1,3 kg.  
**32-3002** Sekundär 12V/60VA ..... 298:-  
**32-3003** Sekundär 24V/60VA ..... 298:-  
**Sladd AMP** med lösa ändar. 3m. Passar bl.a. transformator 32-3002, 32-3003.  
**32-3004** ..... 19:-



**Ringledningstransformator** för montering på vägg eller skena. Prim. 230V. Sek. 8V/1A. Storlek: 87x35x56 mm.  
**32-4986** ..... 169:-  
**Ringledningstransformator** som ovanstående men sek. 10/16/24V. 1,5 A. Storlek: 90x81x68 mm.  
**32-3443** ..... 349:-



**Transformator** med skilda primär- och sekundärledningar. Stabil utförd med kopplingsplintar. Primär 230 V, sekundär 12 och 24 V.  

Nr	Belastn. kg	Pris
32-1764	25VA 0,7	225:-
32-1765	80VA 1,5	298:-
32-1766	160VA 2,7	369:-
32-1767	250VA 4,1	469:-

### Elektronisk transformator! För halogenlampor



**Transformator Elektronisk** för 12V halogenlampor. Skruvanslutning.

Nr	Max/min-effekt	Storlek mm.	Pris
32-7156	60/20 W	128x38x30	169:-
32-7157	105/35 W	150x40x32	198:-
32-7158	150/50 W	176x49x38	269:-



**Reaktor** för lysrör, 230 V växelström.  
**32-1112** 18W ..... 49:-  
**32-1109** 36W (2x18) ..... 49:-



**Reaktor** för kompaktylsrör 7, 9 eller 11W. Storlek 115x38x24 mm.  
**32-5111** ..... 49:-



**Transformator** 230V/12VAC. 20VA. OBS! denna transformator lämnar växelström och lämpar sig som transformator för div. belysningar. Levereras komplett med anslutningskontakt.  
**32-8014-1** Svart ..... 79:-  
**32-8014-2** Vit ..... 79:-



**Glimtändare** för lysrörsarmaturer. Singel=enkelrör. Serie=2 rör.  

Glimtändare	Standard	Pr st	10 st
22-894	4-22W serie	8:-	59:-
22-897	4-65W serie	8:-	59:-

**Glimtändare OSRAM DEOS** med säkerhetsfunktion och återställningsknapp. Släcker ner lysröret då det börjar blinka. Förhindrar överhettning och brand i reaktorerna.  

Nr	Pr st	10 st	
32-1059	30-65W singel	24:-	200:-
32-1269	18-22W serie	26:-	200:-

**Glimtändare elektronisk** Ny typ av glimtändare med flera fördelar. Ger mycket längre livslängd på lysröret. Minskar underhålls- och lysrörkostnaderna med 50-70%. Behöver ej bytas ut. Stänger av blinkande lysrör och förhindrar då överhettning och brand i reaktorerna. Energisnål. Möjliggör tändning i stark kyla (-45 c). Ger reaktorerna längre livslängd.  
**32-57** 4-65W singel ..... 39:-  
**32-58** 18-22W serie ..... 39:-



**Halogenbelysning** med 3 st 20 W /12V halogenlampor (ljusspridning flod) som hängs upp mellan 2 st upphängningskablar. Kablarna kan t.ex. spännas upp mellan 2 väggar. Upphångningsstängerna kan formas. Lamp diam. 51 mm med skyddsglas. Levereras komplett med lampor, 2 x 5 m kabel, upphängningsdetaljer och 230 V transformator. 32-5425 ..... 325:-



**Spotlight** för väggmontering. Vägglatta i trä. 1,5 m kabel med sladdströmbrytare och stickkontakt. För 50 mm reflektorlampa med E14 sockel max 40 W. Levereras utan lampa. 32-1107 ..... 159:-  
**Spotlight** som ovanstående men med dubbla lamphållare. Längd vägglatta. 37 cm. 32-1108 ..... 249:-



**Halogenarmatur** för infällt montage. Levereras med lampa 230V 50W med sockel GU10. Transformator behövs ej. Vridbart lamphus. Monteras i 80 mm hål. Diam. 100 mm. Djup, avståndet till brännbar yta skall vara minst 110 mm. IP 20. 32-2664 Vit ..... 175:-  
 32-2665 Mässing ..... 175:-  
 32-2666 Borstad stål ..... 175:-  
**Halogenlampa** 230V 50W med sockel GU10. 32-2667 ..... 69:-



**Halogenreflektorlampa** 230V. Ljusspridning, spot ca 10 grader, flood ca 30 grader.  
 Nr Typ Watt Diam.mm Sockel Pris  
 32-5162 PAR30 spot 75 97 mm E27 98:-  
 32-5163 PAR30 flood 75 97 mm E27 98:-  
 32-5164 PAR30 spot 100 97 mm E27 98:-  
 32-5165 PAR30 flood 100 97 mm E27 98:-  
 32-8198 PAR20 spot 50 64 mm E27 85:-  
 32-8199 PAR20 flood 50 64 mm E27 85:-  
 32-8200 PAR20 spot 75 64 mm E27 85:-  
 32-8201 PAR20 flood 75 64 mm E27 85:-  
 32-8090 PAR16 spot 40 51 mm E14 110:-  
 32-8091 PAR16 flood 40 51 mm E14 110:-



**Halogenbelysning**. 3 st 10 W /12V halogenlampor för infällt eller utanpåliggande montage med skyddsglas. Monteras i 56 mm hål. Lev. med distansring för utanpåliggande montage. Diam. 66 mm. Passande reservlampa 32-2189. Lev. komplett med lampor, 230 V transformator, 2,3 m kabel och kopplingar. 32-5412 ..... 265:-

**Halogenbelysning** som ovanstående (32-5412) men med lamphus i mässingsfärg. 32-7140 ..... 265:-



**Halogenbelysning** med 3 st 20W/12V halogenlampor för infällt montage. Monteras i 83 mm hål. Djup, avstånd till brännbar yta min 115 mm. Lampans diam. 100 mm. Passande reservlampa 32-1593. Lev. komplett med lampor, kabel, transformator och kopplingar. 32-8022-2 Vit ..... 360:-  
 32-8022-37 Mässing ..... 360:-



**Halogenlampa** 20 W/12 V (flod) för infällt eller utanpåliggande montage med skyddsglas. Monteras i 58 mm hål. Diam 70 mm. Höjd med distansring 26 mm. Djup vid infällt montage, min 30 mm till brännbar yta. Lev. med distansring för utanpåliggande montage och lampa 32-2190. 32-5384 vit ..... 79:-  
 32-2663 krom ..... 79:-  
 32-5385 mässing ..... 79:-

**Halogenlampa** 20W/12V (flod) med vridbart lamphus. Monteras i 64 mm hål. Snabbfäste. Ytterdiam. 77 mm. Djup, avstånd till brännbar yta min 100 mm. Reservlampa 32-1501 eller 32-1502. 32-1217-2 vit ..... 85:-  
 32-1217-37 mässing ..... 85:-  
 32-1217-20 borstad stål ..... 85:-

**Halogenreflektorlampa** med skyddsglas. Kan användas för effektskapande belysning. 230V. Ljusspridning flood. Diam. 50 mm. Längd 74 mm.  
 Nr Watt Sockel Pris  
 32-7183 35 E27 69:-  
 32-7184 50 E27 69:-  
 32-8205 35 E14 79:-  
 32-8206 50 E14 79:-



**Arbetslampa** för skrivbord. Arm av fyrkantigt rör. Längd 85 cm. Vit. Lev. med sladd och stickpropp som även passar i jordade uttag. Strömbrytare på lamphuset. E27 sockel. 32-4507 ..... 145:-

**Arbetsbelysning**. Kompletter med cirkulärt 22 W lysrör och förstöringsglas diam. 115 mm. Förstoring 1,75. Armlängd 80 cm. Sladd 3 m med drossel och stickkontakt. 42-410 med bordsfäste ..... 795:-  
 42-411 med bordsplatta 20x20 cm. Vikt 5 kg ..... 875:-

**Linställsats** till ovanstående, ger totalt 3,5 x förstoring. 32-414 ..... 175:-

**Utbytesrör**: Cirkellysrör TLE med 4-polig stiftsockel. Diam. 20 cm. 32-1402 ..... 69:-



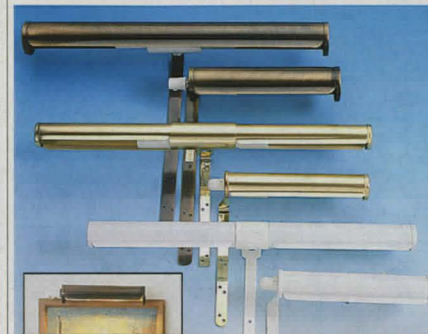
**Arbetslampa** med skruvfäste för bordskiva. Vridbar i olika riktningar. Levereras med 11W 2-stavs kompaktlysrör (22-1498). 32-8023-1 Svart ..... 198:-  
 32-8023-2 Vit ..... 198:-  
 32-8023-14 Silver ..... 198:-



**Takfläkt** med belysning för både sommar och vinter. Tre hastigheter, ställbar rotation. Uppåtluft gör att rummet blir svalare. Nedåtluft gör rummet varmare. Vändbara vingblad med rottinginlägg på ena sidan. Diameter 130 cm. Lättmonterad. Bruksanvisning medföljer. 44-3411 Blank mässing med 5 lampor ..... 745:-  
 44-3412 Antikmässing med 4 lampor ..... 695:-  
 32-2292 Vit med 4 lampor ..... 695:-  
 44-3634 Svart / krom, 4 spotlights ..... 745:-



**Skåpbelysning** med 2 st 12V 20 W halogenlampor. En belysning för skåp, bokhylla eller någon annan plats där man vill ha en dekorativ belysning. Levereras med 12 V transformator, 2 st lampor av längd 24 cm samt 2 st 35 mm halogenlampor. Kabellängd 6 meter med strömbrytare. Reservlampa 32-1501. 32-1210 ..... 275:-



**Tavelbelysning** för pären eller rörlampa med E14 sockel, max 25W. Till belysning med diam. 40 mm. passar även kronljuslampa. 3 m sladd med sladdströmbrytare och stickpropp. Finns enkel och dubbel, mässingsfärgad och vit. Nr Längd Diam Färg Pris  
 32-7164 dubbel 380 mm 40 mm oxidmässingf. 165:-  
 32-7165 enkel 180 mm 40 mm oxidmässingf. 125:-  
 32-5053 dubbel 380 mm 30 mm mässingfärgad 98:-  
 32-5054 enkel 175 mm 30 mm mässingfärgad 65:-  
 32-5055 dubbel 380 mm 30 mm vit 98:-  
 32-5056 enkel 175 mm 30 mm vit 65:-

**Skåpbelysning** för vitrinskåpet, barskåpet, bokhyllan mm. 2,8 m kabel med stickpropp. E14 lamphållare med strömbrytare. Rör- eller kronljuslampa max 40 W, eller liten lågenergilampa t. ex 32-1483. Längd 255mm bredd 54 mm. 32-2289 ..... 45:-



**Snabblys** för garderob, skafferier och dyl. När dörren öppnas tändes lampan automatiskt, när dörren är stängd är ljuset släckt. Med normallamphållare. Lätt att montera. 32-660 ..... 185:-



**Spotlight** med väggfäste. 2m sladd med strömbrytare. Levereras med en 40W reflektorlampa E14. Max lampeffekt 40W.  
 32-5492-1 svart ..... 79:-  
 32-5492-2 vit ..... 79:-  
**Spotlight**, lika som ovan men med klämfäste.  
 32-5493-1 svart ..... 79:-  
 32-5493-2 vit ..... 79:-



Länge-Jan

**Takarm Länge-Jan**. Ställbar teleskopisk takarm för div. lampor som behöver centreras över t.ex. kök- och vardagsrumsbordet. Monteras över befintligt dosuttag i tak. Vit pulverlackerad stålkonstruktion. Justerbar, max 93 cm med max vikt 3.5 kg (70 cm=5 kg, 50 cm=7 kg) 1 m kabel m. jordat lampputtag.  
 32-7145 ..... 279:-



**Vägglamp** med böjbar arm. Armens längd inkl. lamphållaren 39 cm. 2,5 m sladd. Passade reflektorlampor R50 med E14-sockel 32-3767 eller 32-3768, max 40W. Levereras utan reflektorlampa.  
 32-5454-1 Svart ..... 125:-  
 32-5454-2 Vit ..... 125:-



**Armaturlamp**. För armaturer med en vikt upp till 5kg. Utdragbar längd 40-130 cm. Spirallindad kabel 2x0,75 mm<sup>2</sup>. Ställbar broms. E-27 sockel. Dragbygel. Max belastning 100 W.  
 32-2056 ..... 98:-



**Nattbelysning** med 7W pæronlampa (E14). Tänds automatiskt vid skymning och släcks igen när det ljusnar eller när huvudbelysningen tänds. Passar både jordade och ojordade uttag. Lämplig som ledbelysning. 230V. Storlek: 110x48x40 mm.  
 32-8202 ..... 65:-  
**Reservlamp**  
 32-3261 ..... 16:50



**Ljusplugg**. En sparlampa med mycket obetydlig strömförbrukning, ca. 0,3 watt. Den sättes direkt i ett vägguttag och ger ett behagligt nattsken för t.ex. sovrum och barnkammar. För 230 V växelström.  
 32-751 ..... 29:-



98:-

**Blombelysning** Dekorativ belysning för Dina större krukväxter. 2 st halogenlampor 10W/12V stoppas ner i jorden och lyser sedan upp växten underifrån. Lev. med transformator och kabel (1,6 m) med strömbrytare. Svarta.  
 32-7091 ..... 98:-



**Takarmatur** med frostmelerad glaskupa. Dekorning i oxidmässingfärgad metall. Lamphållare med E27 sockel. Lampa max 60 watt. IP 20. Diam. 34 cm, höjd 15 cm.  
 32-1206 ..... 149:-

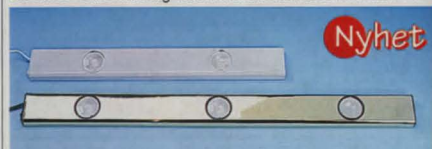
**Takarmatur** med opal glaskupa. Dekorning i oxidmässingfärgad metall. Lamphållare med E27 sockel. Lampa max 40 watt. IP20. Diam. 28 cm, höjd 10 cm.  
 32-1203 ..... 89:-



Nyhet

Från 69:-

**Väggarmatur** med opal glaskupa. Vit eller oxidmässingfärgad metall. Lamphållare med E27 sockel. Lampa max 40W. IP20. Storlek 30x15 cm. Levereras med 1,7 meter kabel och sladdströmbrytare.  
 32-2659 Vit ..... 69:-  
 32-2660 Oxidmässing ..... 75:-



Nyhet

**Halogenbelysning** med 2 eller 3 st 20 watts halogenlampor. Reservlampor 20 watt med stiftsockel G4. Strömbrytare på ena gaveln. 1,5 m kabel med stickkontakt. IP20.

Nr	Färg	Watt	Storlek mm	Pris
32-2650	Vit	2x20	540x67x23	325:-
32-2651	Vit	3x20	810x67x23	395:-
32-2652	Mässing	2x20	540x67x23	365:-
32-2653	Mässing	3x20	810x67x23	425:-



**Bänkarmatur** för kök, hobby-, syrum m.m. Med dubbelt jordat och barnsäkert uttag, kan vändas valfritt åt vänster eller höger. Storlek 619x105x40 mm. Med 18 W lysrör. IP20.  
 42-314 ..... 235:-

**Takarmatur med fullfärgslysror** som gör att färgerna i rummet framträder på ett naturligt sätt. Avsett för kontor, kök, trapphus och liknande utrymmen. Stomme tillverkad av vit brännlackerad stålplåt. Storlek 625x175x65 mm. Levereras komplett med 2 st 18 W fullfärgslysror. IP20.  
 42-5079 ..... 198:-



Nyhet

**Lysrörsarmatur** 2x18 watt. Stomme av vitlackerad plåt med träram. IP30. Levereras komplett med fullfärgslysror. Storlek 690x235x57 mm.

Nr	Färg träram	Pris
32-2646	Furu	495:-
32-2647	Ek	495:-



**Takarmatur** med fullfärgslysror. Stomme av vitlackerad stålplåt. Fjädrande gavlar. Levereras med 1 st 36 watts lysrör. Storlek 1250x105x85 mm. IP20  
 32-1497 ..... 198:-

**Takarmatur** som 32-1497 men med 2 st 36 W lysrör. Storlek 1235x175x65 mm. IP20.  
 42-5080 ..... 295:-



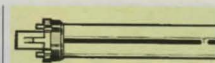
IP65

**Tak/väggarmatur** Lämplig inom industri och anläggning med kraftig nersmutsning som djurstallar, tvätthallar m.m. Klar UV-beständig kåpa. 230V. IP-65

Nr	Modell	Storlek	Pris
32-7837	1x36W	1268x120x125 mm	329:-
32-7838	2x36W	1268x180x125 mm	429:-



PHILIPS



**Kompaktlysror**, 2-stavs, 2-stifts, fullfärgs.

Nr	Längd	Watt	Pris
22-1496	134 mm	7	39:-
22-1497	165 mm	9	39:-
22-1498	235 mm	11	39:-

**Kompaktlysror** 4-stavs, 2-stifts.

Nr	Längd	Watt	Pris
22-3247	117 mm	10	69:-
22-3248	132 mm	13	69:-
22-5042	145 mm	18	69:-

**Kompaktlysror** 4-stavs, 4-stifts.

Nr	Längd	Watt	Pris
22-1465	13	168 mm	69:-
32-1472	17	178 mm	69:-
32-1473	21	188 mm	79:-



**Kompaktlysror** typ 2D. Storlek: 10 Watt 91x94 mm, 16 Watt 140x140 mm, 28/38 Watt 205x205 mm.

Nr	W	Stift	Pris
32-3758	10	4	98:-
32-3759	16	4	125:-
32-324	16	2	125:-
32-4471	28	4	185:-
32-4472	28	2	185:-
32-4473	38	4	198:-

Kan seriekopplas



**Lysrörsarmatur**. En liten, smidig lysrörsarmatur som kan seriekopplas till önskad ljuslängd. Lysröret har en diam. på bara 12 mm. Singel/slutararmaturen levereras med 2 m nätkabel, sladdströmbrytare och stickkontakt. Storlek 480x20x38 mm. En ljusramp kan bestå av en singel/slutararmatur + en till flera seriearmaturer. 230V, 11W.

Nr	Typ	Pris
32-8210	Singel/slut	395:-
32-8211	Serie	395:-
32-8212	Reservlysror 11 W	69:-



**Lysrörsarmatur** med 1,5 m nätsladd och stickkontakt. En kompakt armatur som tar liten plats. Kan monteras på vägg, i bokhyllan under skåp och på andra ställen där det finns ett begränsat utrymme. Strömbrytare på ena gaveln. Storlek 8 watt 380x23x43 mm, 13 watt 580x23x43 mm. Levereras komplett med lysrör.

Nr	Watt	Pris
32-8220	8 watt	175:-
32-8221	13 watt	198:-
35-905	Reservlysror 8 watt	19:-
32-49	Reservlysror 13 watt	32:50



# OSRAM



12 års livslängd

**Lysrörslampa OSRAM longlife.** En lågenergilampa med lång livslängd. Om en lampa är tänd 3 timmar per dag kommer den att lysa i ca 12 år. Temperaturområde -30°C till +50°C. (5W från +5°C 23W från -20°C). Kan tändas och släckas mer än 10000 gånger utan att förkorta livslängden. Behagligt varmtont ljus. Kan placeras både horisontellt och vertikalt. Blinkfri tändning. Högt ljusutbyte, ca 5 ggr högre än glödlampor.

Nr	Watt	Socket	Längd	Pris
32-1483	3	E14	113 mm	115:-
32-1484	5	E14	124 mm	115:-
32-1486	5	E27	121 mm	98:-
32-1487	7	E14	131 mm	125:-
32-1488	7	E27	129 mm	98:-
32-1489	11	E27	138 mm	89:-
32-1490	15	E27	140 mm	98:-
32-1491	20	E27	154 mm	98:-
32-1492	23	E27	173 mm	110:-

**Lysrörslampa** med en glob som inte är större än en vanlig normallampa. 5 watt. längd 110 mm, diam. 60 mm.

32-1496 ..... 95:-

**Lysrörslampa Osram** med inbyggd inbyggd ljuskännande sensor. Lampan tänds automatiskt vid skymning och släcks igen när det ljusnar på morgonen. Temperaturområde -30°C till +50°C. Effekt 15 watt. Livslängd 15000 timmar. Socket E27. Längd 140 mm.

Nyhet



**Lysrörslampa Narvatronic** med E27 socket. 11 watt. En lampa som är kort i förhållande till effekten. En lampa som kan användas i armaturer där andra lampor blir för långa. Livslängd 15000 timmar. Diam. 53 mm. Längd 115 mm. Finns i olika färger vit, röd och blå. De färgade lamporna lämpar sig för dekor och festarrangemang.

Nr	Färg	Pris
32-1493	Vit	149:-
32-2606	Röd	198:-
32-2607	Blå	198:-

**Lysrörslampa Narvatronic med dagsljusfärg.** En fullspektrumlampa för växter, som står, där inte dagsljuset räcker till. 15 watt. E27 socket. Längd 130 mm.

32-2603 ..... 198:-

**Reflektorskärm** passande Narvatronic lysrörslampor. Diam. 120mm längd 105 mm.

32-1494 ..... 79:-



5, 7, 11 Watt  
3 st **80:-**



**Lysrörslampa 230V** som passar i de flesta armaturer som bordslampor, fönsterlampor, taklampor mm.

Nr	Watt	Socket	längd	Pris	Pris	
32-8074	5	E14	116 mm	1 st	35:-	3 st 80:-
32-8075	5	E27	117 mm	1 st	35:-	3 st 80:-
32-8076	7	E14	128 mm	1 st	35:-	3 st 80:-
32-8077	7	E27	124 mm	1 st	35:-	3 st 80:-
32-7811	11	E27	147 mm	1 st	35:-	3 st 80:-
32-8078	16	E27	135 mm	1 st	45:-	3 st 115:-
32-8079	20	E27	149 mm	1 st	54:-	3 st 135:-



**Lysrörslampor** med glob. Ersätter vanliga glödlampor till utseendet, samtidigt som de ger energibesparing. För inomhusbruk

Nr	Watt	Socket	Storlek mm	Pris
32-7192	7	E27	135x66	59:-
32-7193	11	E27	145x66	59:-
32-2600	6	E27	116x60	49:-
32-2601	6	E14	116x60	49:-
32-2602	5	E14	111x41	39:-

**Lysrörslampa** med inbyggd sensor som tänder lampor automatiskt när det blir mörkt och släcker den igen när det blir ljus. Inställbar känslighet.

32-1115 11 E27 150x66 ..... 129:-

**Lysrörslampa** med inbyggd timer. Lampan tänds när strömbrytaren slås till och lysar sedan den tid som timern är inställd på.

32-1495 11 E27 150x66 ..... 129:-

## Spar pengar Byt dina glödlampor till lågenergilampor!

Lågenergilampor ger en energibesparing på ca 80%. Livslängden är 5000-15000 timmar. En vanlig lampa lysar ca 1000 timmar. Ger dessutom betydligt mera ljus per watt. Se tabell.	3W	ca 15W
	5W	25W
	7W	40W
	9W	40W
	11W	60W
	13W	60W
	15W	75W
	18W	75W
	20W	100W



**Klotlampa** med socket E14. Längd 74 mm, diam. 45 mm. 220-235 V. 2-pack  
32-5376 15 W Matt 19:-  
32-5377 25 W Matt 15:-  
32-5393 40 W Matt 15:-  
Pris/st.  
34-1083 25W Klar 9:-

**Klotlampa 7W** med E14 socket. En lampa med låg effekt som är lämplig att använda i en armatur för nattbelysning.  
32-1190 ..... 15:-



**Klotlampa** med socket E27. Längd 74 mm diam. 45 mm. 220-235 volt. 2-pack  
32-5372 15 W Matt 19:-  
32-5373 25 W Matt 15:-  
32-5374 40 W Matt 15:-  
Pris/st.  
34-1084 25W Klar 9:-

**Klotlampa 7W** med E27 socket. En lampa med låg uteffekt som är lämplig att använda i en armatur för t.ex. nattbelysning.  
32-1189 ..... 15:-



**Köksfläktlampa** 40W med E14 socket. Längd 84 mm. 2-pack  
32-1143 ..... 39:-



**Symaskinslampa** 230 Volt. Storlek 22x66 mm.  
Nr Socket Pris  
34-1088 E14 matt 25W 17:50  
32-8235 BA15d klar 20W 24:50  
**Symaskinslampa** 15W matt. Socket BA 15d. 220-230 V, storlek 17x54 mm  
32-4300 ..... 19:50



**Kronljuslampa**, socket E14, innermatt. 220-235V. 2-pack  
32-5400 15 W ..... 19:-  
32-5401 25 W ..... 17:-  
32-5402 40 W ..... 17:-  
**Kronljuslampa**, socket E14, klar. Storlek 97x35. 220-235V. 2-pack.  
32-5397 15 W ..... 19:-  
32-5398 25 W ..... 17:-  
32-5399 40 W ..... 17:-



**Kronljuslampa**, vriden kolv. E14 klar.  
32-1388 15 W ..... 12:50  
32-1389 25 W ..... 12:50



**Kronljuslampa** amberfärgad (barnsten) vriden kolv. E14.  
32-4301 15W 15:-  
32-4302 25W 15:-  
**Kronljuslampa** med flämmande sken likt ett brinnande ljus. 230 V. Socket E14.  
32-3352 ..... 19:50



**Päronlampa** med socket E14. Storlek 26x63 mm. 220-235 V. Klar. 2-pack  
32-5395 15 W ..... 16:50  
32-5396 25 W ..... 16:50  
**Ugnslampa**, klar 300°C. Storlek 15 W: 23x48 mm, 40 W: 40x74 mm. 230 V. Pris/st.  
34-897 Päron 15W/E14 17:50  
34-898 Klot 40W/E14 17:50  
32-7230 Klot 40W/E27 17:50



**Rörslampa**, socket E 14, klar. 220-230 V. Längd 115 mm.  
34-1085 15 W ..... 17:50  
34-1089 25 W ..... 17:50

# OSRAM



2-pack 25, 75W **7:50**

3-pack 40, 60W **10:-**

Glödlampa	matt. E27 socket. 230 V.	Pris
32-1056	15W	1-pack 12:50
32-7205	25W	2-pack 7:50
32-7206	40W	3-pack 10:-
32-7207	60W	3-pack 10:-
32-7208	75W	2-pack 7:50
32-1155	100W	2-pack 14:50
32-1018	150W	1-pack 24:50
32-1874	200W	1-pack 26:50

Glödlampa	klar. E27 socket. 230V.	Pris
32-1104	15W	12:-
32-1105	25W	9:-
32-1106	40W	9:-
32-1149	60W	9:-
32-1154	75W	9:-



**Glödlampa 10000 timmar.** En skakstark lampa med lång livslängd. 230V Matt. Socket E27.  
32-7185 40W ..... 22:50  
32-7186 60W ..... 22:50  
32-7187 100W ..... 22:50



**Reflektorlampa.** Färgad. 230V. Storlek 32-1340: diam. 50 mm, längd 84 mm. 32-3766: diam. 63 mm, längd 105 mm. Färger: Blå, gul, grön och röd. Ange färg.  
Nr Socket Pris  
32-1340 E14 25W 37:50  
32-3766 E27 40W 19:50



**Toppförspeglad lampa.** Klar med reflektor i silver på toppen av glasvolven. E27 socket. 230V.  
32-5048 40 W ..... 24:50  
32-5049 60 W ..... 24:50  
32-5050 100 W ..... 26:50



**Koltrådslampa**, socket E 27. Passar i speciella fall såsom motstånd- eller värmelampor. Ger vackert ljus i antika lyktor m.m. 230 V. 60 watt (ljusstyrka 16 watt).  
32-1941 ..... 65:-



**Lyktlampa** Ger rätt sken i utomhusbelysningar m.m. Longlife. 240V Socket E27. Storlek 110x45 mm.  
32-7188 30W ..... 29:-  
32-7189 60W ..... 29:-

**Reflektorlampa** 230 V. Diam. 50 mm, längd 85 mm. Socket E14.  
32-3767 25 W ..... 17:50  
32-3768 40 W ..... 17:50  
Diam. 63 mm, längd 105 mm. Socket E27.  
32-3769 40 W ..... 19:50  
32-3770 60 W ..... 19:50  
Diam. 95 mm, längd 132 mm. Socket E27.  
32-3771 75 W ..... 29:50  
32-3772 100 W ..... 29:50  
32-3773 150 W ..... 29:50



**2-pack**  
**29:-**  
Diam. 50 mm

**Halogenlampa** 12 V med frontglas. Diam 50 mm, längd 45 mm. Sockel GU 5,3. Ljusspridning spot eller flod. **2-pack.**

Nr	Typ	Watt	Pris
32-1592	spot	20	29:-
32-1593	flod	20	29:-
32-1594	spot	35	29:-
32-1595	flod	35	29:-
32-1596	spot	50	29:-
32-1597	flod	50	29:-

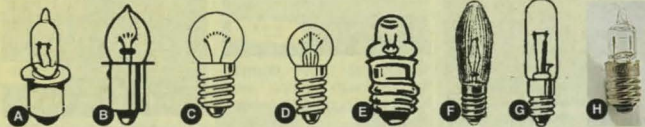
**Halogenlampa** 12V med frontglas. Diam 35 mm. Sockel GU 4. Ljusspridning spot eller flod.

Nr	Typ	Watt	Pr/st
32-1501	spot	20	29:-
32-1502	flod	20	29:-
32-1503	spot	35	29:-
32-1504	flod	35	29:-



**Halogenrörlampa** för nätspänning 230V. Sockel R7S-15. **2-pack**

Nr	Watt	Mått mm	Pris
32-1344	150	78x11	29:-
32-1345	300	118x11	29:-
32-1346	500	118x11	29:-



**A. Halogen glödlampa** med kragsockel. Storl. 30x10 mm.  
22-3228 2,8V/0,85A 24:50  
22-3752 5,2V/0,85A 24:50  
22-1505 5,5V/1A 24:50  
22-1506 6V/1,67A 24:50

**B. Kryptonglödampa** med kragsockel.  
Nr V/A 2 st 10 st  
22-3203 2,4/0,7 14:50 65:-  
22-3204 3,6/0,8 14:50 65:-  
22-3653 4,8/0,5 14:50 65:-  
22-3538 4,8/0,75 14:50 65:-  
22-3539 7,2/0,75 14:50 65:-

**B. Glödlampa** m. kragsockel.  
Nr V/A 2 st 10 st  
22-713 2,5/0,3 9:50 39:-  
22-759 3,0/0,1 9:50 39:-  
22-712 3,6/0,5 9:50 39:-  
22-669 6,0/0,5 9:50 39:-  
22-707 7,2/0,5 9:50 39:-

**C. Glödlampa** sockel E10.  
Nr V/W 2 st 10 st  
22-2077 4/1,2 9:50 39:-  
22-2075 6/0,3 9:50 39:-  
22-2086 6/2,4 9:50 39:-  
22-2080 6/5 9:50 39:-

**D. Glödlampa** sockel E10.  
Nr V/A 2 st 10 st  
22-2072 2,5/0,2 9:50 39:-  
22-646 2,5/0,3 9:50 39:-  
22-2073 3,5/0,2 9:50 39:-  
22-647 3,8/0,3 9:50 39:-  
22-2074 3,8/0,07 9:50 39:-  
22-2087 6/0,1 9:50 39:-  
22-2088 12/0,2 9:50 39:-

**E. Glödlampa** med spetslins. Sockel E10. Storl 10x24 mm.  
Nr V/A 2 st 10 st  
22-590 1,2/0,22 9:50 39:-  
22-1290 2,2/0,25 9:50 39:-  
22-1291 2,5/0,3 9:50 39:-  
22-1292 3,8/0,2 9:50 39:-

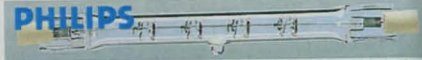


**Nyhet**

**2-pack**  
**25:-**

**Halogenlampor.** För små spotlights, handlyktor etc. G4 = 31 x 9 mm. Gy6,35 = 44 x 10,5 mm. **2-pack**

Nr	Volt/Watt	Socket	Pris
32-2188	12V/5W	G 4	25:-
32-2189	12V/10W	G 4	25:-
32-2190	12V/20W	G 4	25:-
32-2191	12V/35W	Gy 6,35	25:-
32-2192	12V/50W	Gy 6,35	25:-
32-2193	12V/100W	Gy 6,35	25:-



**Halogenlampor.** Philips halogenrörlampor för nätspänning 230V. Fritt brinnläge (horisontellt/vertikalt) upp till 500w. Extra förstärkta glödrådspåningar ger maximal skaksäkerhet. Färgtemperatur 2950 K.

Nr	Effekt	Mått (mm)	Pr/st
32-1308	100W	78x10	59:-
32-5379	150W	78x10	59:-
32-8026	150W	118x10	59:-
32-8027	200W	118x10	49:-
32-5380	300W	118x10	49:-
32-5381	500W	118x10	49:-
32-5382	1000W	189x10	89:-
32-5383	1500W	254x10	89:-

**Lamphållare** med svart plastkåpa och 9 cm anslutningsstrådar. E10 sockel.  
Nr Pr/st 10 st 56:-  
22-701 9:-

**22-405 22-69 22-70**  
**Skallamphållare** av mäsing. E10 sockel med fästskruv i botten.  
Nr Pr/st 10 st  
22-405 8:50 39:-  
Med fiberfäste.  
22-69 9:50 49:-  
Med fot.  
22-70 8:50 39:-

**22-67 22-766**  
**Lamphållare** med fot av bakelit. För illuminationslampor m.m. E10 sockel  
Nr Färg 1 st 10 st  
22-67 Svart 14:50 95:-  
22-766 Vit 14:50 95:-

**Lamphållare** lågvolt. För halogen lampor. Sockel G4, Gx5,3 och Gy6,35. Max 6A/24V. Diameter 17 mm. Lev med 15 cm ledning. 2x0,75 mm<sup>2</sup>.  
Nr Pr/st 10 st  
22-4285 14:50 125:-  
22-766 12:50 79:-



**Lågvoltslampa** normal storlek med sockel E27.  
Nr V W Pris  
32-1045 12 25 19:50  
32-1330 24 40 19:50  
32-1195 24 60 19:50  
**Lågvoltslampor,** päronform med E 14-sockel. Storlek 26x57 mm.  
32-1022 12 15 19:50



**Pannlampa LP,** smidig och kompakt med batterierna placerade direkt i huvudställningen. Lämpad för alla mörkeraktiviteter, ger dig fria händer. Drivs av 4 st LR6 (AA)-batterier (ingår ej).

**34-4244** Reservlampa till pannlampan 34-4244 ..... 195:-  
**24-4245** Reservlampa till pannlampan 34-4244 ..... 14:-  
**Pannlampa Silva 471.** En reflektor (diam.90mm) med två halogenlampor. Strömställare för endera 10W eller 20W. Huvudställning i plast ger perfekt passform. Brinntider:10W=4tim, 20W=2tim.  
**34-542** ..... 895:-  
**Batteripack** till 34-542. Nickel-Metall-Hydrid 6,0Volt/7Ah. Vikt:820g.  
**34-544** ..... 829:-  
**Laddare** till batteri 34-544.  
**34-545** ..... 149:-  
**24-4250** Reservlampa 10W ..... 39:-  
**24-4251** Reservlampa 20W ..... 39:-



**Pannlampa** med vridbart lamphus. Batterilåda för 4 st R6 batterier (medf. ej). Justerbart pannband. Reservlampa 4,8V/0,5A (22-714).  
**32-4582** ..... 49:-  
**Bälteslampa,** som ovan, men med klips för bälte (utan pannband).  
**32-4583** ..... 45:-



**Batteriadapter** omvandling av R6 batterier till R14 eller R20 storlek. Billiga laddningsbara R6 batterier kan användas i apparater avsedda för R14 eller R20 batterier.  
Nr Förp om 4 st.  
**32-3074** R6 till R14 35:-  
**32-3075** R6 till R20 35:-  
**22-2051** ..... 18:50  
**Inspektionsspegel** med belysning. Längd utdragen max 210 mm. Spegeldiameter 25 mm. Reservglödlampa 22-1290. Passande batteri 2 st typ LR03. (medföljer ej).  
**22-234** ..... 49:-



**Sedel-detektor** för butiker, restauranger m.m. Ett inbyggt UV-ljusrör (4 W) upptäcker falska sedlar. Drivs med 230V. Storlek: 190x85x80 mm.  
**32-4919** ..... 175:-

**Lysrörlampa** med UV-ljus. Ett hjälpmedel för att kontrollera om sedlarna är äkta eller falska. Effekt 4 W. Dubbelhäftande tejp för fastsättning medföljer. Reservljusrör 22-4038. Passande batterier 4 st typ R6 (medföljer ej). Storl. 165x38x41 mm.  
**32-4036** ..... 95:-

**Reservljusrör.** UV-ljus 4W, längd: 13,5 cm (ej för 230V armaturer).  
**22-4038** ..... 49:-  
**Reservljusrör.** Dagsljus 4W, längd: 13,5 cm.  
**25-432** ..... 29:-



**Batterihållare** av plast för seriekoppling av batterier typ R6 (14x50 mm). Med tryckknappansl. för batterikontakt 22-969.  
Nr Antal batterier Lådans storlek Pris st  
**22-1562** 2 st 58x27x16 mm 15:-  
**22-1543** 4 st 58x28x30 mm 19:-  
**22-1544** 6 st 58x46x30 mm 24:-  
**22-1545** 8 st 58x61x30 mm 29:-  
**22-1548** 10 st 58x76x30 mm 35:-

**Batterikontakt** för anslutning till 9V-batteri 6F22, med sladd.  
Nr Pr/st 10 st 100 st  
**22-969** 9:- 49:- 350:-

**Batterihållare** av plast med kontaktfjädrar för seriekoppling av batterier typ R20. A med lödron. Övriga med tryckknappansl.  
Nr Typ Antal batterier Lådans storlek Pris  
**22-1184** A 1 st 37x70 mm 15:-  
**22-1186** C 4 st 74x138 mm 35:-  
**22-1187** E 8 st 74x255 mm 45:-

**Batterikontakt.** Han- och hontryckknapp för R20 batterihållare av typ D och E. Med 20 cm ledning.  
Nr 1 par 10 par 100 par  
**22-1192 12:- 89:- 790:-**  
**Batterikontakt,** mindre modell för batterihållare typ C.  
Nr 1 par 10 par 100 par  
**22-974 12:- 89:- 790:-**



**Stavlampan** Mag-Lite med kraftigt räfflat aluminiumhölje. Vattenskyddad och korrosionssäker. Justerbar ljusstråle. Levereras med reservlampan.

Nr	Batterityp	Längd	Pris
32-5628	2st R20 (medföljer ej)	255 mm	315:-
32-7310	3st R20 (medföljer ej)	310 mm	349:-
32-5629	2st R6 (medföljer)	145 mm	179:-
32-5630	1st R03 (medföljer)	80 mm	115:-

**Bälteshållare**

32-5631	Bälteshållare till 32-5628, 32-7310	79:-
32-5632	Bältesväska till 32-5629	69:-

**Reservlampan**, Lev. i 2-pack.

32-5633	Till stavlampan 32-5628	39:-
32-7365	Till stavlampan 32-7310	35:-
32-5634	Till stavlampan 32-5629	39:-
32-5635	Till stavlampan 32-5630	39:-

**Tillbehörsatts** till stavlampan 32-5629 innehållande 3 st färglinser (vit, röd, orange), linshållare, clips och handlovsrem.  
32-7043 ..... 79:-



**Halogenstavlampan** i svart slagtålig plast. Ljusöppning 38 mm. Längd 185 mm. Reservlampan 22-3228. Passande batteri 2 st 1,5V typ R20. (medföljer ej)  
32-5035 ..... 55:-

**Halogenstrålkastare** av slagtålig regnskyddad plast. Ljusöppning 95 mm. Levereras med halogenlampan 5,5 V/1 A (22-1505), men utan batterier 4 st R20. Längd 17 cm.  
32-467 ..... 89:-

**Dynamo-Lampa**, ficklampan utan batteri. Drives lätt med handen och man är därmed ej längre beroende av batterier. Reservglödlampa (22-759) medföljer.  
32-700 ..... 49:-



**Stavlampan** i hylsa av svart plast. Längd 18 cm. Reservlampan 22-713. Passande batteri 2 st 1,5V typ R20 (medföljer ej).  
32-5034 ..... 19:-

**Stavlampan** med vattentätt hölje av slagtålig plast. Kan användas under vattenytan. Krypton glödlampa som lyser lika starkt som en halogenlampan. Reservlampan 22-3203. Passande batterier 2 st. R 20 medföljer ej. Längd 18 cm.  
32-159 ..... 98:-

**Handlampan** med strålkastare framåt och rött varningsljus bakåt samt två inskjutbara skivor, för rött eller grönt ljus. Strömbrytare med knapp för ljussignalering. För 1 st batteri (R312 medföljer ej). Passande reservlampan 22-712.  
32-2055 ..... 29:-



**Strålkastare** med stativ som gör att strålkastaren kan ställas i olika lägen. Kryptonglödlampa 4,8V/0,75A. Drivs med 4 st batterier LR20 eller 1 st 6V typ 4R25. Batterier medföljer ej. Ljusöppning 9 cm, längd 20 cm.  
32-1021 ..... 49:-

**Handstrålkastare** med gummiklätt hölje. Regnskyddad, slagtålig. Kryptonglödlampa 4,8V/0,75A. Ljusöppning 67 mm. Drivs med 4 st batterier LR20 (medf. ej). Längd 20 cm.  
32-7770 ..... 79:-

**Lysrörsficklampan** med ett 5 watts lysrör som ger lika mycket ljus som en 25 watts glödlampa, och räcker i ca 8000 timmar. Lyser ca 1,5 timme på 4 st batterier typ LR6. En lampan för nödbelysning vid strömavbrott, och där elektricitet saknas. Lyser bredstrålat. Levereras utan batterier. Storlek 150x55x37 mm.  
32-7771 ..... 115:-



**Ficklampan** med ett patentat linssystem som ger en jämn ljusspridning över hela den belysta ytan utan att fokus behöver justeras. En lampan för den som ställer stora krav på en ficklampan. Levereras med 4 st batterier LR6. Storlek 100x66x25 mm.  
32-1029 ..... 275:-  
32-1031 Reservglödlampa till 32-1029 ..... 49:-



**Stavlampan** med magnet som gör att den t.ex. kan fästas på ytor av järn. Lamphuset kan vridas i 90 graders vinkel. En lämplig lampan för t.ex. tillfällig arbetsbelysning. Drivs med 4 st batterier typ LR14 (medföljer ej). Kryptonglödlampa 4,8V/0,75A. Längd 26,5 cm. Ljusöppning 4,5 cm.  
32-1027 ..... 49:-



**Lysrörslampan** med vägghållare. Lampan tänds automatiskt när den dras ur sin hållare. Lampan är t.ex. lämplig som ljuskälla vid strömavbrott. Drivs med 4 st batterier typ LR6 (medföljer ej). Lysrör 4W. Längd hållare 20 cm.  
32-1028 ..... 69:-  
25-432 Reservlysör 4W. Längd 13,5 cm ..... 29:-

**Garderobsbelysning** som drivs med 4st batterier LR6 (medföljer ej). Glödlampa 6V/0,5A med E10 sockel. Lampan tänds och släcks genom att trycka på fronten. Diam 14 cm. Levereras i förpackning om 3 st.  
32-2621 ..... 79:-



**Ficklampan** uppladdningsbar med miljöriktiga NI-MH batterier. Levereras med kryptonglödlampa 2,4V/0,7A (22-3203). Ljusöppning 46 mm. Längd 175 mm.  
32-2623 ..... 98:-



**Strålkastare**. Laddningsbar. Inställbar focus. Lyser ca 1000 m. med halogenlampan 5,2 V/0,85 A. Lyser minst 75 min. på en uppladdning. Levereras med hållare för vägg samt laddare. Ljusöppning diam. 100 mm.  
32-3061 Vit ..... 498:-  
32-1290 Svart ..... 498:-  
22-3063 Reservlampan Halogen ..... 24:50

**Hållare** f. laddning av ovanstående handstrålkastare. För lastbil och buss m.m. 12-24V.  
32-5197 ..... 195:-  
**Axelrem** till ovanstående handstrålkastare.  
32-1216 ..... 59:-



**Stavlampan** med laddningsbara NI-MH batterier. Vägghållare med 230 Volts laddare. Reflektorhuset kan vridas i ca 80 grader. Sladd med cigarettändarpropp för laddning även från 12 volt. Kryptonglödlampa 2,4V/0,7A (22-3203). Ljusöppning 7,5 cm längd 23,5 cm.  
32-1026 ..... 215:-

## HWMAX



**Nyhet**  
Alkaliska batterier HI-WATT. Ett miljöriktigt longlife batteri för god batteriekonomi.

Nr	Typ	Volt	Pris	Pris
32-2034	LR03	1,5	4 st 18:-	10 st 29:-
32-2035	LR6	1,5	4 st 18:-	10 st 29:-
32-2036	LR14	1,5	2 st 19:-	24 st 198:-
32-2037	LR20	1,5	2 st 26:-	24 st 265:-
32-2038	6LR61	9	1 st 19:-	12 st 185:-



**Nyhet**  
Batterier HI-WATT. Miljöriktiga batterier för transistorradio, kassettspelare, ficklampor, kalkylatorer, experiment mm.

Nr	Typ	Volt	Pris	Pris
32-2022	R03	1,5	4 st 12:50	24 st 65:-
32-2023	R6	1,5	4 st 12:50	24 st 65:-
32-2024	R14	1,5	2 st 10:50	24 st 98:-
32-2025	R20	1,5	2 st 11:50	24 st 115:-
32-2026	6F22	9	1 st 9:50	12 st 95:-



Batterier HI-Watt för strålkastare, experiment m.m.

Batteri 3R12, 4,5 volt.  
Nr 32-7037 1 st 12 st 95:-

Batteri 4R25, 6 volt, storlek 98x65x65 mm  
32-3722 ..... 39:-

**10 års livslängd!**  
För brandvarnare m.m.



**Nyhet**  
Lithiumbatteri 9V typ U9VL med lång livslängd. Används det till en brandvarnare ger det ström upp till 10 år vid normal användning. Batteriet är även idealiskt för en rad andra strömsnåla apparater som ska fungera utan avbrott under många år. Miljövänligt.  
32-2284 ..... 89:-

**Tabell: Spänning och mått på batterier.**

Typ	Volt	Storl. mm	Typ	Volt	Storl. mm
(L)R1	1,5	12x29	(L)R20	1,5	33x60
(L)R03	1,5	10,5x44,5	2R10	3	20x74
(L)R6	1,5	14x50	3R12	4,5	62x21x65
(L)R14	1,5	25x49	4LR44	6	13x26
V23GA	12	10x28	6F22/6LR61	9	17x26x48

## VARTA



**Nyhet**  
Alkaliska batterier Varta universal. Ett longlife batteri som kan användas i de flesta apparater.

Nr	Typ	Volt	Pris	Pris
32-2081	LR03	1,5	4 st 18:-	34:-
32-2082	LR6	1,5	4 st 18:-	26:50
32-2083	LR14	1,5	2 st 19:-	26:-
32-2084	LR20	1,5	2 st 26:-	35:-
32-2085	6LR61	9	1 st 19:-	32:-



**Ekonomipack!**  
Alkaliska batterier Varta long life

Nr	Typ	Volt	Storlek mm	Pris
32-7613	LR03	1,5	10x44	10 st 49:-
32-5691	LR6	1,5	14x50	10 st 39:-
32-7614	LR14	1,5	25x49	4 st 39:-
32-7615	LR20	1,5	33x60	4 st 49:-
32-7616	6LR61	9	17x26x48	2 st 49:-



Alkaliska batterier Varta Maxi Tech Ett alkaliskt batteri som är konstruerat för apparater med hög strömförbrukning, som radiostyrda leksaker, digitala kameror, kameror med inbyggd blix, Mini Disc, jaktradion m.m.  
32-1505 LR03 4 st 35:-  
32-1506 LR6 4 st 29:-



Batterier för personsökare, billarm, foto, luciakronor m.m.  
Nr 32-4590 Alkaliskt LR1 1,5 ..... 20:-  
22-3226 Alkaliskt V23GA 12 ..... 32:-  
22-2272 Alkaliskt 4LR44 6 ..... 54:-  
32-4600 Kol-zink 2R10 3 ..... 14:-

**Släng inte batterier i hushållssoporna!**  
Alla förbrukade batterier skall läggas i batteriuppsamlingskärfen som finns uppställda vid återvinningsstationerna i Din kommun.

För miljöns skull har vi övergått från Nickel-Cadmium celler till Nickel-Metall-Hydrid och Litium-ion celler i våra videobatterier.



Video-batterier med Nickel-Metall-Hydrid celler. Det miljöriktiga laddningsbara Ni-MH batteriet utan cadmium. Många fördelar jämfört mot Ni-Cd batterier: 25-50% högre kapacitet, låg minneseffekt, längre livslängd samt skonsamt mot vår miljö.

Nr	Volt	mAh	Storlek mm	Pris	Nr	Volt	mAh	Storlek mm	Pris
32-5508	6V	1800	90x47x20	295:-	32-5514	6V	1800	90x47x20	295:-
32-5509	6V	3600	90x47x38	495:-	32-5515	6V	3600	90x47x46	495:-
32-5510	6V	1800	90x47x20	295:-	32-5516	4.8V	1800	73x46x36	295:-
32-5511	6V	3600	90x47x35	495:-	32-5517	4.8V	3600	73x46x36	395:-
32-5512	6V	1800	90x47x20	295:-	32-5518	6V	1800	114x50x25	295:-
32-5513	6V	3600	90x47x35	495:-	32-5519	9.6V	1800	112x64x30	425:-

För att avgöra om något av våra batterier passar till Din kamera, gör så här: titta på bilden, läs av spänningen (volt) på Ditt batteri och mät storleken, ej tjockleken, den varierar med vilken kapacitet man väljer. Jämför med bild och data (ej mAh). Väljer Du ett batteri med hög kapacitet får Du längre drifttid på kameran. Väljer Du ett med låg kapacitet får Du kortare drifttid men ett lättare/tunnare batteri som gör kameran smidigare. Förläng livslängden på batterierna genom att motmontera dem i våra laddare/ urladdare. Se nedan.

Förläng livslängden på dina batterier, använd urladdare!



Passar batteri typ A, B, C, D, E

Batteriladdare/urladdare (snabbbladdare) för videobatterier med Nickel-Kadmium (Ni-Cd) och Nickel-Metall-Hydrid (Ni-MH) celler. Drivs med batterieliminatör 230V eller från bilens 12 volts uttag. Med urladdningsfunktion som tar bort minneseffekten. Temperaturavkännare kontrollerar laddningen. Laddtid 1-2 tim beroende på kapacitet. Lysdiodsindikering. Laddar 6 och 4.8V batterier (se nedan). Lev. med eliminatör och 12 V sladd. Storlek: 145x72x42 mm.  
32-5504 ..... 425:-



Lithium/ion-batterier

Videobatterier med litium ion-celler för digitala videokameror.  
JVC GR-DVJ70/ Panasonic NV-DS1/DS5  
32-8170 1350 mAh ..... 395:-  
JVC GR-DVX  
32-8171 500 mAh ..... 695:-

Testa dina batterier



Batteriprovare Visar batteriets kondition. Mäter 9V, 1.5V, och knappcells-batterier. 13 olika mätområden upp till 12 V. Inbyggda motstånd ger rätt belastning vid batteritest. Storl 88x57x28 mm. Testsladd medföljer.  
32-3889 ..... 98:-



Lic nr 330 003  
Gäller HR6,  
HR14 och HR20

**Nickel-Metall-Hydrid batteri.** Rätt laddade batterier ger högsta kapacitet även efter 1000 laddningar. Lång livstid. Ett bra miljöväl, kontrollera bara att din laddare passar dessa batterier. Det bästa alternativet är att använda laddare som är avsedda för Ni-MH batterier.

Nr	Typ	Volt/mAh	Pris
32-7040	HR03	1,2/600	2 st 79:- 10 st 360:-
32-5093	HR6	1,2/1100	2 st 69:- 10 st 315:-
32-5094	HR14	1,2/2600	1 st 98:- 10 st 885:-
32-5095	HR20	1,2/5000	1 st 165:- 10 st 1450:-
32-5096	6HR22	9/150	1 st 115:- 10 st 950:-



**Battericell med lodron.** Laddningsbar Ni-MH cell 1,2V.

Nr	Storlek	Kapacitet	Pr/st	10 st.
32-7877	14,4x49 mm	1200 mAh	39:-	340:-
32-7878	17x43 mm	1800 mAh	55:-	490:-
32-7879	17x67 mm	4000 mAh	85:-	750:-

**Tänk på miljön**

**Nickel-Cadmium batterier** innehåller cadmium, ett ämne som är skadligt om det kommer ut i naturen. Det är mycket viktigt att dessa batterier återlämnas för återvinning.

Miljöfarliga batterier är märkta med eller eller med båda dessa symboler. Nickel-Cadmium batterier kan i de flesta fall ersättas med det miljöriktiga Nickel-Metall-Hydrid batteriet (Ni-MH). Fördelen med ett Ni-MH batteri, förutom att det är miljöriktigt, är att det normalt har högre kapacitet och ingen minneseffekt, jämfört med motsvarande Nickel-Cadmium batteri.

Ni-MH batterier laddas normalt i laddare som är avsedda för Ni-MH batterier. I många fall kan även en laddare för Ni-CD batterier användas. Laddaren måste då vara utrustad med timer som avbryter laddningen. **Batterier av denna typ får ej överladdas.** Vid normalladdning får laddningstiden ej överstiga 100 timmar.

**Viktigt!** Används en laddare utan timer måste laddningen avbrytas manuellt när batterierna är fulladdade.

**Nyhet**



**149:-**

**Batteriladdare med 4 st miljöriktiga Nickel-Metallhybridbatterier storlek R6 1200 mAh.** Inbyggd timer som kopplar ifrån laddningen efter 15 timmar. Laddar även laddningsbara Ni-MH- eller Ni-CD batterier typ R03 och 6F22. Storlek 110x70x38 mm.



**Nickel-Metall-Hydrid batterier.** Laddningsbara miljöriktiga batterier som i de flesta fall kan ersätta Ni-CD batterier.

Nr	Typ	Volt/mAh	Pris
32-1184	R03	1,2/550	4 st 89:- 12 st 225:-
32-1185	R6	1,2/1300	4 st 79:- 12 st 198:-
32-1186	R14	1,2/2500	2 st 98:- 10 st 415:-
32-1187	R20	1,2/2500	2 st 110:- 10 st 465:-
32-1188	6F22	8,4/160	1 st 65:- 10 st 550:-



**Batteriladdare med 4 st laddningsbara alkaliska batterier 1,5 volt.** Batterierna går att ladda minst 100 ggr. Laddtid ca 8 timmar. 2 st batterier laddas per gång. Laddaren kan även ladda storlek LR03. Lysdioder visar laddningsstatus. **Denna laddare är enbart avsedd för laddningsbara alkaliska batterier.** OBS! Andra typer av batterier får ej laddas. Levereras med 4 st batterier storlek LR6.

Nr	Typ	Pris
32-1049	LR6	1500 mAh ..... 4 st 79:-
32-1050	LR03	650 mAh ..... 4 st 85:-

**Batteriladdare sid 233**



**Laddningsbart batteri SUNRISE. 1,2 volt.**

Nr	Typ	Pris
32-4056	R03	220 mAh 2 st 70:- 10 st 320:-
32-4337	R6	650 mAh 4 st 139:- 12 st 360:-



**Batteriladdare universal för Ni-MH och Ni-CD batterier.** Laddar 1 till 4 batterier av storlek R03, R6, R14, R20 och 1 till 2 st 9V storlek 6F22. Med urladdningsfunktion (gäller ej 9 V). Saknar timer, laddningen måste avbrytas manuellt när batterierna är fulladdade. Laddtid 5 till 40 timmar beroende på batterityp och kapacitet. Storlek 160x145x60 mm.



**Lithiumbatterier 3V, till klockor, kalkylatorer, databanker mm.**

Nr	Typ	Pris
32-2241	CR 2032	..... 5 st 39:-
32-2242	CR 2025	..... 5 st 39:-
32-2243	CR 2016	..... 5 st 39:-
32-2244	CR 1220	..... 5 st 39:-

**Köpinformation sid 368,**



**Silver-oxid batterier 1,5 V till foto, klockor, kalkylatorer m.m.**

Art.nr	Typ	Storlek mm	Pris/st	10 st.
22-3910	SR44 / V357	11,6 x 5,4	17:50	125:-
22-3911	SR43 / V386	11,6 x 4,2	17:50	125:-
22-3912	SR54 / V389	11,6 x 3,0	17:50	125:-
22-3913	SR55 / V391	11,6 x 2,1	17:50	125:-
22-3914	SR45 / V394	9,5 x 3,6	17:50	125:-
22-3915	SR57 / V399	9,5 x 2,6	17:50	125:-
22-3916	SR69 / V371	9,5 x 2,1	17:50	125:-
22-3917	SR58 / V361	7,9 x 2,1	17:50	125:-
22-3918	SR59 / V396	7,9 x 2,6	17:50	125:-
32-1048	SR731 / V329	7,9 x 3,1	17:50	125:-
22-3919	SR41 / V392	7,9 x 3,6	17:50	125:-
22-3920	SR48 / V393	7,9 x 5,4	17:50	125:-
22-3921	SR60 / V364	6,8 x 2,1	17:50	125:-
22-3922	SR626 / V377	6,8 x 2,6	17:50	125:-
22-3923	SR521 / V379	5,8 x 2,1	17:50	125:-



**Zink-luftbatterier för hörapparater m.m. 1,4 V. Aktiveras när batteriet tas ur förpackningen. 6-pack.**

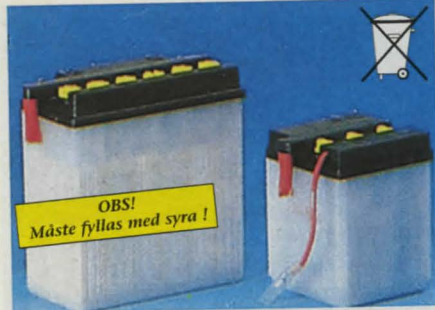
Nr	Typ	Storlek i mm	mAh	Pris
32-7966	V10AT	5,8x3,55	60	50:-
32-7967	V312AT	7,9x3,6	120	50:-
32-7968	V13AT	7,9x5,5	230	50:-
32-7969	V675AT	11,6x5,4	540	55:-



**Lithium batterier till klockor, kalkylatorer, kameror etc.**

Nr	Typ	Storlek i mm	Volt	Pr st	10 st
32-2216	CR 1220	12 x 2,0	3	16:-	110:-
32-2217	CR 1616	16 x 1,6	3	16:-	110:-
32-2218	CR 1620	16 x 2,0	3	16:-	110:-
32-2219	CR 2016	20 x 1,6	3	16:-	110:-
32-2235	CR 2025	20 x 2,5	3	16:-	110:-
32-2236	CR 2032	20 x 3,2	3	16:-	110:-
32-2237	BR 2320	23 x 2,0	3	16:-	110:-
32-2238	CR 2430	24,5 x 3,0	3	16:-	110:-
32-2239	CR 2450	24,5 x 5,0	3	20:-	140:-
22-3479	2 CR 5	34 x 17 x 45	6	75:-	635:-
32-5506	CR2	15 x 27	3	45:-	385:-
22-3480	CR-P2	36 x 19,5 x 35	6	75:-	635:-
22-3481	CR 123A	17 x 34,2	3	45:-	385:-

**N = Ny produkt i årets katalog.**



**Blyackumulator** typ motorcykelbatteri. Kan användas till hobby, alarm, nödbelysning m.m. Levereras torrladdade, **måste fyllas med syra före användning.**

Nr	Volt	Ah	LxBxH	Pris
35-17	6	4	71x71x98	135:-
35-18	12	5	121x61x131	198:-
35-19	12	14	135x90x167	365:-



**Blyackumulator**, Sunrise, helkapslad och underhållsfri. För användning till video, alarmsystem, nödbelysning, modeller m.m.

Nr	Volt	Ah	LxBxH	Pris
32-3892	6	3,4	134x34x60	185:-
32-3893	12	1,3	97x47x50	235:-
32-3894	12	2,2	177x34x60	285:-
32-3895	12	3,4	134x67x60	310:-
32-3896	12	7	151x65x94	340:-

### MASCOT



Lämplig laddare till ovanstående batterier. För 12V, 1,3/2,2/3,4 och 7 Ah.

32-4640 ..... 335:-



**Spänningsomvandlare** MASCOT 8662. För 24-12 V DC. Insp. 20-30 V. Ut 12-15 V. Max 8 A. Lämplig för mobiltelefon. m.m. Storlek 115x115x64 mm.

32-1355 ..... 365:-



**Nätaggregat**. Stabiliserad utspänning inställbar från 3-15 V. Volt och amperemeter. Polskruv med anslutning för bananstick eller löddra. Max belastning 3-5V/1,5A, 5-9V/2A/, 9-11V/3A, 11-14V/4A, 14-15/3A. Storlek 227x164x82 mm. Vikt 3 kg.

32-7020 ..... 495:-



**Nätaggregat** Stabiliserad utspänning 12,6V/2A. Polskruv med anslutning för bananstick eller löddra. Storlek 145x120x70 mm.

32-7019 ..... 239:-

### MASCOT

**Nyhet**



**Nätaggregat** Mascot 9320. Switchande som klarar hög uteffekt. Lämpligt för mobil radio- och telefonutrustning mm. 1,8 m kabel. Storlek 130x87x46 mm.

Nr	Utsp	Max belastning	Pris
32-2275	13,2V	5A	595:-
32-2276	24V	3A	595:-

**Nyhet**



**Nätaggregat** Mascot 8421 switchande. Utspänningen inställbar mellan 12 och 30V. Max belastning, 3A vid 12V, 1,5A vid 24V. Justerbar strömbegränsning. Snabbkoppling för kabel. Storlek 190x100x55 mm.

32-2277 ..... 625:-



Ni-MH

Ni-CD

**Batteriladdare** för Ni-MH och Ni-CD batterier. Laddar 2 eller 4 batterier av storlek R03 och R6 eller 1 till 2 av 9V storlek 6F22. Inbyggd timer som kopplar ifrån laddningen efter 15 timmar. Laddström 50 mA, 150 mA resp 16 mA. Storlek 110x70x38 mm.

32-1077 ..... 98:-



Ni-MH

Ni-CD

**Nyhet**

**Batteriladdare** med microprocessorövervakad laddning och urladdning. Passar Ni-MH och Ni-CD batterier av storlek R03, R06, R14 och R20. Laddar 1-4 batterier. Automatisk inställning av rätt laddningsström. Laddtid 30 minuter till 9 timmar beroende på batterityp. Display indikerar där Du kan se laddning/urladdnings status. Storlek 154x205x58 mm.

32-1778 ..... 395:-



**Växelriktare** för omvandling av 12 V likspänning till växelspanning 230V. Lämplig till apparater som normalt drivs från 230 V nätet som t. ex. TV, video, cirkulationspump och elverktyg. Överbelastnings-, låg inspännings- och kortslutningsskydd. Tomgångsförbrukning: 150W, 300W, 0,3A, 800W, 0,45A. Levereras med kabel för 12V anslutning.

Nr	Belastning	Storlek	Pris
32-1363	150 Watt	185x104x58 mm	790:-
32-1364	300 Watt	260x103x58 mm	1095:-
32-2285	800 Watt	320x240x70 mm	1795:-



Ni-MH

Ni-CD

**Batteriladdare** med urladdare. Laddar 1 till 4 laddningsbara Ni-MH eller Ni-CD batterier storlek R03, R6, R14, R20 samt 1 till 2 9V batterier storlek 6F22. Snabbbladdning. Inbyggd timer som kopplar om till underhållsladdning. Automatisk inställning av rätt laddström. Omkopplare för Ni-MH och Ni-CD batterier. Urladdning och snabbbladdning gäller ej vid laddning av 9 volts batteri. Laddström 60/200/600/600 och 11 mA. Lysdiodindikering. Storlek 230x115x55 mm.

32-1078 ..... 295:-



Ni-MH

**Batteriladdare** för Ni-MH batterier. Snabbbladd (5 tim) 2 eller 4 batterier av storlek R6 eller R03. Inbyggd timer kopplar automatisk om till underhållsladdning när batterierna är fulladdade. Separata temperaturavkännare kopplar om till underhållsladdning om något batteri skulle bli för varmt. Lysdioder indikerar laddningen. Laddström R6: 300 mA, R03: 100 mA. Sätts direkt i 230V vägguttag. Storlek 120x75x45 mm.

32-4913 ..... 198:-



Ni-MH

Ni-CD

**Nyhet**

**Batteriladdare** med urladdnings- och test funktion för Ni-MH och Ni-CD batterier. Laddar 1-4 batterier av storlek R03, R6, R14 och R20 samt 1 till 2 st av 6F22 (9V). Storlek 100x205x50 mm.

32-2286 ..... 98:-

**Med järnkärnetransformator**

Håll batterikostnaderna nere!  
Använd batterieliminatortill Dina apparater när detta är möjligt.



**Batterieliminatortill 230 V.** Försedd med 1,8 m sladd och 2,1 mm batteripropp. Polaritet: minus på centrumledaren. För anslutning till transistorradioapparater, bandspelare m.m. med max 400 mA strömförbrukning. Spänningsstabiliserad och dubbelsolerad.

Nr	Utsp.	Max.eff.	Pr st	10 st	100 st
32-7023	6 V	2,4 Watt	89:-	798:-	7200:-
32-7024	7,5 V	3,0 Watt	89:-	798:-	7200:-
32-7025	9 V	3,6 Watt	89:-	798:-	7200:-
32-7026	12 V	4,8 Watt	89:-	798:-	7200:-



**Batterieliminatortill 230 V.** med stabiliserad inställbar utspänning. 1,5, 3, 4,5, 6, 7,5, 9, och 12V DC. Levereras med 1,8 m kabel och 7 st utbytbara batteriproppar med polvändning. Kortslutnings- och överbelastningskydd.

Nr	Max.bel.	Storlek	Pris
32-1063	500 mA	62x37x25 mm	98:-

**Batterieliminatortill 230 V.** med stabiliserad utspänning. Inställbar mellan 3/4, 5/6, 7/5/9 och 12V. Belastning max 1000 mA. Levereras med 1,8 m kabel och 7 st utbytbara batteriproppar som passar de flesta apparater. Storlek 120x70x60 mm.

32-5500	198:-
---------	-------



**Batterieliminatortill 230 V.** utrustad med cigarettändaruttag gör att Du enkelt kan ansluta laddkablar/laddhållare m.m. till Din mobiltelefon. 12V/1A. Ansluts till 230V uttaget. Gör Dig enkelt en laddstation för hemmet, kontoret, sommarstugan m.m. Storlek 115x55x45 mm.

32-4962	89:-
---------	------

**Switchande**



Endast 175 g.

**Batterieliminatortill 230 V.** switchande. En eliminator med högt strömuttag i förhållande till vikt och storlek. Stabiliserad, inställbar utspänning 3, 4,5, 6, 7,5, 9, och 12V DC. Max belastning 1,25A. Kortslutnings- och överbelastningskydd. Levereras med 1,8 m kabel och 7 st utbytbara batteriproppar med polvändning. Storlek 62x37x25 mm. Vikt 175 gr.

32-1061	185:-
---------	-------

Endast 120 g.



32-2316

**Batterieliminatortill 230 V.** switchande. En eliminator med litet format och låg vikt. Försedd med 1,8 m kabel och 2,1 mm batteripropp. Polaritet - på centrumledaren. Eliminatortill är avsedd för kontorsprodukter som t.ex dataprojektorer, telefoner, modem, bordsräknare m.m. Storlek 70x75x28 mm. Vikt ca 120 gr.

Nr	Utsp.	Max belast.	Pris
32-2313	6V	1,3A	98:-
32-2314	9V	1A	98:-
32-2315	12V	0,7A	98:-

**Batterieliminatortill 230 V.** som ovanstående men med inställbar utspänning och 8 st utbytbara batteriproppar som passar de flesta apparater 3V = max 1,5 A, 4,5V=1,2A, 6V=1A, 7,5V=0,9A, 9V=0,8A, 12V=0,6A.

32-2316	129:-
---------	-------



**Spänningsomvandlare** från 12V DC till 1,5V/3V/4,5V/6V/7,5V/9V och 12V. 1,5 A. För drift av kassett- CD-spelare, bärbara TV, dataspel och andra batteridrivna apparater. 6 olika utbytbara kontakter med polvändning. Storlek 90X56X32 mm. Kabellängd 1,8 m.

32-7733	139:-
---------	-------

**VHF-antenn**



**TV-Antenn 3 element.** För låga VHF-bandet, kanal 2-4. Förstärkning 4,5 dB. Anslutning för koaxialkabel. Mastfäste. Längd 218 cm.

32-2581	495:-
---------	-------



**TV-antenn VHF 14 element.** För kanal 5-12. Förstärkning 10,5 dB. Anslutning för koaxialkabel eller bandkabel. Mastfäste. Längd 202 cm.

42-168	395:-
--------	-------

**Kombiantenner (VHF och UHF)**



**TV-antenn KOMBI, 10 element.** VHF kanal 2-4, UHF kanal 21-68. Förstärkning VHF 3 dB, UHF 8,5 dB. Längd 44 cm. Anslutningsdosa för band eller koaxialkabel. Levereras med ställbart väggfäste.

42-238	345:-
--------	-------



**TV-antenn KOMBI, 28 element.** För både TV1 (kanal 5-12) och TV2, TV4 (kanal 21-69). Förstärkning 6,5 dB resp. 9 dB. Mastfäste. Anslutningsdosa för en bandkabel eller koaxialkabel. Längd 108 cm.

42-960	395:-
--------	-------



**TV-antenn KOMBI, 46 element.** För både TV1 (kanal 5-12) och TV2, TV4 (kanal 21-69). Förstärkning 9 dB resp. 12 dB. Mastfäste och anslutningsdosa f. koaxialkabel medf. Längd 225 cm.

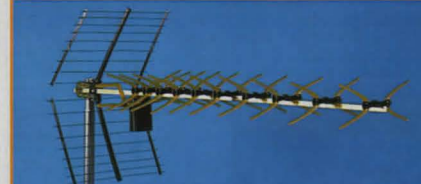
42-4105	495:-
---------	-------



**TV-antenn KOMBI, 13 element.** För låga VHF bandet (TV 1) kanal 2-4 samt UHF bandet (TV 2) kanal 21-69. Förstärkning VHF 4dB, UHF 9dB. Mastfäste. Anslutningsdosa för bandkabel eller koaxialkabel. Längd 175 cm.

42-4940	545:-
---------	-------

**UHF-antenn**



**TV-antenn UHF 43 element.** För kanal 21-65. Förstärkning 13 dB. Anslutning för koaxialkabel. Mastfäste. Längd 119 cm.

42-209	198:-
--------	-------



**TV-antenn UHF 91 element.** För kanal 21-69. Förstärkning 15 dB. Anslutning för koaxialkabel eller bandkabel. Mastfäste. Längd 237 cm.

42-4127	425:-
---------	-------

**Husvagnsantenn**



**Husvagnsantenn.** Kombiantenn med aktiv förstärkare för kanal VHF 2-12 och UHF 21-69. Förstärkning 15-26 dB. Mastfäste. Längd 40 cm. Drivspänning 12 V DC. Lev. med delningsfilter, 6 m koaxialkabel och spänningskabel. Försedd med stickpropp för cigarettändaruttag.

32-3619	295:-
---------	-------

**Inomhusantenn**



**Inomhusantenn** för såväl TV1 (Kanal 5-12) och TV2 (Kanal 21-68). Under gynnsamma förhållanden räcker denna antenn för fullgod mottagning. Levereras med propp för TV-anslutning.

32-3999	149:-
---------	-------



**Antennförstärkare** Bredbands, 47-862 MHz för VHF-, UHF- och FM-bandet. Förstärkning 20 dB reglerbar ±12 dB. Sättes direkt i vägguttaget. 75 ohms ingång och utgång. Passande antennproppar 1 st. 22-834 och 1 st. 22-835 (medföljer ej).  
32-3613 ..... 179:-



Band	Kanal	Förstärkning (justerbar)
VHF + FM	2-4 + FM	14-24 dB
VHF	5-12	14-24 dB
UHF	21-69	22-32 dB

**Antennförstärkare** med separat nätdel. 3 ingångar. Brus 2,5 dB. För 75 ohms koaxialkabel. Lev. med fästen för vägg/mastmontage. 230V.  
32-7042 ..... 750:-



**Bilantenn**, glasfiberstomme klädd med en kopparstrumpa, överdragen med skyddande svart krympslang. Speciellt anpassad för FM-mottagning. Kabellängd 1,5 m. Monteras i 12 mm. hål. Längd 53 cm. Justerbar böjlink.  
32-3606 ..... 99:-

**Bilantenn** med toppsektion av böjligt svart plastmaterial. Förlängningsspole i nedre sektionen anpassar antennen till LV, MV, KV och FM. Nedre delen kan skruvas för anpassning till olika karosstyper. Antennlängd 40 cm. Kabellängd 1,2 m. Monteras i 6 mm. hål.  
32-3605 ..... 98:-

**Nyhet**

**Antenn** av förkromad mäsing med utdragbara sektioner. Längd 12-48 cm. Diam 6 mm.  
22-2090 ..... 35:-

**Skarvsladd** till bilantenn. Skärmad sladd m. skarv-kontakter.

Nr	Längd	Pr st
32-2576	1 m	29:-
32-2577	5 m	59:-

**Antennadapter** ISO till PIN.  
32-2576 ..... 25:-

**Antennadapter** PIN till ISO.  
32-2577 ..... 25:-



**Hjälper Dig att ställa in Din parabol**

**Satellitssökare** ett bra hjälpmedel när man ska ställa in parabolantennen. Satellitssökaren kopplas in mellan parabolantennen och satellitmottagaren. Frekvensområde 950 - 2050 MHz. Levereras med mellankabel. Storlek 92x65x30 mm.  
32-8123 ..... 349:-



**Parabol med dubbla universal-LNB:er** Offsetantenn 74x84 cm. Låg Lo: 9,75 GHz (10,7-11,7 GHz), hög Lo: 10,6 GHz (11,7-12,75 GHz). Omkoppling till högband sker med 22 kHz ton. Lev. komplett med mast- och sidmatningsfäste. Öppningsvinkel 6°.  
32-2327 ..... 745:-

**Universal LNB** Låg Lo: 9,75 GHz (10,7-11,8 GHz), hög Lo: 10,6 GHz (11,8-12,75 GHz). Omkoppling till högband sker med 22 kHz ton. Växling mellan vertikal och horisontell polarisation med 13 V resp. 18 V. Brusfaktor 0,7 dB. Hals 25 mm. F-anslutning.  
32-2332 ..... 299:-

**Kabel-set** bestående av 25 m koaxialkabel med F-kontakter, 2 st 1,5 m kablar med F-anslutningar samt skruvar, kabelklammor och tejp.  
32-2333 ..... 198:-



**FM-antenn**

**FM antenn** för upphängning på vägg. Längd 179 cm. Försedd med kontakt (hona).  
32-7728 ..... 29:-

**FM-antenn**

**FM-antenn** Rundmottagande. En utmärkt antenn för att ta emot flera FM-stationer som ligger geografiskt på olika ställen. Anslutning för 75 ohms koaxialkabel eller bandkabel. Väggfäste. Diameter 55 cm.  
42-4009 ..... 295:-



**Vägguttag** för villaantenn och parabol. Kan monteras infällt i dosa eller utanpåliggande. Avsedd att användas med kombiner 32-1042. Passande proppar: TV 22-835, radio 22-834, satellit 22-3692.  
32-1041 ..... 125:-

**Kombiner** för sammankoppling av satellit och antensignalerna. Kombiner gör att man endast behöver en kabel ner till antennuttaget. Används lämpligen med uttag 32-1041 (för att dela upp signalen när den är inne i huset). Frekvensområde 40 - 2300 MHz. Försedd med F-kontakter.  
32-1042 ..... 115:-

**Antennkabel** med F-kontakter. För anslutning mellan uttag (32-1041) och satellitmottagare. Längd 1,5 m.  
32-1038 ..... 29:-



**Väggfäste**, justerbart 295x440 mm. Passar 11/2" mast-rör. Tillv. av 35x5 mm galv. plattjärn. Lev. komplett med skruv, utan maströr.  
32-447 ..... 135:-

**Vägguttag** för villaantenn. Kan monteras infällt i dosa eller utanpåliggande. (Passande proppar: TV 22-835, Radio 22-834.)  
32-4294 ..... 79:-

**Väggfäste**. Stabil konstruktion av galv. plattjärn med rörfäste. Djup ca 32 cm. Lev. med skruv, utan maströr.  
42-452 ..... 99:-

**Förgrening** för uppdelning av en koaxialkabel till två eller fyra TV-ledningar. Förgreningen skruvas fast på vägg (skruvar medföljer). För inomhusbruk.  
32-7729 2-vägs ..... 55:-  
32-7730 4-vägs ..... 65:-



**Skorstensfäste**. Dubbelt fäste för 2" antennmast. Kraftigt och gediget utfört och korrosionssäker helt varmgalvaniserat. Enkelt och snabbt att montera och sitter säkert. Bandlängd 2x5 m.  
32-1069 ..... 145:-



**Antenn och videokabel**. Dubbelskärmad koaxialkabel med påjutna TV-antennproppar (hane, hona), 75 ohm.

Nr	Längd	Färg	Pris
22-93	1,5 m	Vit	19:-
32-3160	2,5 m	Vit	25:-
32-3161	5,0 m	Vit	29:-
32-3467	10,0 m	Vit	49:-
32-1039	1,5 m	Svart	19:-
32-1040	3,0 m	Svart	29:-



**Förgrening** för uppdelning av en koaxialkabel till två enheter. Förgrening Hona-Hane. Passande proppar 2 st. 22-835, 1 st. 22-834.  
Nr Pr st 10 st  
22-5191 25:- 175:-

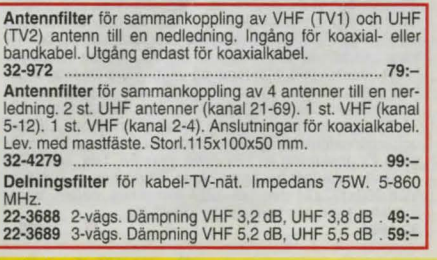
**Förgrening** Hane-Hona-Hona. Passande proppar 2 st. 22-834, 1 st. 22-835.  
Nr Pr st 10 st  
22-5192 25:- 175:-



**TV-antennpropp** för koaxialkabel. Vinkelutförande med skruvanslutning. 9,5 mm.  
Nr 1 st 10 st  
22-306 Hane 15:- 95:-  
22-299 Hona 15:- 95:-



**Adapter** passende grenuttag och TV-antennproppar. Kan även användas vid förlängning av antennkablar.  
Hane-hane Pr st 10 st  
22-297 15:- 99:-  
Hona-hona Pr st 10 st  
22-298 15:- 99:-



**Antennfilter** för sammankoppling av VHF (TV1) och UHF (TV2) antenn till en nedledning. Ingång för koaxial- eller bandkabel. Utgång endast för koaxialkabel.  
32-972 ..... 79:-

**Antennfilter** för sammankoppling av 4 antenner till en nedledning. 2 st. UHF antenner (kanal 21-69). 1 st. VHF (kanal 5-12). 1 st. VHF (kanal 2-4). Anslutningar för koaxialkabel. Lev. med mastfäste. Storl. 115x100x50 mm.  
32-4279 ..... 99:-

**Delningsfilter** för kabel-TV-nät. Impedans 75Ω. 5-860 MHz.  
22-3688 2-vägs. Dämpning VHF 3,2 dB, UHF 3,8 dB. 49:-  
22-3689 3-vägs. Dämpning VHF 5,2 dB, UHF 5,5 dB. 59:-





### Stoppa tjuven!

**Larmsats**, grundsats, innehåller 1 st larmcentral 32-965, 1 st IR-detektor 32-7703, 1 st eliminatör, 1 st batteri 32-3893, 1 st larmkontakt 22-865, 1 st hornhögtalare 32-2325, 1 st spikförp. 21-196, 100 st klammer 32-5360 (5-7 mm), 25 m ledning 49-191-55, 25 m ledning 49-199-10, 10 m 49-205-5, 4 st larmdekal. Läs mer om dessa artiklar på efterföljande sidor. Givetvis kan man också komplettera denna grundsats med flera larmartiklar som t.ex IR-detektorer, larmkontakter, blixttjuss, sirener m.m. Svensk bruksanvisning medföljer.  
42-1443 ..... 1645:-

**Larmsats** lika som 42-1443 men med larmcentral 32-3342 och transformator 32-3443. .... 1945:-

**Larmsats med inbyggd larmuppringare** lika som 42-4400 men med larmcentral 32-1984, siren 32-7727 och telekablage 32-2014 ..... 2395:-

**Larmcentral AEI-981 med inbyggd larmuppringare** (programmerbart talmeddelande). En mycket flexibel larmcentral med 6 st sektioner. Larmcentralen lev. med följande grundinställningar. Sektion 1&2: Tidsfördröjd (30 sek.) ingång för t.ex. ytterdörr, garageingång etc. 3&4: Utan fördröjning för t.ex. fönster, siddörrar m.m. Sektion 5&6: Utan fördröjning för t.ex. brandlarm och rökdetektorer. Sektion 5&6 är inkopplad oavsett om larmet är aktiverat eller ej. Larmcentralen har separat sabotageskyddsingång. Alla sektioners egenskaper är omprogrammerbara efter eget behov. Larmet kan även sektioneras så vissa sektioner är larmade och vissa avlarmade. Man kan ringa upp centralen och fråga om rådande status, eller fjärrmanövrera olika inställningar. Av/på-aktivering via programmerbar kod. Till varje larmingång kan både N.O. och N.C. givare inkopplas. Hölje i kraftigt plåt. Monteras på vägg. Plats för laddningsbart backup-batteri (max 2A) för tillkoppling av larmdon. Mått 258x172x74 mm. Lev. utan larmgivare, batteri, transformator, siren och telekablage (32-4120).  
32-1984 ..... 1495:-

**Larmcentral AEI HA-841 i kraftig plåt** med lås. För väggmontering. Lämplig central för skydd av hem, sommarstugor, mindre företag m.m. Till larmcentralen kan de flesta typer av givare anslutas, t.ex. IR-detektor 32-7703 och 32-1627 och magnetkontakter 22-865, 22-853. Fyra larmingångar, normalt öppna (N.O.) och normalt slutna (N.C.) både med och utan fördröjning (utpasseringsfördröjning 60 sek, inpasseringsfördröjning ställbar 1-60 sek). Larmcentralen är försedd med ljus och ljudindikering på flera viktiga funktioner. Larmtiden inställbar 0,5-10 min. Larmutgångar: LF-signal (siren) för anslutning av hornhögtalare 8 ohm t.ex. 32-2325 och två slutande reläutgångar. Möjlighet att ansluta extern kodströmbrytare 32-7714. Drivs med batterieliminatör 12-13,8 V 10 W min. och batteri som reservkraft vid strömavbrott t.ex. 8 st R14 batterier eller laddningsbar ackumulatör t.ex. 32-3893 som laddas automatiskt. Mått 230x170x70 mm. Levereras utan larmgivare, batterieliminatör, högtalare och batterier.  
32-965 ..... 745:-

**Larmcentral AEI, HA871** med möjlighet att dela upp ett inbrottslarm i fyra olika sektioner. Sektion 1. Utan fördröjning. Inkopplad oavsett om larmcentralen är till- eller fränkopplad. Lämplig för t.ex. brandlarm, rökdetektorer, larmknappar m.m. Sektion 2. Utan fördröjning. Lämplig för fönster, siddörrar m.m. Sektion 3. Med eller utan fördröjning. Fördröjning i kombination med sektion 4. Lämplig för ytterdörr. Hölje av kraftig plåt med lås. Monteras på vägg. Till- och fränkoppling av larmet med 4-siffrig inställbar kod, samt för in- och urkoppling av sektioner. För att larmcentralen skall fungera vid strömavbrott finns det plats för ett laddningsbart batteri 12 V/1,3 Ah (t.ex. 32-3893) som laddas automatiskt vid normaldrift. Drivspänning 16 VAC (t.ex. transformator 32-3443). Förbrukning 20 VA. Till varje larmingång kan både N.O. och N.C. kontakter kopplas. Ljus och ljudindikering för olika funktioner. Larmtiden inställbar 0,5-10 minuter. Tidsfördröjning vid till- och fränkoppling av larmet. Larmutgång LF (siren) för anslutning av två hornhögtalare 8 ohm t.ex. 32-2325. Slutande reläkontakter för inkoppling av larmdon. Kontaktkapacitet max. 3A. Utgång för drivning av yttre larmdetektorer. 12 V max. 0,5A. Mått 258x172x74 mm. Lev. utan larmgivare, batteri, transformator, högtalare och larmdon.  
32-3342 ..... 1095:-



**Infraröd detektor** med avkänningsområde, 90°, max 12m. Omkopplingsbar för larm direkt vid första rörelsen eller vid två rörelser inom 30 sek. Storlek 55x73x35 mm.  
32-7703 ..... 249:-

**IR-detektor** som 32-7703, men med två separata inbyggda IR-sensorer för ytterligare säkerhet mot falsklarm. Storlek 127x64x45 mm.  
32-1627 ..... 295:-

#### Med kamera



**Infraröd detektor/Kamera** med inbyggd svart/vit kamera. Mycket lämplig för övervakning. Avkänningsområde, 90°, max. 12m. Kopplingsdetektor till en TV, video eller monitor kan man se personen eller spela in han/hon på video. Försedd med alarmutgång (NC och NO), sabotageskydd. Möjlighet till larm direkt vid första, andra eller tredje rörelsen inom 60 sek. Alarmtid 3-15 sek. Kontaktkapacitet 30 V DC/3 A. Storlek 70x120x48 mm.  
32-7724 ..... 995:-



**Kodströmbrytare**. Genom att trycka in en kod kan man koppla till och från larmet utan att befinna sig vid larmcentralen. Passar larmcentralerna 32-965 och 32-3342. Ljusedikering för drivspänning, larmminne och inkopplad larm. Belyst knappsett vid knapptryckning. Utanpåliggande montering. Drivspänning 10-14 V DC/AC max 150 mA. Reläutgång (N.C., N.O.) max 30 V DC/ 5A. Sabotageskyddsbytare N.C. För inkoppling behövs minst 8-ledad kabel. Storlek 129x84x41 mm.  
32-7714 ..... 395:-

**Kodströmbrytare** till larmcentral 32-1984. Genom att ange en kod kan man koppla till- och från larmet utan att befinna sig vid larmcentralen. Ljusedikering för status på de olika larmsingångarna, larmminne, backup-batteri m.m. Max 4 st kodströmbrytare kan parallellanslutas till larmcentralen. För inkoppling behövs minst 4-ledad kabel. Storlek 117x117x21 mm.  
32-2093 ..... 249:-

..... 1595:-



**Trådlöst larm med telefon och uppringare**, DORO Secur. Ett trådlöst larm för hemmet eller det lilla kontoret. Enkelt att installera - ingen kabeldragning. Telefonen har bl.a. vänthögtalare, svenska displaymeddelanden, 15 minnen, återuppringning och direktval/kortnummer. När larm har utlösts ringer telefonen upp de telefonnummer som Du har valt, ända tills någon svarar och bekräftar. I grundutförandet medföljer larmtelefon, trådlös magnetbrytare, trådlös IR-detektor samt eliminatör.  
32-105 ..... 1995:-

**Trådlösa tillbehör till 32-105** (extern siren 32-111 ej trådlös). IR-detektor. Lämplig för att övervaka rum. Batteri ingår.  
32-107 ..... 485:-

**Magnetbrytare**. Lämplig för fönster och dörrar. Storlek 105x30x15mm. Batteri ingår.  
32-108 ..... 245:-

**Trygghetslarm**. Lämplig att bära med sig. Vid fall, sjukdom, överfall m.m. trycker man in knappen på enheten som då sänder en larmsignal till huvudenheten. Batteri ingår. Räckvidd 50-150 meter.  
32-109 ..... 485:-

**Brandvarnare**. Trådlös. Sänder både larmsignal till huvudenheten och tjuvar vid rök. Batteri ingår.  
32-110 ..... 575:-

**Extern siren. Ej trådlös**. Förstärker ljudet och varnar omgivningen. För inomhusbruk. Ljudstyrka = 110 dB.  
32-111 ..... 795:-



**Larmuppringare MRC-Tal**. Lämnar vid uppringning ett eget inspelat digitalt meddelande på max 12 sek eller en tresiffrig objektkod till minicall (personsökare). Larmnummer, kvitteringskod samt utg. meddelande programmeras lätt med en vanlig tonvalstyrelse. Ringer automatiskt upp 4 st telefonnummer i turordning utan fördröjning, max 10 ggr. tills någon kvitterar. Uppringningen startas genom en brytning (NC). Kopplas till larmcentraler eller annan utrustning med brytande funktion t.ex. tryckknappar. Drivs med 12V DC/50 mA från t.ex. en larmcentral. Används den till annan utrustning drivs den med separat strömkälla t.ex. batterieliminatör 32-7026 (medföljer ej). Larmar för linjeavbrott eller kortslutning av telefonlinjen. Storlek 120x65x40 mm. Lev. med sladd och mellanpropp. För inkoppling till våra larmcentraler krävs 1 st relä 22-3822 och 1 st sockel 22-3824 (medföljer ej). Godkänd av Telestyrelsen.  
32-5060 ..... 1595:-

120 dB



32-7727

32-7737

Siren av plast med 6 olika ljud (120 dB). Drivspänning 6-12 V DC/1,2 A. Stållbart fäste. Storlek 105x105x92 mm.

32-7727 ..... 119:-

Siren av plast med extra starkt "woi woi" ljud. Ljudnivå 120 dB. Drivspänning 6-12V DC/1A. Storlek 235x200x118 mm.

32-7737 ..... 199:-



Hornhögtalare av plast för inom eller utomhusbruk. Max. belastning 15 W. Impedans 8 ohm. Diam. 137 mm. Längd 125 mm med stållbart fäste.

Nr Pr st 10 st  
32-2325 119:- 945:-



Summer med hög ljudstyrka och låg strömförbrukning. Ca 93 dB vid 1 m. Storlek 30x24 mm. 6-18 V/20 mA

22-572 ..... 29:-



Fotocell OMRON med reflektor. Rött ljus. Räckvidd 10 m. Utgång: relä, enpolig växling 250V/3A. Drivs med 12-230V DC eller 24-240V AC. Kapsling IP 67. Storlek 85x29x53 mm. Lev. med fäste och reflektor.

32-2069 ..... 795:-



Siren för inomhusbruk. 112 dB. Drivs med 6-12 V DC. Storlek 85x55x33 mm.

32-4332 ..... 98:-



Summer med hög ljudstyrka i förhållande till storl., ca 70 dB vid 20 cm. Lämpl. till larmapparater, ljusvarnare till bil m.m. Storlek 22x16x15 mm.

Nr V/mA Pr st  
22-11 3/25 29:-  
22-6 12/14 29:-  
22-7 24/16 29:-



Rörelsevakt IR 12V DC. Avkänningsområde 75° horisontellt. Räckvidd ca 12 m. Justerbar känslighet. Kan under dagtid urkopplas och enbart vara inkopplad under skymning och mörker. Inställbar inkopplingstid 6 sek. till 10 min. Reläutgång max 12 V/5A. Storl. 136x65x115 mm.

32-3697 ..... 295:-



Magnetisk larmkontakt för montering vid fönster, dörrar m.m. Inklusivt i plastkåpa, magnet och ett tungelement var för sig. Max 230 V DC. 0,5 A. Max effekt 50 W. Påverkningsavstånd 15 mm. 1-polig brytande och slutande funktion. Längd 62 mm. Med skyddskåpa för spänning.

Nr Pr st 10 st  
22-866 155:- 1295:-

Magnetisk larmkontakt, som ovan. Vid öppning slutande funktion (N.O.).

Nr Pr st 10 st  
22-853 59:- 495:-



Magnetisk larmkontakt i rund modell för infällning i t.ex. väggar och dörrkarmar. Enkel montering i 8 mm borrat hål. Består av två delar, magnet och tungelement. Max påverkningsavstånd 15 mm. Max 100V/500 mA. Vid öppning brytande funktion (NC). Längd 33 mm.

Nr Pr st 10 st  
32-5329 39:- 350:-



Blixtljus s.k. stroblikt. Ger ett intensivt blixtrande sken. Kan t.ex. användas som tyst varningslarm. Fästskruv i botten. Diam. 69 mm. Höjd 29 mm. Drivspänning 12 V DC/200 mA.

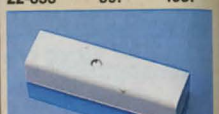
Nr Färg Pris  
32-7716-3 Röd ..... 119:-  
32-7716-5 Blå ..... 119:-  
32-7716-8 Orange ..... 119:-



**Nyhet**  
För larmcentraler m.m.

Magnetisk larmkontakt för montering vid fönster, dörrar m.m. Inklusivt i plastkåpa, magnet och ett tungelement var för sig. Max 50 V DC. 0,1 A. Max effekt 6 VA. Påverkningsavstånd 12 mm. Vid öppning, brytande funktion (N.C.). Längd 50 mm. Japanskt fabrikt. hög kvalitet.

Nr Pr st 10 st  
22-865 59:- 495:-



Kopplingsdosa 6-polig inkl sabotageskydd (NC) i locket. Används för att t.ex. ansluta larmkontakter, detektorer, sirener etc. till ett sabotageskyddat ledningsnät. Kan även användas till skarvning av svagströmskabel. Storlek 80x24x17 mm.

32-7081 ..... 19:-



Reläbrandvarnare för anslutning till larmcentraler m.m. Växlande reläutgång (NO,NC) gör att den passar de flesta larmcentraler. Sammankopplingsbar (larmar en, larmar alla). Drivspänning 12/24/48 V DC. Inbyggd summer ljuder vid rökutveckling samt aktiverar larmcentralen. Storlek 127x44 mm.

32-1988 ..... 299:-

49:-



Dörr-rörelse-överfalls-larm och ficklampa!

Överfallslarm för personligt bruk i nödsituationer. Inbyggd siren 110 dB. Aktiveras genom att dra ur en sprint. Drivs med 1 st 12 V batteri V23GA. Batteri medföljer. Storlek 62x22 mm.

32-1961 ..... 49:-

Dörr-rörelse-överfalls-larm med ficklampa. Larmet aktiveras av rörelse eller att handlovsremmen rycks ur eller att man trycker in panikknappen. Lämplig att hänga på dörren, resväskan m.m. Ljudstyrka på siren ca 90 dB, ljuder i 20 sek. Drivs med 1 st 9 V batteri plus 2 st 1,5 V R6 batterier (batterier medf. ej). Storlek 132x52x33 mm.

32-7518 ..... 79:-



Minilarm, med fördröjning!

Minilarm med magnetisk larmkontakt. Ett litet och enkelt larm som man kan använda till det mesta t.ex. medicinskåp, fönster, lädör, dörrar. Möjlighet till direktlarm, eller med 5 sek fördröjning. Omkopplingsbar mellan 3 st olika sirenljud (ca 90 dB). Lev. med 6 st batterier SR54. Storlek 66x27x26 mm.

32-7717 ..... 99:-



Minilarm med IR, överfalls-larm och inbrottskontakt (placeras t.ex. mellan dörrblad och dörrkarm). Bra att ha med sig på resan, husvagnen, båten m.m. Lättinstallerat och lätt-placerat, kan ställas på bord, hängas på vägg eller fästas i bället (överfalls-larm). Räckvidd IR ca 6 m (85°). Ljudstyrka 118 dB. Drivs med 3 st 1,5 V batterier typ R03 eller 4,5 V eliminator. Batterier och eliminator medföljer ej. Storlek 68x50x47 mm.

32-1196 ..... 125:-



Sensorlampa med IR som gör att lampan tänds då någon kommer i avkänningsområdet. Lämplig att använda i garderöber eller i utrymmen där man normalt inte har någon annan belysning. Omkopplare för fast belysning. Räckvidd ca 5 m, avkänningsområde ca 60°. Drivs med 4 batterier typ R6 eller batterieliminatör 6V/600 mA. 2 mm propp med minus i mitten. Levereras utan batterieliminatör och batterier.

32-4268 ..... 129:-

Uppfyller konsumentverkets regler för säkerhet och funktion!

2-pack 99:-



Nyhet

Brandvarnare 2-pack. Kompakt och lättplacerad brandvarnare för villan, lägenheten, fritidshuset, husvagnen m.m. Lev. med batterier. Storlek 90x26 mm.

32-5684 ..... 99:-

Uppfyller konsumentverkets regler för säkerhet och funktion!



Nyhet

Möjlighet till tillfällig reduktion av känsligheten vid t.ex. matlagningssmök!

Brandvarnare för villa, lägenhet m.m. Med testknapp för kontroll av batteri och möjlighet till tillfällig (8 min) reduktion av känsligheten vid t.ex. matlagningssmök. Efter tryck på testknappen sjunker brandvarnarens känslighet och återgår gradvis till full känslighet efter 8 min. Storlek 130x45 mm. Lev. komplett med 1 st. batteri typ 6F22.

32-1529 ..... 75:-



Lithiumbatteri 9V typ U9VL med lång livslängd. Används det till en brandvarnare ger det ström upp till 10 år vid normal användning. Batteriet är även idealiskt för en rad andra strömsnåla apparater som ska fungera utan avbrott under många år. Miljövänligt.

32-2284 ..... 89:-

Uppfyller konsumentverkets regler för säkerhet och funktion!



Resebrandvarnare som lätt kan hängas upp på dörrkarmen. Bra att ha med på resan eller i båten, husvagnen m.m. Försett med testknapp och inbrottskontakt som placeras mellan dörrblad och dörrkarm. Levereras med 1 st 9V batteri. Storlek 81x72x26 mm.

32-6067 ..... 99:-



**Larmcentral** Programmerbar med inbyggd IR-detektor. Lätt att ta med sig. Lämplig att använda i små lägenheter, garage, förråd, hotellrummet m.m. Avkänningsområde 15 m, 110 grader. Inställbar kod med hjälp av 12 tangenter samt en panikknapp (direktlarm), 10 sek ingångsfördröjning. Larmtid 50 sek. Inbyggd siren 110 dB. Lysdiodsindikering: ON/ OFF samt varning för dåligt batteri. Drivs med 1 st 9V batteri typ 6F22 (medföljer ej) eller 1 st batterieliminatör (medföljer ej). Lev. med 2 larmdekal. Storlek 135x78x55 mm. 298:-  
**32-4390** ..... 298:-  
**Siren** Tillbehör för larmcentral 32-4390. Enkel anslutning. Levereras med batterieliminatör som även driver larmcentralen. 10 m kabel. Storlek: 145x125 mm. Svart. 32-4824 ..... 265:-



**IR-Larm** med fjärrkontroll och inbyggd siren (100 dB). Avkänningsområde 6 m, 90 grader. Aktivering/avaktivering görs med fjärrkontrollen. Utgångsfördröjning 30 sek, ingångsfördröjning 15 sek. Efter 45 sek larm går larmet tillbaka till standby läge eller larmar igen om någon är inom avkänningsområdet. Lättplacerat, kan ställas eller hängas på vägg. Bra för hemmet, sommarstugan, husvagnen, resan m.m. Drivs med eliminatör (medföljer) eller 4 st 1,5 V typ R03 batterier (medföljer ej). Batteri till fjärrkontroll typ V23GA (medföljer). Storlek 124x75x40 mm. 199:-  
**32-1086** ..... 199:-



**Elektronisk vakthund** Avger ett mycket realistiskt hundskall då någon kommer in i avkänningsområdet. Radar-avkänning medför att den kan ställas innanför dörrar och mindre väggar för att lura, icke välkomna, gäster att här finns en vakthund. Justerbar känslighet och volym. Max räckvidd 9 m. Drivs med 15-18V batterieliminatör (medf.). Storlek: 190x150x125 mm. 795:-  
**32-5148** ..... 795:-



**Övervakningskamera, svart/vit** som kopplas till din TV eller monitor. Lämplig för övervakning av t.ex. butik, bakhöjd, garage, barnkammare m.m. Du kan titta på TV och sedan bara skifta till kanalen för övervakning när du vill kontrollera barnkammaren, bakhöjden osv. Kameran ser i mörker ner till 0.1 lux och vidvinkel optik (55°). För inomhusbruk. Lev med kamera, fäste för kamera, 9 m kabel (kan förlängas upp till 80 m) och 230 V eliminatör. Storlek diam. 25 mm och längd 75 mm. 995:-  
**32-1458** ..... 995:-  
**Övervakningskamera, färg**. Lika som ovan men med färg samt ser i mörker ner till 3 lux. Diam 25 mm, längd 91 mm. 1595:-  
**32-1457** ..... 1595:-  
**Förlängningskabel** 9m (kan skarvas) till ovanstående kameror. 32-1463 ..... 148:-



**Bilarm Carsafe**. Godkänt av Svenska stölskyddsforeningen. Bilarmet kopplas till/från med en fjärrkontroll som har rullande kod. Lev. komplett med centralenhet, kodlås, siren, 2 st dörrkontakter, 2 st fjärrkontroller, monteringsdetaljer, larmdekal och Svensk bruksanvisning. Drivs med 12 VDC. Passande batteri till fjärrkontrollen: 4 st typ SR 55 (medföljer). 1695:-  
**32-1084** ..... 1695:-



**Dörrvakt** som ger ifrån sig ett ding-dong ljud när någon passerar. Lämplig att användas i butiker, kontor, hemmet m.m. Drivs med 2 st batterier typ R14 (medföljer ej). Kan ställas på bord eller hängas på vägg. Avkänningsområde ca 5m. Fungerar ej i mörker. Storlek 115x80x60 mm. 119:-  
**32-375** ..... 119:-



**Dörrvakt** med magnetisk kontakt. Ger ifrån sig ett ding-dong ljud när någon öppnar dörren. En mycket liten, smidig och lättinstallerad dörrvakt. Lämpligt att användas i butiker, kontor etc. Drivs med 3 st SR44 batterier (medföljer). Fästes enkelt med dubbelhäftande tejp (medföljer). Storlek 50x40x25 mm. 59:-  
**32-2019** ..... 59:-

**Cykel- och MC-larm**. Aktiveras när larmet kommer i rörelse. Nyckelströmbytare. Levereras med fästplatta. Drivs med 1 st 9V batteri (medföljer ej). Storlek 103x 47x30 mm. 198:-  
**32-6082** ..... 198:-



**Monitor med kamera**. Lämplig för övervakning av butik, dörr, barnkammare m.m. Kameran är försedd med elektronisk IRIS (ser i mörker ner till 1 lux) och mikrofon. Kameran kan monteras utomhus. Möjlighet att ansluta upp till 4 st kameror som monitor manuellt eller automatiskt växlar mellan (justerar tid för växlingen 2-60 sek). Monitor har RCA-utgång för inspelning på video. Drivs med 230 V eliminatör eller 17 V DC. Lev med 5" svart/vit monitor, kamera, fäste för kamera, 20 m kabel, och eliminatör 230V. Storlek monitor 155x145x185 mm. Storlek kamera 52x72x34 mm. 1995:-  
**32-1455** ..... 1995:-  
**Kamera**. Extra kamera med 20 m kabel till 32-1455. 32-1456 ..... 1495:-



**Barnvakt**. Trådlös med sändare och mottagare för avlyssning upp till 100m. Sändaren som är röststyrd placeras t.ex. vid sängen, barnvagnen m.m. Justerbar känslighet. Lysdiodsindikering. 2 kanaler. Volymkontroll. Hölje i giftfri plast. Bältesklämma på mottagaren. Mottagaren drivs med 4 st R03 batterier (medföljer ej) och sändaren med 230 V. Storlek sändare 105x102x51 mm, mottagare 120x80x55mm. 249:-  
**32-2043** ..... 249:-



**Snabbtelefonset** med huvud- & biapparat. Lämplig för avlyssning t.ex. som barnvakt. Signal och talväxlingstangent på huvudapparat, signaltangent på biapparat. Drivs med 1 st 9V batteri typ 6F22 eller 9 V batterieliminatör. Lev. med 20m 2-ledad kabel men utan batteri och eliminatör. Storlek 130x92x45 mm. 129:-  
**32-3810** ..... 129:-



**Trådlös kamera, svart/vit** som sänder över bilden trådlöst. Kan kopplas till TV, video och monitor. Signalerna går genom väggar och tak, max räckvidd ca 50 m. Möjlighet att koppla upp till 4 st kameror till centralenheten. Kameran är försedd med elektronisk IRIS (ser i mörker), ljuskänslighet 1 lux och vidvinkeloptik 78°. För inomhusbruk. Levereras med mottagare, kamera, fäste för kamera, 2 st eliminatörer, scartsliad och antensliad. Drivs med 230 V. Storlek mottagare 185x110x53 mm. Storlek kamera 148x70x50 mm. 1995:-  
**32-1461** ..... 1995:-  
**Trådlös kamera, färg**. Lika som ovan men med färgkamera och ljuskänslighet 4 lux. 32-1459 ..... 2295:-  
**Extra kameror**  
**32-1462** Svart/vit, till 32-1461 ..... 1395:-  
**32-1460** Färg, till 32-1459 ..... 1795:-



**Snabbtelefon** med FM-modulering för bästa ljudåtergivning. **Ingen ledningsdragnings behövs**, ansluts direkt till vägguttagat 230V. Kan användas för avlyssning som t.ex. barnvakt. Försedd med 3 kanaler, vilket gör det möjligt att ansluta flera apparater till ett större nät. Kan placeras på bord eller vägg. Lev. i par. Storlek 185x132x42 mm. 445:-  
**32-7910** ..... Pr par .. 445:-



**Lokaltelefon**. Klarar avstånd upp till 2 km med endast en 2-ledad kabel (t.ex. 49-205). Kan placeras på bord eller vägg. Drivs med 6 V eliminatör eller 8 st 1,5 V batterier typ R6. Lev. i par utan eliminatör, batterier och kabel. Storlek 220x77x40 mm. 345:-  
**32-1531** Pr par ..... 345:-



**Lokaltelefon**. Upp till 12 telefoner kan sammankopplas. Klarar avstånd upp till 300 m med endast en 4-ledad anslutningskabel (t.ex. 49-199). All-anrop med summer-ton. Kan placeras på bord eller vägg. Drivs med 1 central placerad batterieliminatör 12V DC (t.ex. 32-7026). Storlek 220x114x65 mm. 395:-  
**32-4152** ..... 395:-



**Mobiletelefon-batterier** med miljökompata Nickel-Metall-Hydrid celler (Ni-MH) utan Kadmium. Batterierna är utrustade med **Japanska kvalitetsceller**. Tunna batterier innehåller små celler som är dryga att framställa varför priset blir något högre. Tunna batterier är märkta slim eller ultraslim. Batterierna är svarta.

Nr	Typ	mAh	Pris
32-4756	Ericsson172/197/198	1200	198:-
32-1651	Ericsson237/337/388/318	880 (slim)	249:-
32-4757	Ericsson237/337/388	1200	179:-
32-1952	Ericsson237/337/388/318 (silver)	1200	198:-
32-7523	Ericsson318	1200	198:-
32-1849	Ericsson237/337/388/318 (med vibrator)	1350	298:-
32-7251	Ericsson788/768/T18/T10	550	179:-
32-1848	Ericsson788/768 (med vibrator)	650	298:-
32-1650	Ericsson688/628/888/868/1018	880 (slim)	198:-
32-7307	Ericsson688/628/888/868/1018	1200	179:-
32-1659	Ericsson688/628/888/868/1018 (med vibrator)	650	349:-
32-1953	Ericsson688/628/888/868/1018 (silver)	880 (slim)	198:-
32-2497	EricssonT28/R320 (litium-ion)	1000	249:-
32-1954	EricssonT28/R320 (silver) (litium-ion)	1000	249:-
32-1649	MotorolaMicroTac 5/7/8-serie/flare	880 (slim)	249:-
32-4758	MotorolaMicroTac 5/7/8-serie/flare	1200	179:-
32-7571	MotorolaD160	1200	179:-
32-1654	MotorolaD520/3180/3188/3288	800	198:-
32-1655	Motoroladcd920/928/930	700	179:-
32-8116	MotorolaStar-Tac/slim-lite	600	198:-
32-1653	MotorolaStar-Tac/slim-lite (litium-ion)	1000	298:-
32-2481	Motorola L/P & V-serien (litium-ion)	600 (slim)	298:-
32-4761	Nokia2010/250 (NMT450)	1200	225:-
32-1642	Nokia2110	880 (slim)	249:-
32-4762	Nokia2110	1800	295:-
32-1641	Nokia1610/1611	880 (slim)	249:-
32-5553	Nokia1610/1611	1200	179:-
32-2590	Nokia 8110	400	398:-
32-7528	Nokia8110 (litium-ion)	800	395:-
32-7386	Nokia3110	600	198:-
32-8117	Nokia5110/6110/6150/6210/7110	600 (slim)	198:-
32-1643	Nokia5110/6110/6150/6210/7110 (litium-ion)	1000 (slim)	298:-
32-1644	Nokia5110/6110/6150/6210/7110 (med vibrator)600 (slim)	1000	249:-
32-8118	Nokia5110/6110/6150/6210/7110	650	95:-
32-1951	Nokia5110/6110/6150/6210/7110 (silver)	1000	198:-
32-8394	Nokia3210	880	198:-
32-2260	Nokia8210	600	249:-
32-1645	Nokia8810 (chrome)	400	198:-
32-1646	Nokia8810 (litium-ion)(chrome)	600	298:-
32-5256	SiemensS3/S3+	550 (slim)	245:-
32-4764	SiemensS3/S3+	1200	198:-
32-2480	SiemensC25/C28	700	198:-
32-1759	SiemensS25 (litium-ion)	600	245:-
32-2748	SiemensS35/C35/M35	400	179:-
32-1652	PhilipsFizz	880 (slim)	249:-
32-5752	PhilipsFizz	1200	179:-
32-7254	PhilipsSpark/Diga	1200	198:-
32-7524	PhilipsGenie	600	198:-
32-8204	AlcatelOneTouchEasy	1200	179:-
32-5559	PanasonicG350S/400S	750 (slim)	245:-
32-5560	PanasonicG350S/400S	1800	245:-
32-7252	PanasonicG500S	1200	245:-
32-8122	PanasonicG600S	550	245:-
32-2504	PanasonicGD90 (litium-ion)(blått)	600	249:-
32-2530	PanasonicGD90 (litium-ion)(silver)	600	249:-



**Telefonbatteri/ersättningsbatteri** för Din trådlösa "hemmatelefon". Laddningsbart batteripaket med miljövänliga Ni-MH celler utan Kadmium. Batterierna är svarta.

Nr	Modell	Pris
32-5818	Dancall 6000,6100,6280,6600/Ascorm CTS900	169:-
32-2064	Dancall Dect8100,8200,8300,8500,8600	169:-
32-5820	Panasonic KXT9100,9200,9150,150,9250, KXA45	169:-
32-7181	Panasonic KXT9000, KXA-40, Tella Pocket 900	169:-
32-2062	Panasonic KXT9000, MK2, KXA-41 (Grå-färgat)	169:-
32-2063	Panasonic KXT9300,9500, KXA-43	169:-
32-2065	Panasonic KX-TCD950	169:-
32-5821	Uniden 910/944	198:-
32-5822	Samsung Top-line 200/300	169:-
32-5823	Uniden 970, Doropocket	198:-
32-2066	Uniden 963,964/Sony BPT40	169:-
32-5824	Doro W&T/SamsungSP-R912,914S, Tella Pocket 200	169:-
32-7357	Doro W&T1000, Olympia connecta	169:-
32-2067	Doro W&T960	169:-
32-5819	Doro W&T901	169:-
32-1872	Doro W&T1500/555	149:-
32-2068	Doro W&T5000/5200	169:-
32-2061	AscormTwist,B&O Beocom 5000, Tella Contura44	169:-
32-8243	Ericsson DT360/1200	198:-
32-1602	Mark 950	198:-



**Telefonbatterier** med miljökompata Ni-MH batterier. Laddningsbara batteripaket för bärbara hemmatelefoner. Alla batteripaket är utrustade med den mest vanliga kontakten (mitzumi plug). Tips! Passar inte kontakten? Klipp kablaerna på mitten, löd på dom gamla kontakterna på det nya batteriet.

Nr	Volt	mAh	Storlek	Pris
32-8246	3.6V	300	50x50x10	79:-
32-7747	3.6V	280	38x35x11	79:-
32-5526	3.6V	600	43x50x15	89:-
32-5527	4.8V	600	57x50x15	98:-
32-8245	3.6V	300	25x25	69:-
32-8247	4.8V	300	50x25x20	98:-
32-5533	4.8V	500	57x29x15	98:-
32-5534	3.6V	500	43x29x15	89:-
32-1603	3.6V	250	70x25x10	98:-



**Laddkabel** för mobiletelefoner. Strömförsörjer och laddar Ditt batteri över bilens 12V cigarettändarruttag. Övergår automatiskt till underhållsladdning. För Ni-Cd/Ni-MH och Li-Ion batterier. Lysdiodsindikering. Laddkablaerna kan variera i design.

Nr	Typ	Pris
32-4719	Ericsson97/99/197/198	98:-
32-4573	Ericsson237/238/337/388/318	98:-
32-7288	Ericsson788/768/688/628/888/868/T18/T10/A1018/R250	98:-
32-2498	EricssonT28/R310/R320/R380/A2618	98:-
32-4565	MotorolaMicroTac	98:-
32-7532	MotorolaD160/170/cd520	98:-
32-8129	MotorolaStar-Tac/cd920/930	98:-
32-4726	Nokia2110/2120/2010	98:-
32-5744	Nokia1610/1611/Ringo	98:-
32-7530	Nokia8110/3110	98:-
32-8130	Nokia5110/6110/6150/8810/3210/6210/110/9110/8850/8210	98:-
32-4730	SiemensS3/S3+/S3com/S33	98:-
32-8131	SiemensS5/S/E10	98:-
32-1763	SiemensS25/C25/C28/S35/C35/M35	98:-
32-5745	PanasonicG400S/G500S	98:-
32-1177	PanasonicGD70/90	98:-
32-5746	PhilipsFizz	98:-

**Batterieliminatör** utrustad med cigarettändarruttag gör att Du enkelt kan ansluta laddkablar/laddhållare m.m. till Din mobiletelefon. 12V/1A. Ansluts till 230V uttag. Gör Dig enkelt en laddstation för hemmet, kontoret, sommarstugan m.m. Storlek 115x55x45 mm.



**Reseladdare** för mobiletelefoner. Ansluts till vägguttaget och sedan direkt till Din mobiletelefon. Switchande elektronik gör den lätt och smidig. Bra att ha med sig på resan. Storl. ca 70x50x30 mm. Vikt ca 70g.

Nr	Modell	Pris
32-5796	Ericsson237/337/388/318	149:-
32-7311	Ericsson688/628/788/768/888/868/T18/T10/A1018/R250	149:-
32-1816	EricssonT28/R310/R320/R380/A2618	149:-
32-5795	Nokia2110/2010/1011/121/232/440/450/9000	149:-
32-5794	Nokia1610/1611/8110/3110	149:-
32-8102	Nokia5110/6110/6150/3210/7110/8210/8850	149:-
32-2351	MotorolaStar-Tac/130/CD920/CD930	149:-
32-2352	MotorolaD160/D520	149:-
32-2353	Motorola 3180/3188/3288	149:-
32-2354	SiemensS25/C25/C28/S35/C35/M35	149:-



**SIEMENS MOTOROLA**

Laddkablar original från Ericsson, Nokia, Siemens och Motorola.

Nr	Modell	Pris
32-7345	Ericsson788/768/688/628/888/868/T18/T10/A1018/R250	198:-
32-2511	EricssonT28/R310/R320/R380/A2618	225:-
32-5836	Nokia 8110/1610/1611/RINGO/3110	198:-
32-8101	Nokia 5110/6110/6150/3210/7110/9110/8810/8850/8210	198:-
32-2510	SiemensS25/C25/C28/S35/C35/M35	198:-
32-5932	Motorola Star-Tac/Slim-Lite/cd920/930/L/PV-serien	198:-

**Fler bordsladdare i vår mobilkatologi!**



**Bordsladdare** För Ni-Cd/Ni-MH och litium-ion batterier med plats för både telefon och ett extra batteri. Normaladdning i telefonfack, urladdning och snabbaddning i batterifack. Du väljer själv om Du önskar urladdning före laddning. Övergår automatiskt till underhållsladdning då batterierna är fulladdade. Lev. med batterieliminatör.

Nr	Modell	Pris
32-5672	Ericsson237/238/337/388/318	298:-
32-7292	Ericsson788/768/T18/T10	298:-
32-7534	Ericsson688/628/888/868/1018	298:-
32-2694	EricssonT28	298:-
32-7566	Motorolacd920/930	298:-
32-5676	Nokia1610/1611	298:-
32-5674	Nokia2110	298:-
32-7535	Nokia3110	298:-
32-8109	Nokia5110/6110/6150	298:-
32-1788	Nokia3210	298:-
32-2693	Nokia8210	298:-
32-1787	SiemensC25	298:-
32-7291	PhilipsFizz	298:-



**Handsfree** för mobiltelefoner. Bärbar, enkel att använda. Ansluts i botten på telefonen. Kan även användas som enkel handsfree i bil. Vi har 3 olika modeller. **Mod.1** har fast monterad (ej utbytbar) mikrofon/hörur. **Mod.2** har löstagbart headset (mikrofon/hörur) som gör att Du kan byta ut headsetet till en modell som passar just Dig. **Mod.3** har fast monterad mikrofon/hörur samt FM-radio. Ca 1.2 m kabel.

Nr	Modell	Märke/typ	Pris
32-5273	Mod.2	Ericsson 237/337/388/2387318	129:-
32-7278	Mod.1	Ericsson 6/7/8-serien/T18/10/1018/R250	79:-
32-2378	Mod.2	Ericsson 6/7/8-serien/T18/10/1018/R250	129:-
32-5211	Mod.1	Ericsson 6/7/8-serien/T19/T10/R250 (svarsknapp)	98:-
32-1790	Mod.3	Ericsson 6/7/8-serien/T18/10/1018/R250	198:-
32-2506	Mod.1	Ericsson T28/R320 (svarsknapp)	98:-
32-2535	Mod.2	Ericsson T28/R320	129:-
32-5670	Mod.2	Nokia 2110/2010	169:-
32-5765	Mod.2	Nokia 8110/1610/1611/3110	129:-
32-8110	Mod.1	Nokia 5110/6110/6150/6210/7110	79:-
32-2378	Mod.2	Nokia 5110/6110/6150/6210/7110	98:-
32-1791	Mod.3	Nokia 5110/6110/6150/6210/7110	198:-
32-7822	Mod.1	Nokia 3210/8210/8850/8890 (svarsknapp)	98:-
32-2536	Mod.2	Nokia 3210	129:-
32-2537	Mod.2	Nokia 8210	129:-
32-2374	Mod.1	Nokia 8810 (svarsknapp)	98:-
32-7279	Mod.2	Philips Fizz	149:-
32-8111	Mod.1	Philips Spark/Diga	98:-
32-8112	Mod.1	Philips Genie	98:-
32-2505	Mod.1	Philips Savvy (svarsknapp)	98:-
32-5214	Mod.1	Siemens S25/C25/C28/S35/C35/M35	98:-
32-8114	Mod.2	Motorola d160/cd160	129:-
32-2381	Mod.2	Motorola cd920/cd930	129:-
32-2380	Mod.1	Alcatel Easy/Pro	129:-

**Head-set** för bärbar hands-free (mod.2). Nya modeller i olika utföranden. Välj vilken som passar Dig bäst. ca 1.2 m sladd, 2.5 mm propp.  
 32-2377 Samma som medföljer ovanstående handsfree .... 49:-  
 32-2375 Med bygel för örat, bra för Dig som rör Dig mycket ... 59:-  
 32-2376 Med bygel och justerbar mikrofon ..... 69:-  
 32-2626 Headset med radio ..... 129:-  
 32-2683 Headset med huvudbygel ..... 98:-  
 32-2692 Headset med volymkontroll ..... 98:-

## Fler Mobiltelefonstillbehör!

... till de flesta telefoner!

- Väskor
- Hällare
- Fronter
- Laddare
- Headset
- Batterier
- Antenner
- Handsfree
- Laddkablarna
- Trådlösa telefoner m.m.




**399:-**

**Riktantenn för mobiltelefoner. ALLGON YAGI** Används där det kan vara svårt att få kontakt mellan sändaren och telefonen, t.ex. i villan/sommarstugan, husvagnen, båten mm. Levereras komplett med antennfäste för upp till 60 mm rör och 10 m lågförlustkabel med FME-kontakt.

Nr	Modell	Förstärkning	Pris
32-8157	900 MHz	10 dB	399:-
32-8158	450 MHz	12 dB	695:-



**Magnetofantenn** i miniformat. 900 MHz. Utrustad med stark magnet som gör att den sitter säkert på taket. 3 m kabel (RG-174) med FME-kontakt (hona)

Nr	Förstärkning	Längd	Pris
32-5602	0 dB	82 mm	149:-
32-5603	3,5 dB	235 mm	149:-

**Magnetofantenn Allgon Dual-band** 900/1800 MHz. En antenn för både GSM/NMT 900 och GSM-1800. Stark magnet gör att den sitter säkert på taket. 2,6 m kabel (RG-174) med FME-kontakt (hona). Först. 0dB.

32-8154 ..... 179:-

**Fönsterantenn Allgon Dual-Band** 900/1800 MHz Enkel montering, hängs över sidorutan och kläms fast. 2,5 m RG-174 kabel med FME-kontakt. Förstärkning 3 dB.

32-2482 ..... 198:-

**Mobiltelefonantenn Allgon Twin Dual-Band** 900/1800 MHz Som 32-5608 men för både GSM/NMT-900 och GSM-1800.

Nr	Förstärkning	Pris
32-8156	0 dB	249:-
32-2483	3 dB	269:-

**Adapterkabel** för mobiltelefoner. Skapar enkelt ett antennuttag med FME (hona) kontakt som gör att alla våra antenner lätt kan anslutas. Monteras enkelt på och av.

Nr	Typ	Pris
32-4782	Ericsson2-/3-/6-/8-serien/1018 (baksidan)	79:-
32-4809	Ericsson2-/3-/6-/8-serien (antennen)	79:-
32-8147	Ericsson788/768	79:-
32-1798	EricssonT18	79:-
32-1708	EricssonT28/R320	79:-
32-4784	Nokia2110/3110/8110	79:-
32-1799	MotorolaCD920/930	79:-
32-8145	Nokia5110/6110/6150/7110	79:-
32-1800	SiemensC25/S25	79:-

**Utbytesantenn**, enkel montering.

Nr	Märke/modell	Pris
22-5599	Ericsson 237/337/318/388/688/628	79:-
22-5560	Ericsson 237/337/318/388/688/628	79:-
32-8151	Ericsson 237/337/318/388/688/628	79:-
32-7570	Ericsson 237/337/318/388/688/628 original	198:-



**149:-**

**Svensktillverkade**

**Läderväskor för mobiltelefoner** Svensktillverkade väskor av hög kvalitet. Click-fäste som gör att telefonen sitter säkert i alla vinklar. Vi har två olika modeller av väska A och B (se nedan). Vissa av väskorna finns i både svart och brunt. **Väska modell A** är en väska med utbytbar baksida. Du kan enkelt byta baksidan själv (tillbehören ser Du nedan). Väskan levereras komplett med baksida (knapp) och fäste för livrem. Väskor märkta A,L kräver tillbehör med lång baksida, väskor märkta A,K kräver tillbehör med kort baksida. **Väskor modell B** Som ovanstående men har **Ej utbytbar baksida**. Denna väska passar normalt lite äldre telefonmodeller. Levereras komplett med knapp och väskhållare för livrem.

Nr	Modell	Färg	Märke	Pris
32-5277	(B)	svart	EricssonGF337(m.lucka)	149:-
32-2512	(A,K)	svart	Ericsson788/768/T18	149:-
32-2513	(A,L)	svart	Ericsson337/388/318688/628/888/868	149:-
32-2514	(A,L)	brun	Ericsson337/388/318688/628/888/868	149:-
32-2515	(A,K)	svart	Ericsson T28	149:-
32-2516	(A,K)	brun	Ericsson T28	149:-
32-1779	(A,L)	svart	Ericsson A1018	149:-
32-2597	(A,L)	svart	Ericsson A2618	149:-
32-2631	(A,L)	svart	Ericsson R250 pro	149:-
32-2632	(A,L)	svart	Ericsson R310	149:-
32-2633	(A,L)	svart	Ericsson R320	149:-
32-7344	(B)	svart	MotorolaD160/CD160	149:-
32-2517	(A,L)	svart	MotorolaCD930	149:-
32-2518	(A,L)	svart	Motorola3188/3288	149:-
32-2519	(A,L)	svart	Motorola3180	149:-
32-5108	(B)	svart	Nokia2110/2120	149:-
32-5611	(B)	svart	Nokia1610	149:-
32-7266	(B)	svart	Nokia3110	149:-
32-2520	(A,L)	svart	Nokia5110/5130/6110/6130/6150	149:-
32-2521	(A,L)	brun	Nokia5110/5130/6110/6130/6150	149:-
32-2522	(A,L)	svart	Nokia3210	149:-
32-2523	(A,L)	brun	Nokia3210	149:-
32-2524	(A,L)	svart	Nokia7110	149:-
32-2529	(A,K)	svart	Nokia8210	149:-
32-2598	(A,L)	svart	Nokia6210	149:-
32-2525	(A,K)	svart	SiemensS/C25	149:-
32-2634	(A,K)	svart	SiemensS/C35	149:-
32-7267	(B)	svart	PhilipsDiga/Twist	149:-

**Baksida med bygel (clips)** för skinnväska modell A. Med detta bakstycke hänger Du upp väskan/telefonen över livremmen eller fickan. En lite enklare fästsättning av väskan/telefonen för Dig som inte bär med Dig telefonen så ofta och t.ex.vill dölja telefonen under Din tröja eller kavaj.

32-1563	svart	lång (L)	39:-
32-1564	brun	lång (L)	39:-
32-2487	svart	kort (K)	39:-
32-2488	brun	kort (K)	39:-

**Baksida slät** för skinnväska modell A. En baksida för Dig som endast önskar ett skyddsfordral för Din telefon utan upphängningsdetalj (knapp/bygel), bak på väskan.

32-1892	svart	lång (L)	29:-
32-1894	brun	lång (L)	29:-
32-1893	svart	kort (K)	29:-
32-1895	brun	kort (K)	29:-

**Fler mobiltelefonstillbehör i vår mobilkatalog!**  
Beställ kostnadsfritt!



**69:-**

**Läderväskor** för bärbara mobiltelefoner. Utrustade med "clips" bälteshållare för fästsättning över livremmen, fickan mm. Plastglas över knapparna.

Nr	Modell	Pris
32-4413	Ericsson 237/238/337/388/318	69:-
32-7258	Ericsson 788/768/T18/T10	69:-
32-7259	Ericsson 688/628	69:-
32-8374	Ericsson 888/868/A1018	69:-
32-1761	Ericsson T28	69:-
32-2691	Ericsson R320	69:-
32-7544	Motorola D160/cd160	69:-
32-8375	Motorola cd920	69:-
32-8376	Motorola cd930	69:-
32-4419	Nokia 2110	69:-
32-5748	Nokia 8110	69:-
32-5588	Nokia 1610/1611	69:-
32-7260	Nokia 3110	69:-
32-8395	Nokia 3210	69:-
32-2501	Nokia 8210	69:-
32-8106	Nokia 6110/5110/6150	69:-
32-8107	Nokia 8810	69:-
32-2500	Nokia 7110	69:-
32-7541	Siemens S10	69:-
32-8396	Siemens S/C25	69:-
32-8104	Alcatel OneTouchEasy	69:-
32-5591	Panasonic G400	69:-
32-5750	Philips Fizz	69:-
32-7543	Philips Diga	69:-



**Mobiltelefonväska universal** Bär Din telefon snyggt och bekvämt, "liggande" i bälte. Väskorna är tillverkade i skinn och utrustade med bälteshållare för fästsättning på livremmen. Väskorna finns i två olika storlekar och två olika färger/utföranden. **Modell 1.** Brun/svart skinnväska med metallspänne i locket. **Liten** passar mindre telefoner som 788, T28 8810 men också 5110/6110 mm. Max längd/bredd på telefonen 130x50 mm. **Stor** passar lite större telefoner som Ericsson 3/6/8-serien, 2110, 8110 mm. Max längd/bredd på telefonen 150x60 mm.

32-1664	Liten	79:-
32-1665	Stor	79:-

**Modell 2.** Svart skinnväska med kardborreband i locket. **Liten** passar mindre telefoner som t.ex.788, T28, 8810, C/S25 mm. Max.längd/bredd på telefonen 110x50 mm. **Stor** passar lite större telefoner som Ericsson 3/6/8-serien, Nokia 5110 mm. Max.längd/bredd på telefonen 140x50 mm.

32-2503	Liten	79:-
32-2502	Stor	79:-



**HOLD-IT** En ny typ av hållare som passar de flesta telefoner. Toppen att använda i bilar mm. som flera personer (familjen) använder och där man har olika telefonmodeller, nu kan alla använda samma hållare i bilen! Telefonen skjuts fast mellan mjuka gummilameller som gör att den sitter säkert och inte tar skada. Hållarna finns i olika färger för att passa in i rätt miljö. Lex. svart i bilen, vit i båten. Lev. med dubbelhäftande tejp och skruv.

**HOLD-IT "x-small"** För telefoner med min 40 mm och max 46 mm bredd. Passar mindre/smälare telefoner som t.ex. Nokia 8810/8850/8210, Motorola 3688 m.m.

Nr	Färg	Pris
32-4807	Svart	49:-
32-4808	Vit	49:-
<b>HOLD-IT "medium/small"</b> För telefoner med min 44 mm och max 52 mm bredd. Passar telefoner som Lex Ericsson 2/3/6/7/8-serien, T28/380/320, Nokia 3/5/6/7-serien		
Nr	Färg	Pris
32-4811	Svart	49:-
32-4812	Vit	49:-
32-4814	Krom	59:-
<b>HOLD-IT "x-large"</b> För telefoner med min 52 mm och max 62 mm bredd. Passar telefoner som Lex Ericsson R250 Pro, Alcatel OTC, Nokia 9000/9110, Philips Fizz/Spark/Genie.		
Nr	Färg	Pris
32-2644	Svart	49:-
<b>Mobiltelefonhållare</b> En enkel bilhållare "skräddarsydd" för just Din telefonmodell. Fästs med dubbelhäftande tejp eller skruv (medföljer ej) på monteringsbygel eller plan yta.		
Nr	Typ	Pris
32-4876	Ericsson 337	39:-
32-5571	Ericsson 688/318/628	39:-
32-7273	Ericsson 788/768/T18/T10	39:-
32-1666	Ericsson 888/868	39:-
32-1835	Ericsson T28	39:-
32-2622	Ericsson R320	39:-
32-4879	Nokia 2110/2010	39:-
32-5568	Nokia 1610/1611	39:-
32-1836	Nokia 6110	39:-
32-8041	Nokia 5110/6150	39:-
32-1837	Nokia 3210	39:-
32-7275	Nokia 3110	39:-
32-1840	Nokia 8210	39:-
32-5572	Philips Fizz	39:-
32-1838	Siemens S25	39:-
32-1839	Siemens C25	39:-



**Mobiltelefonhållare** med bältesclips. Ett nytt smidigt sätt att bära Din mobiltelefon på. När Du svarar "snapper" Du enkelt loss telefonen från hållaren. Fästes enkelt över Ditt bälte.

Nr	Modell	Pris
32-1807	Ericsson688	69:-
32-1808	Ericsson788/768/T18/T10	69:-
32-1809	Ericsson868/888/A1018	69:-
32-1810	EricssonT28	69:-
32-1811	Nokia5110/6150	69:-
32-1812	Nokia6110	69:-
32-1813	Nokia3210	69:-
32-2182	Nokia8210	69:-
32-1814	Nokia7110	69:-
32-1815	Siemens C25	69:-



**Vibrator/Blinkindikator "mini"**. Kan monteras på Ditt klockarmband. Lev med 1 st batteri typ CR 2032. 32-2508 ..... 98:-

**Vibrator/Blinkindikator** för Ericsson 6-7 och 8-serien. 32-2451 ..... 199:-

**Vibrator** avsedd att fästas i bället. Drivs med 1 st 1,5 V batteri typ R03 (medföljer ej) 32-5623 ..... 199:-

**Blinkindikator Flash-pen** Bläckpenna med blinkindikator i toppen. Lev med 2 st batterier typ SR41. 32-1657 ..... 79:-

**Blinkindikator Flash-phone** Lev med 1 st CR 2032. 32-1656 ..... 49:-



**Magnetihållare** Nu kan Du enkelt montera/hänga upp Din telefon i bilen, hemmet mm. Passar batterier med Ni-Cd och Ni-MH celler. Har Du litium-ion batteri bör Du klistra på ett metallbleck på batteriet (se nedan). Lev med dubbelhäftande tape. Passar de flesta mobiltelefonmodellerna. 32-8209 ..... 39:-

**Magnetihållare** som ovanstående, avbildad som en telefon. Lev med ett 1st metallbleck för mont. på litiumion batterier. 32-1675 ..... 39:-

**Stora magneter** lämpliga för lite större telefonmodeller, även bra för trådlösa hemmatelefoner och garageöppnare. 32-1676 Rund magnet. 49:-

32-1744 Extra stor, rektangulär. 79:-

**Metallbleck** för montering på batterier med litiumion celler. Detta bleck gör att även denna typ av celler fäster på magneter. Svarta. 5-pack. Lev. med dubbelhäftande tape. 32-1663 ..... 19:-



**Telia mobitel**

Telefonkort **Comviq kontant** med tillgång till IQ-svar, IQ-text och IQ E-post.

32-7050 Startpaket, telefonkort och värdebevis (250kr) 350:-

32-2001 Värdebevis 100 kr ..... 100:-

32-7051 Värdebevis 250 kr ..... 250:-

32-7052 Värdebevis 550 kr ..... 500:-

**Telia kontantkort** med tillgång till nummerpresentation, mobilsvar samt att skicka textmeddelanden (SMS).

32-8230 Startpaket, refill och samtalscheck (250kr) ..... 350:-

32-8231 Refill 250 kr ..... 250:-

32-8232 Refill 500 kr ..... 500:-

**Nyhet**



**Trådlös telefon Siemens Gigaset 3010 DECT** Digital telefon med hög prestanda och inbyggd nummervisare i handenheten (30 minnen). 10 kortnummer. Endast 165g. GAP-teknik. Kompatibel med tidigare Siemens gigaset telefoner. Upp till 6 handenheter kan kopplas till en basstation vilket medger intensamtal. Tydlig LCD-display. Räckvidd ca 50-100m inomhus, 300-500m utomhus. Lev. komplett med basenhet/handenhet, bälteshållare, sladd och propp.

32-1904 ..... 1295:-

**Extra handenhet** för Siemens Gigaset 3010 32-1916 ..... 895:-

**Extra laddare** för Siemens Gigaset 3010 32-1917 ..... 249:-

**Siemens Gigaset 3015 DECT** En digital trådlös telefon med inbyggd nummervisare i luren och en digital telefon-svarare med 15min minne. Upp till 6st handenheter kan kopplas till en basstation. GAP-teknik. Kompatibel med övriga Siemens Gigaset telefoner. Comfortlur med grafisk display och telefonbok med 100 minnen. Intercom. Räckvidd ca 50-100m inne, ca 300-500m ute. Drifttid: ca 160 tim stand-by, ca 16 tim taltid. Lev. komplett med bas, handenhet, bältesclips, sladd och propp.

32-1910 ..... 1595:-

**Nyhet**



**Trådlös DECT-telefon DORO 2055** Lättanvänd telefon med nummervisare och headsetuttag. Högtalartelefon i handenheten. 10 kortnummer. Justerbar ringsignal/hörvolym (även headset). Tangentlös. Sekretessknapp. Sökningsfunktion. Nummervisare med 20 minnen. Drivs med 3st Ni-MH batterier typ R6. (medföljer). Lev. komplett med sladd och propp.

32-2561 ..... 995:-

**499:-**



**Nyhet**

**Trådlös telefon Audioline 20** Liten smidig telefon med tydlig LCD-display. En perfekt telefon att bära med sig. 10 snabbminnen. 3 olika ringsignaler. 110 timmar stand-by, 4 timmar tal. Lev. komplett med batteri, bältesclips, kabel, mellanpropp och nätadapter.

32-6666 ..... 499:-

**1995:-**

**brother**

3 års funktionsgaranti!  
1 års åskskyddsgaranti!



**Faxmaskin Brother 920** En fax för vanligt A4 papper som också kan användas som kopiator. Faxväxel som känner av om det kommer ett fax eller ett samtal. Grupp-sändning. Inbyggd instruktionsbok. Minne för 48 nummer. Nummervisare som visar inkommande/utgående nummer. Väntfunktion med bakgrundsmusik. Lev. kompl. med anslutningskablar. Storlek 539x182x306 mm.

32-8085 ..... 1995:-

**Version II**



**Nyhet**

**Överspanningskydd EL-TELE "version II"** Skydda Dina dyrbara el/tele-produkter mot skadliga transienter som sprids på nätet vid t.ex. åska. Skyddar både telefonlinjen och 230V. **Extra förstärkt! 6st gasurladdningsrör och 5st varistorer.** Jordat. 230V/16A

32-2265 ..... 198:-



**Universälväska** för mobiltelefoner. Utrustad med läsbar bälteshållare som gör att väskan sitter säkert samt lock med kadorbrevband. Telefonen lyfts ur väskan när den används. Passar telefoner som Ericsson 197, Motorola Micro-Tac, Alcatel HB100, Siemens S3/S3+/S3-com, Maxon m.m. Mått: 160 x 60 x 40 mm.

32-5280 ..... 98:-

### Trådbundna telefoner.

Alla med AXE-funktioner. Levereras komplett med sladdar och propp.

98:-



Telefon för bord eller väggmontering.

32-7960-1 Svart	98:-
32-7960-2 Vit	98:-
32-7960-3 Silver	98:-



179:-

Telefon för bord eller väggmontering. 13 minnen. Reglerbar ringsignal.

32-8225-1 Grafitgrå	179:-
32-8225-2 Vit	179:-



**Snurrstopp** förhindrar trassliga telefonlurssladdar. Monteras enkelt mellan lur och sladd. Sladden kan rotera fritt oberoende av lurenns läge.

22-5145 ..... 19:50



Telefon Telia Mino för vägg eller bordsplacering. 10 minnen. Avstängbar/reglerbar ringsignal.

32-7238-1 Svart	239:-
32-7238-3 Röd	239:-
32-7238-5 Blå	239:-



DORO

Telefon Doro Extra Plus En rejält tilltagen telefon med extra stora knappar och tydliga stora siffror. Bra för Dig med nedsatt syn, hörsel mm. AXE-funktioner. Förstärkt ringsignal. Inbyggd hörselslinga. Justerbar volym.

32-2326	395:-
---------	-------



Telefon ANTIK Bordstelefon i klassisk design med modern teknik. Mekanisk ringklocka.

32-8009 Svart	298:-
32-1 Vit	298:-



DORO

Nyhet

Telefon DORO X20/X40 Elegant telefon med terracotta-färgad lur. X20: Väggtelefon med AXE-funktioner. 10 kortnummer. Justerbar volym/ringsignal. X40: Bordstelefon med nummervisare (30 minnen). Indikerar E-mail/telesvar. AXE-funktioner. Sekretessknapp. Klocka/timer. Justerbar volym/ringsignal. 10-kortnummer.

32-2583 X20	298:-
32-1703 X40	495:-



Nyhet

398:-

**Bordstelefon** med handsfree, headset och nummervisare. En telefon som har det mesta! Telefon: AXE-funktioner. 10 minnen. Display med klocka. 2-vägs högtalare. Nummervisare med namn: 60 minnen (35 med namn) VIP-nummer. Indikering av telesvar/E-mail. Lev. komplett med headset, sladd och propp.

32-2336	398:-
---------	-------



DORO

Nyhet

**Bords/vägg-telefon Doro Cortina** En ny telefon med modern design. 10 kortnummer. 2 direktnummer. Återuppringning, sekretess. Justerbar volym/ringsignal. Silverfärgad.

32-1912	219:-
---------	-------



Nyhet

Telefon/lurförstärkare Höjer lurvolymen kraftigt. Bra för personer med nedsatt hörsel. Kopplas mellan lur och telefon. Passar så gott som alla trådbundna telefoner. Drivs med 1st 9V batteri (medföljer)

32-2596	298:-
---------	-------



Väggtelefon med nummervisare DORO Sensor 150. Liten snygg vägg- och bordstelefon med inbyggd nummervisare "se vem som ringer innan Du svarar". AXE-funktioner. Minne med 30 nummer, telefonbok 10 namn. Linjeknapp. Blå.

32-2563	249:-
---------	-------



DORO

Minitelefon DORO Petit En av världens minsta telefoner utrustad med headset som gör att Du får händerna fria till annat. Passar utmärkt vid datorn eller andra ställen där Du varken har plats eller behov för en vanlig telefon. Fungerar som en vanlig telefon. Volymkontroll. Lev. med modularkontakt. För anslutning till "vanligt" jack måste telefonplugg med modularanslutning köpas: för sverige 32-3523, för Norge 32-8161. Levereras i osorterade färger.

32-1577	219:-
---------	-------



**Headset/handsfree** för trådbundna telefoner. Nu kan Du ha händerna fria till annat när Du pratar i telefonen. Enkel inkoppling. Omkopplare för svar i telefon eller headset. Lev. komplett med headset och kablar med modularanslutning. För anslutning till "vanligt" jack måste propp med modularanslutning i botten köpas. Sverige 32-3523. Norge 32-8163. (Lev. i september 2000).

32-2347	198:-
---------	-------



**Switch** för Dig som vill använda headset till Din vanliga telefon. Ansluts till Din telefons luruttag. Du skiftar enkelt mellan lur och headset.

32-8320	199:-
---------	-------

**Headset** för dig som vill ha båda händerna fria när du pratar i telefon. Ansluts till Din telefons luruttag eller via vår telefonswitch 32-8320 (modularkontakt).

32-2551	129:-
---------	-------

298:-



Telefon med nummervisare och namnpresentation. Visar telefonnumret och namnet på den som ringt med tid och datum. Lagrar max 60 nummer (35 med namn). VIP-signal (specifik ringsignal för markerat nummer). Telesvar-indikator, ring-opp funktion, dublettminne, 10 kortnummer, samtalstid. För bord- eller väggmontage. Drivs med 4 st 1,5V batterier typ R03 (medf. ej).

32-1273	298:-
---------	-------

Nummervisare som ovanstående men bara nummervisare, ej telefon.

32-2411	169:-
---------	-------



**Telefonsvare** DORO Venus med röststyrning och fjärrstyrning. Möjlighet att lyssna av, radera och ändra utg. meddelande från annan telefon. Sekretesskod. Lampa indikerar antal inspelade samtal. Mikrokassett. Utgående/inkommande samtal max 60 sek. Minnesfunktion. Volymkontroll. Lev. komplett med sladd, propp, mikrokassett och batterieliminatör. Storlek 165x104x48 mm.

32-8318	379:-
---------	-------

**Telefonsvare (digital)** med nummervisare. En avancerad svarare för Dig som kräver lite mera. Digital telefonsvarare som lagrar upp till 14 min samtal. 2 olika utg. meddelanden. Ljustämpling av ing. samtal med tid och dag. Fjärrstyrningsbar. Nummervisare med minne för 60 nummer som registreras med tid/datum. Namnpresentation för 35 nummer. VIP-signal (mottaget nummer får en egen ringsignal). Symbol som visar om Du har ett meddelande i Telesvar. För bord- eller väggmontage. Lev. med eliminatör och mellanpropp. För nummervisaren krävs abonnemang på Telia.

32-8319	545:-
---------	-------



**Telefonställ** Monteras på bordsskivan. Lyft upp telefonen från bordsskivan för att få mera plats. Vridbar 360 grader. Lyftar max 8 kg. Hållare för penna samt minneslapp. Storlek på plattan. 210x270x 15 mm.

32-4377	149:-
---------	-------



22-1859	Telefonplugg	Pr st	19:-	10 st	168:-
32-1860	Telefonplugg	Pr st	19:-	10 st	168:-
22-1860	Telefonjack	Pr st	29:-	10 st	250:-
Övergångspropp för inkoppling av extra telefon.					
32-3170					39:-



Telefonsladdosa med 5 m ledning.  
32-3521 ..... 69:-  
Telefonsladdosa med övergångspropp. 15 m ledning.  
32-3522 ..... 129:-



Telefonsladd för fast montering. Med väggdosa och övergångspropp för inkoppling av extra telefon. Längd 15 m.  
32-3169 ..... 98:-



Vägguttag för infällning.  
32-3519 ..... 29:-  
Vägguttag, dubbelt. Utan påläggande.  
32-3520 ..... 49:-  
Vägguttag, utanpåliggande, envägs, med modularuttag i botten (6P4C).  
32-2608 ..... 35:-



Övergångspropp. Med uttag för modularkontakt RJ-11 (6/4).  
32-3523 ..... 39:-  
Förlängningsjack Modularanslutning RJ-11 (6/4).  
32-4555 ..... 35:-  
Skarvsladd med 15 m ledning, övergångspropp och modularkontakt RJ-11 (6/4).  
32-3524 ..... 69:-  
Telepropp med 2 m ledning och modularkontakt RJ-11 (6/4). 4-ledare.  
32-4120 ..... 22:-



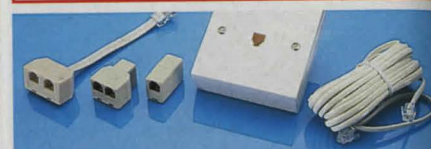
Modularkontakt för telefoner, telefonsvarare m.m.  
Nr Bredd  
22-4121 4P4C 7,5 mm 10 st. 14:- 100 st. 120:-  
22-4122 6P4C 9,5 mm 10 st. 12:- 100 st. 90:-  
32-6013 8P8C 11,5 mm 1 st. 5:- 10 st. 35:-  
Tång för montering av modularkontakter. Mycket påkostad tång i kraftig plåt.  
Nr Modul Pris  
30-5146 6 och 8 ..... 198:-  
30-5147 4 och 6 ..... 198:-



Telefonplugg	32-8160	19:-
Telefonplugg med modularkontakt.	32-8161 RJ11 (6/4)	29:-
Övergångspropp med uttag för modularkontakt.	32-8163 RJ11 (6/4)	49:-
	32-8191 RJ45 (8/8)	49:-
Övergångspropp för inkoppling av extra telefon.	32-8164	49:-



Vägguttag Utanpåliggande.  
32-8162 ..... 49:-  
Telefonsladdosa med övergångspropp. 12m ledning.  
32-8165 ..... 119:-  
Skarvsladd med 10m ledning och övergångspropp.  
32-8166 ..... 69:-



Förgreningskontakt modular RJ45 (8/8) hane till 2 st RJ45 (8/8) honor. 0,1 meter.  
32-4567 ..... 39:-  
Förgreningskontakt modular. Ett hylsdon till två hylsdon.  
22-4559 RJ11 (6/4) ..... 19:-  
32-4570 RJ45 (8/8) ..... 29:-  
Skarvkontakt modular honahona.  
22-4560 RJ11 (6/4) ..... 15:-  
32-4568 RJ45 (8/8) rak ..... 19:-  
32-1342 RJ45 (8/8) korsad 19:-  
Uttag modular. 85x85x30 mm. För infälld montering.  
32-4556 RJ-11 (6/4) ..... 29:-  
Uttag lika ovan men för utanpåliggande montering  
32-1412 RJ11 (6/4) ..... 29:-  
32-4554 RJ45 (8/8) ..... 29:-  
Skarvsladd Modular (8/8) RJ45 till hylsdon (8/8) RJ45.  
32-2609 5 m ..... 29:-  
Kabel med modularkontakter, hane-hane. RJ11 (6/4). Vit.  
32-4557 5 m ..... 19:-  
32-4558 10 m ..... 29:-



Inspelningsmodul Modularanslutning, 3,5 mm monoprop.  
32-2610 ..... 129:-  
Telefonpickup, för inspelning av telefonsamtal. Fästes med sugföt på luren som ligger så nära dess taltransformator som möjligt (utprovad). Ca 1 m sladd med 3,5 mm stickpropp medföljer.  
21-2070 ..... 79:-



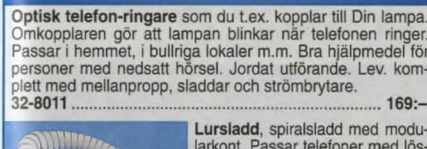
**Ljud / Ljus -signal**  
**Stroboringar.** Kombinerad ljud och ljussignal för teleanslutning. När telefonen ringer avger stroboringer ett kraftigt blixtljus samt signal (frånkopplingsbara). Ljussignalen justerbar i 3 lägen. Lämplig att användas i bullriga lokaler, kontorslandskap m.m. Hjälpmedel för äldre och handikappade. Lev komplett med mellanpropp och eliminator. Storlek 140x140x50 mm.  
32-4312 ..... 469:-



**16 olika ringtoner** **249:-**  
**Ringklocka** för telefon. Lämplig att användas i telefonfäta eller bullriga lokaler, på långa avstånd mot uteplats eller källare. Stor hjälp för personer med svårigheter att höra vissa tonlägen eller med försämrad hörsel. Ställbar ringsignal med 4 olika ljudstyrkor och 16 olika ringtoner. Bra för kontoret, du ställer in en personlig ringsignal. Drivs med 4 st batterier typ R6 (medföljer ej). Lev. med väggställare och mellanpropp. 3 m kabel.  
32-4248 ..... 249:-  
Högtalare för ovanstående ringklocka. Gör att du kan höra telefonen utomhus eller i bullriga lokaler. Lev. med 10m anslutningskabel.  
32-8176 ..... 149:-



Optisk telefon-ringare som du t.ex. kopplar till Din lamp. Omkopplaren gör att lampan blinkar när telefonen ringer. Passar i hemmet, i bullriga lokaler m.m. Bra hjälpmedel för personer med nedsatt hörsel. Jordat utförande. Lev. komplett med mellanpropp, sladdar och strömbrytare.  
32-8011 ..... 169:-



Lursladd, spiralsladd med modularkont. Passar telefoner med löstagbar lursladd. Praktiskt att förlänga lursladden för ökad räckvidd t.ex. i köket. Längder = utdragna.  
Nr Längd Färg Pris  
32-7233-1 3m svart 19:-  
32-7233-2 3m vit 19:-  
32-7234-1 6m svart 29:-  
32-7234-2 6m vit 29:-



**Kopplar rätt direkt!** **VIKING TELECOM**  
**När telefon, fax och data delar på ett abonnemang!**  
• Telefonen tyst när det kommer fax  
• Vidarekoppla arbetsnumret direkt till hemkontoret  
• Vidarekoppla till mobilen och ändå ta emot fax på kontoret  
• När du vill ha en säker internetuppkoppling och slippa koppla in/ut modem varje gång  
• När du vill ringa och koppla samtal inom huset

Linjedelare Utnyttja Ditt telefonabonnemang fullt ut innan Du skaffar fler. Fax och datatrafik kopplas automatiskt utan att telefonerna ringer. Kompatibel med alla faxmaskiner, modem och telefoner. Upptaget-ton intern då någon brukar internet. VIP-nummer. Flera nyttiga funktioner kan programmeras med Din vanliga telefon. Lev. komplett med jack, telefonpropp och adapter. **Duoline:** med 2 ank. är den enkla, prisvärda lösningen för Dig som har telefon/fax, eller telefon/modem. **Pentiline:** med 5 ank. är en kombinerad linjeväljare och växel för hemmet eller det lilla företaget med funktioner som internsamtal, koppla vidare samtal m.m. Välj den som passar just Dig bäst.  
32-7324 Duoline (2 linjer) ..... 998:-  
32-7325 Pentiline (5 linjer) ..... 1695:-



Fjärrstyrning Fjärrstyr elektriska apparater t.ex. element. Spara dyra uppvärmningskostnader, slå på värmen när det verkligen behövs. Lura tjuven tänd/släck lampor när ingen är hemma. Lättanvänd. Ring upp och slå din egen kod för av och påslag. Max belastning 230V/10A. Inbyggt åskskydd. Storlek: 135x65x47 mm. Lev. med kabel och mellanpropp.  
32-7244 ..... 598:-



**Nyhet**  
Fjärrstyrning MIXILINK via minicallsystemet Som ovanstående men med denna behöver Du ingen fast teleanslutning. Innehåller en minicallmottagare som enkelt styrs med Din egen telefon. Täckning enligt telias minicallnät. Du anger med koder hur många timmar Du vill att strömmen skall vara inkopplad. Inget abonnemang, inga fasta avgifter. Frostskydd. Enkel att bruka/installera. Max. belastning 230V/16A.  
32-2594 ..... 1795:-

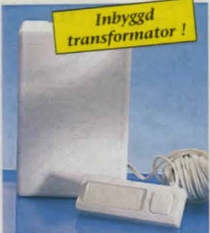




**Gong-Gong** med 9 m kabel och tryckknapp. Drivs med 4 st 1,5V batterier typ R14 (medföljer ej) eller ringledningstransformator 3/5/8V. Storlek 150x95x50 mm. Vit. 32-4829 ..... 119:-



**Gonggong** med behagligt tvåtonsljud. Kåpens diam. 175 mm. Under fronten finns hållare för 4 st batterier (typ R14 medföljer ej), men den kan även drivas från 8 V transformator. Enkel montering efter medfölj. anvisning. 32-758 ..... 139:-



**Gong-Gong** med inbyggd 230V ringledningstransformator. Enkel montering. Kortslutningsskyddad med PTC-motstånd. Lev. med tryckkontakt och 9 m kabel. Storlek: 143x98x55 mm. Vit. 32-7235 ..... 198:-



**Tryckkontakt** med belyst knapp och namnskyld. Användes i samband med ringledningstransformator, ej batteri. Storl. 40x60x15 mm. Med 8-15 V glödlampa. 32-7236 ..... 90:-  
22-269 Res.lampa ..... 29:-



**Nyhet**  
**Trådlös dörrklocka** med tre olika ljud. Består av sändare och mottagare. Räckvidd ca 30m. Drivs med 1 st batteri typ 6F22 och 3 st type R6 (medföljer ej). Storlek sändare 120x4030 mm, mottagare 120x75x25 mm. 32-6036 ..... 149:-  
**Trådlös ringklocka.** Består av sändare och mottagare. Räckvidd ca 30m. Mottagaren ansluts till ett 230V uttag där Du befinner Dig, och ringer då någon trycker på knappen (sändaren). Flera mottagare kan kopplas ihop med sändaren. Sändaren drivs med 1st 12V batteri typ V23GA (medföljer). Lev. med sändare och mottagare. 32-5001 ..... 198:-



**Mus**, 2-knappars med PS/2-kontakt. Eng. programvara. 32-7882 ..... 49:-

**Mus**, 3-knappars med scrollhjul och programmerbar knapp. Scrollar upp/med och vänster/höger. Mycket användbar för internet, tabeller m.m. Engelsk programvara. 32-8271 PS/2 ..... 139:-  
32-1715 USB ..... 155:-



**Nyhet**  
**Trackball** med 3-knappars, 2-scrollhjul och styrkula. Du behöver inte röra armen medan du flyttar markören så Du ej blir trött i armen. Smidig att ha vid små arbetsytor. 32-1121 PS/2 och 9-pol D-sub ansl. .... 198:-  
32-1721 USB ..... 225:-



**Musmatta** med handledsstöd som formar sig ergonomiskt efter din handled och fördelar trycket på handleden på en större yta. Storlek 275x220x25 mm. 32-8281 ..... 98:-



**Mushållare.** När musen inte används placeras man den i hållaren för att frigöra skrivbordsyta. Fästes med dubbelhäftande tejp (medföljer). 32-1607 ..... 15:-



**Musmatta** Mjuk. Storl. 260x220x5 mm. 32-5656 Röd ..... 15:-  
32-6015 Blå ..... 15:-



**Nyhet**  
**Joystick** med 3D funktion för den ultimata flygspelskänslan. Joysticken har 4 st knappar, trottelfunktion, hat tip och även vriddar styrspråk (twistable handle). USB-anslutning. För Windows 98. 32-1005 ..... 299:-  
**Joypad** för PC. 4 st skjutknappar och 2 st flerfunktionsknappar samt 3 st individuella autofire-omkopplare. 8-vägs tumkontroll som joystickspaken kan monteras fast på. Storlek 165x66x22 mm. 32-2447 ..... 69:-



**Headset** med mikrofon. Frekvensområde hörlurar 20-18000 Hz, mikrofon 20-16000 Hz. Separata 3,5 mm kontakter för hörlurar och mikrofon. 1,8 m sladd. Vikt 50 gram. 32-7901 ..... 85:-



**Bordsmikrofon.** Kan även fästas med dubbelhäftande tejp (medföljer) på monitorn. Mikrofonarmen justerbar i höjddel. Frekvensomfång 50-16000 Hz. Levereras med 1,5m anslutningsladd och 3,5 mm stereoplugg. 32-7409 ..... 75:-



**Nyhet**  
**Skrivarkabel, förlängningskabel**  
**Skrivarkabel** parallell DB25M till CEN36M. 32-5186 1,8 m ..... 48:-  
32-5704 3 m ..... 55:-  
32-5705 5 m ..... 85:-  
**Förlängningskabel** till tangentbord och mus. MD6M till MD6F 32-5860 1,8 m ..... 45:-



**Kabel-clips** för snygg fastsättning av kablar bakom din dator, stereo, TV, satellitmottagare m.m. Fästs på bordsskivan med dubbelhäftande tejp. Inget kabeltrassel. Etiketters medföljer för märkning av kablarna. 32-7618 ..... 29:-



**Nyhet**  
**Tangentbord** utan klickljud för Windows 95/98. Lysdiödsindikering av Num Lock, Caps Lock och Scroll lock. Ställbar lutning. Levereras med 1 m anslutningsladd PS/2-kontakt. Svensk version. Storlek 465x165x35 mm. 32-7907 ..... 125:-



**Nyhet**  
**Multimedia tangentbord** för Windows 95/98. Med detta tangentbord kan du styra diverse multimediafunktioner som t.ex. din CD-spelare, byta spår, höja och sänka volymen, koppla upp dig mot internet, se dina e-mail och använda snabbvalsnummer för telefonen m. m. Det finns även 12 st snabbvalstangenten för internet. Ansluts via PS/2 kontakt. Svensk version. Levereras med engelsk programvara. Storlek 500x185x35 mm. 32-1123 ..... 249:-



**Nyhet**  
**Tangentbords- och musförvaring** som skruvas fast under skrivbordet för att skapa mer utrymme. När inte tangentbordet används skjuts det in under skrivbordet. Djup mellan tangentbordsförvaringens botten och bordsskivans undersida 53 mm eller 73 mm (2-lägen). Levereras komplett med musmatta inklusive handledsstöd samt monteringsdetaljer. Storlek 715x350x65 mm. 32-1623 ..... 149:-



**Handledsstöd** som formar sig ergonomiskt efter dina handleder. På så sätt minskar belastningen på handlederna. Storlek 490x100 mm. 32-8282 ..... 139:-



Priserna kan variera under året

**CD-R-skiva för CD-bränning.**  
 32-2560 74 min. på spindel, 25-pack ..... 149:-  
 32-2442 74 min. med plastetui, 10-pack ..... 79:-  
 32-2443 80 min. med plastetui, 10-pack ..... 85:-  
 CD-RW skiva 74 min. med plastetui.  
 32-8279 .....1st 16:- 10st 149:-



**CD-labeling kit.** Ett verktyg som gör det enkelt att göra egna etiketter till CD-skivor. Med startpaketet medföljer 40 st etiketter och verktyg att pressa etiketten på CD-skivan. Svensk programvara och manual.  
 32-2262 ..... 129:-

**Etiketter för CD-skivor.** Passar CD-R Labeling kit 32-2262 och 32-8256 (tidigare modell).

32-8257 Vit	100 st etiketter	125:-
32-8259 Gul	100 st etiketter	135:-
32-8260 Grön	100 st etiketter	135:-
32-8262 Blå	100 st etiketter	135:-
32-8306 Transparent	30 st etiketter	165:-
32-8307 Vit, fotokvalitet	25 st etiketter	145:-

**Skyddsplast** för att skydda etiketten. 50 st per förpackning.  
 32-8263 ..... 125:-

**Etiketter för etuier.** 50 st etiketter (25 st för framsidan och 25 st för baksidan).  
 32-8264 ..... 135:-



**Penna för märkning av CD-skivor.**  
 32-2072 ..... 19:-

**CD-ask till dina lösa CD-skivor.**  
 32-7434 5 st/förp ..... 19:-  
 32-988 2 st/förp ..... 9:-



**Datadisketter.** PC-formaterade. DS/HD 1.44 MB. Lev. i 10-pack. De färgade disketterna leveras i diskettbox.  
 31-2332 Svarta ..... 25:-  
 32-5936 Färgade ..... 39:-



**Datadisketter SONY.** PC-formaterade. DS/HD 1,44MB. Lev. i 10-pack.  
 32-6077 ..... 35:-

**Zip-disk 100 MB.** Förformaterad för PC.  
 32-2387 ..... 99:-



**Diskettbox** för 40 st 3,5" disketter. Boxen är tillverkad av plast med genomskinligt låsbart lock. Storlek 112x111x178 mm.  
 32-5933 ..... 39:-

**Multibox** för CD, 3,5", 5,25"-disketter och databand. Rymmer 1.ex. 30 st CD eller 170 st 3,5" disketter. Boxen är tillverkad av plast med genomskinligt låsbart lock. Flyttbara mellanväggar. Storlek 326x235x148 mm.  
 32-5658 ..... 69:-



**CD-pärm** med 3 st blad. Varje blad rymmer 4 st CD-skivor. Storlek 210x310x43 mm.  
 32-1202 ..... 49:-

**Extra blad** till CD-pärm 32-1202, 5 st med plats för 20 st CD-skivor.  
 32-1201 ..... 29:-

**CD-fodral** med plats för 6 st CD-skivor. Storlek 147x140x8 mm.  
 32-1131 ..... 25:-



**CD-fodral** med plats för 24 st CD-skivor. Försedd med axelrem. Svart skinnimitation. Storlek: 170x170x40 mm.  
 32-5495 ..... 79:-

**CD-fodral** med plats för 48 st CD-skivor. Mörkgrön nylon. Storlek 290x160x35 mm.  
 32-8291 ..... 125:-

**CD-fodral** med plats för 96 st CD-skivor. Svart nylon. Storlek 310x310x45 mm.  
 32-2448 ..... 229:-



**Högtalare** med subwoofer. Inbyggd förstärkare 2x3.6 W + 12 W. Volym, basreglering samt högtalaruttag. Ansluts med 3,5 mm stereokontakt till ljudkortet. Levereras med eliminator och högtalarkabel. Storlek diskant 210x130x20 mm och subwoofer 215x152x120 mm.  
 32-1626 ..... 495:-



**CD-box** med plats för 20 st CD. Tillverkad av plast och försedd med lås. Den kan byggas ihop med flera CD-boxar. Märketiketter, etikettramar (fyra olika färger), gummifötter och ihopbygggnadsdetaljer medföljer. Stori 170x150x325 mm.  
 32-5649 ..... 99:-

**CD-box** med plats för 80 st CD-skivor utan etui. Tillverkad i plast med genomskinligt låsbart lock. Storlek 230x260x135 mm.  
 32-1128 ..... 149:-



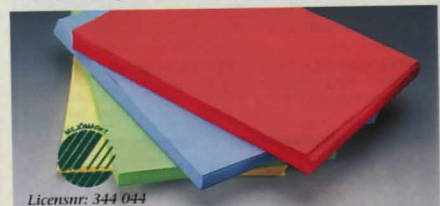
**Datahögtalare** med inbyggd förstärkare 2x4,5 W. Volymkontroll och omkopplare för extra basförstärkning. Ansluts med 3,5 mm stereokontakt. Lev. i par med 2x2 m kabel och eliminator. Storlek 90x160x110 mm.  
 32-7876 ..... 198:-

**Datahögtalare 2-vägs** med mycket bra och fylligt ljud. Inbyggd förstärkare 2x6 W. Volym, bas, diskantkontroll och omkopplare för 3D-ljud. Uttag för hörlurar och mikrofon. Ansluts med 3,5 mm stereokontakt. Lev. i par med 2x2 m kabel och eliminator. Storlek 100x250x160 mm.  
 32-7875 ..... 498:-



**35:-**  
**Fran 49:-**  
 Licensnr: 344 044  
**Papper Multicopy A4 80 g. Ett allroundpapper för bläckstråleskrivare, laserskrivare och kopiatorer m.m.**

32-8349 250 pack, ohålat ..... 35:-  
 32-6022 500 pack, ohålat ..... 49:-  
 32-1716 500 pack, hålat ..... 55:-



Licensnr: 344 044  
**Färgat papper A4 80 g ohålat. Ett allroundpapper för bläckstråleskrivare, laserskrivare och kopiering m.m. Lev i 125 pack.**

Nr Färg Pris  
 32-7640 Blå ..... 39:-  
 32-7641 Röd ..... 39:-  
 32-7642 Gul ..... 39:-  
 32-7643 Grön ..... 39:-



**Nyhet**  
**Bläckstrålepapper "Photo" A4 150 g ohålat. Detta papper är avsett för profutskrifter med högsta upplösning. Ytskiktet på detta papper kan jämföras med ett vanligt fotografi. Lev i 20 pack.**

32-7630 ..... 99:-



**T-shirt papper för bläckstråleskrivare A4. Du kan själv designa din egen T-shirt. Skriv ut önskat motiv, använd ett strykjärn och varm fast utskriften på ett bomullsplagg. Lev i 10 pack.**

32-7633 ..... 129:-



**Vi har ett stort utbud av bläckpatroner och toner i vår datakatalog!**

**Bläckpatroner för skrivare. (# = Originalkompatibel)**

Nr Modell Färg Pris  
 32-1134 Epson Stylus Color 440/460/640/Photo750/1200 # svart 85:-  
 32-5940 Canon BJC-200-serien/1000/Apple Stylewriter svart 235:-  
 32-5958 HP Deskjet 600/660/670/690-serien svart 329:-  
 32-8352 Lexmark Colorjet 3200/5000/5700/7000/Z11/Z51 svart 339:-



**Förvaringshylla som man kan ställa bl.a skrivare, fax, monitor på. Spar utrymme. 3 reglerbara hyllor för t.ex. papper, kuvert, bläckpatroner m.m. Storlek 50x31x11 cm.**

32-8283 ..... 199:-



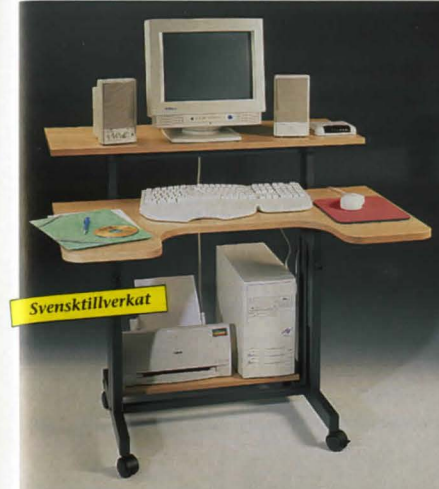
**Nyhet**  
**Monitorhylla för monitorer som är större än 14". Lämplig att använda som förvaringsutrymme för Lex. högtalare, skrivare, modem m.m. Max belastning 5 kg. Storlek 370x400 mm.**

32-1524 ..... 99:-



**Dokumenthållare för fastsättning på skrivbord, för A4 ark. Max utdragen längd 69 cm.**

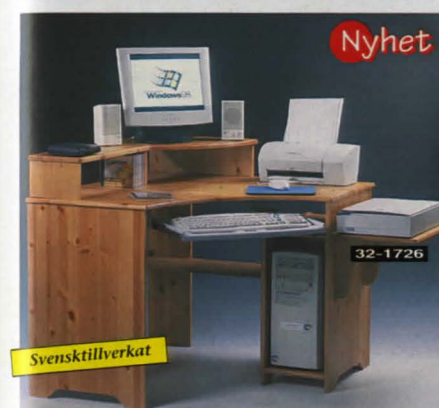
32-5926 ..... 169:-



**Svensktillverkat**

**Databord med bildskärmshylla, tangentbordskiva och printerhylla. Bildskärmshylla och tangentbordskiva med individuellt justerbar höjd 620 till 840 mm. Bordet är tillverkat av spånskiva bok melamin och svartlackad metall. Försedd med hjul varav 2 st läsbara. Storlek bildskärmshylla 1000x400x19 mm, tangentbordskiva 1000x520x19 mm, formatskuren för vänster eller högerhänt mushällning, printerhylla 595x350x16 mm. Levereras omonterat.**

32-7673 ..... 1395:-



**Nyhet**

**Databord av hörnmodell. Tillverkad i massiv furu samt lackbehandlad. Smidig konstruktion med separat hylla för monitor, högtalare, skrivare m.m. (storlek 990x490x160mm), fack för placering av dator (max storlek 510x240x580 mm). Skrivarhylla under bordsskivan (700x220 mm). Utdragbar tangentbordsförvaring. Storlek 1000x1000x750mm utan monitorhylla. Lev omonterat med monitorhylla men utan sidoskiva 32-1726.**

32-1725 ..... 1295:-

**Sidoskiva, för Lex scanner, skrivare m.m. Storlek 450x330 mm.**

32-1726 ..... 195:-



**32-7617** **198:-**  
**Löstagbar hårddiskhållare 3.5" IDE med lysdiod och nyckel. Tag hårddisken med Dig efter avslutat arbete vid datorn. Storlek 210x145x41 mm.**

32-6006 ..... 198:-

**Väska för löstagbar hårddiskhållare med justerbar bärem.**

32-7617 ..... 59:-



**Monitorarm med tangentbordshylla för fastsättning på skrivbordet. Skapar mer plats på skrivbordet. Justerbar 350-750 mm från bakre kant. Storlek monitorplatta 290x290 mm. Monitorplattan justerbar 180 grader. Max belastning 25 kg.**

32-5924 ..... 395:-

**Datatillbehörskatalog**  
**med alla tillbehören till Din dator!**  
 Bläckpatroner, Toner, Disketter, CD-R och RW skivor, Tangentbord, Möss, Diskett- och CD-boxar, Högtalare, Scanners, Väskor, Databord, Joysticks, Monitörer, Grafiko ljudkort, Modemkort, CD brännare, Digital-kameror, Kablar, Nätverksprodukter m.m.

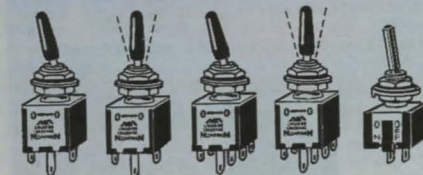
**Beställ datatillbehörskatalogen gratis!**

www.clasohlson.se  
**CLAS OHLSON**



**Krokodilklimma**, för 4 mm bananstift, förnicklade och med kraftig fjäder (22-681 endast för lödning).

	Pr st	10 st	100 st
22-681-1 Helisolerad svart	8:-	59:-	460:-
22-681-3 Helisolerad röd	8:-	59:-	460:-
22-94-1 Isol. skaft svart	8:-	59:-	460:-
22-94-3 Isolerat skaft röd	8:-	59:-	460:-
22-1266-1 Isol. hylsa svart	8:-	59:-	460:-
22-1266-3 Isolerad hylsa röd	8:-	59:-	460:-
22-742 Olsolerad	7:-	52:-	400:-
22-1267 Med skruv	7:-	52:-	400:-



**Miniatyromkopplare**. En precisionsomkopplare i miniatyr. Storl. 37 mm, vipparm 13 mm. Max. 6 A vid 125 VAC. Vipparmen överdragen med svart plasthätta. Monteras i 6 mm hål.

Nr	Pr st	10 st
22-687 1-polig växling till-till	29:-	250:-
22-688 1-polig växling till-från-till	31:-	265:-
22-689 2-polig växling till-till	36:-	310:-
22-690 2-polig växling till-från-till	38:-	330:-

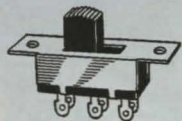
**Miniatyromkopplare** med vipparm av matlexorad aluminium, längd 11 mm. Hela höjden 32 mm. Monteras i 6 mm hål. Kontaktytor av försilvrad koppar. Max 3 A vid 125 V AC.

Nr	Pr st	10 st
22-359 1-polig brytare till-från	32:-	270:-



**Strömbrytare** enpolig med skylt. Svagström 2A.

Nr	Pr st	10 st
22-947	26:-	210:-



**Omkopplare** 2-polig, 2-vägs, för svagström. 35x13 mm.

Nr	1 st	10 st	100 st
22-1449	9:-	65:-	540:-



**Tryckkontakt** Ger kontakt vid intryckning. Monteras i 7 mm. hål. Tryckknappens diam. 6 mm, 10 mm, med extra hylsa monterad enl. bild (medföljer).

Nr	Pr st	10 st	100 st
22-1304	10:-	65:-	550:-



**Potentiometer**, trådlindad. 20 ohm, 4 W. Med piratt.

Nr	Pr st	10 st
22-1149	35:-	275:-

Mätinstrument sid 262



**Säkringshållare** för finsäkring 5x20 mm. Bajonettfästning med mejselspår. Storlek 13x37 mm.

Nr	Pr st	10 st
22-1265	18:50	145:-



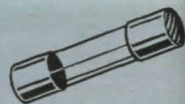
**Säkringshållare** för 6x25 mm. säkring. Bajonettfästning. Skruvförbindning för 4 mm<sup>2</sup> ledning. Med 8 Å säkring.

Nr	Pr st	10 st
25-407	12:50	95:-



**Säkringshållare** för glasrör-säkring 6x32 mm (12-898). Storlek 50x20 mm.

Nr	Pr st	10 st
22-1104	19:50	155:-



**Säljes i förp. med 10st av samma värde**

**Säkringar** i glasrör 6x32 mm. 1, 2, 5 och 10 A. Ange värde.

Nr	Pr 10 st
12-898	40:-

**Finsäkring snabb** i glasrör 5x20 mm med förm. ändhylsa. 200 mA, 250 mA och 500 mA.

Nr	Pr 10 st
12-397	35:-
1.0 A, 1.25 A, 1.6 A, 2.0 A, 2.5 A, 3.15 A, 4.0 A och 6.3 A.	
Ange värde.	
12-396	19:-

**Trög** 5x20 500 mA, 1.0 A, 1.25 A, 1.6 A, 2.0 A, 2.5 A, 3.15 A, 4.0 A, 5 A, 6.3 A och 10 A. Ange värde.

Nr	Pr 10 st
12-303	20:-



**Polskriv** av förm. mässing med huvud och brickor av svart eller röd isolering. Anslutning med lödöra och bananstift. Strl. 11x34 mm.

Nr	Färg	Pr st	10 st
22-1147-1 Sv		14:50	110:-
22-1147-3 Röd		14:50	110:-

**Kontakthylsa**, svart eller röd. Isol. panelmontering och genomgående hål, 4 mm.

Nr	Färg	Pr st	10 st
22-409-1 Sv		12:-	100:-
22-409-3 Röd		12:-	100:-

**Kontakthylsa** av förnickl. mässing för bananstift, 4 mm. Med lödtabb.

Nr	Pr st	10 st
22-188	10:-	80:-

**Bananstift** med tvåhål för påbyggnad. Röd eller svart. Stiftdiam. 4 mm.

Nr	R/S pr/par	12:50
22-4006		
22-4007-1 Svart		55:-
22-4007-3 Röd		55:-

**Bussningar** av svart gummi. För kabelgenomföring m.m., för ca 1-2 mm plåt. Mätt. diam. i mm.

Nr	A mm.	B mm.	C mm.	10 st	100 st
22-139	9	6	3	25:-	185:-
22-140	11	8	6	25:-	185:-
22-141	14	10	8	26:-	210:-
22-145	25	19	15	40:-	335:-
22-146	30	22	16	40:-	335:-

**Kiseltransistor LF**. Hölje TO 92.

Nr	Typ	Hölje	Pris
22-1432	BC 557 B=BC 307	TO 92	9:-
22-1437	BC 547 B=BC 237	TO 92	9:-
22-1462	BC 548 B=BC 238	TO 92	9:-

**Transistor** Vceo 100 V, Ic 1,5 A, Ptot 8 W.

Nr	Typ	Pol	Hölje	Pris
22-1251	BD 139	NPN	TO 126	15:-
22-1252	BD 140	PNP	TO 126	15:-

**Transistor** 2 N 3055 (NPN) Kisel. Hölje TO-3. Vco 60 V, Ic 15 A, Ptot 117 W.

Nr	Typ	Utsp/v.	Max utström	Pr st	10 st
22-3380	7805 CV	+5	1,5 A	14:-	115:-
22-3381	7805 CV	+5	2,0 A	19:-	165:-
22-3382	7812 CV	+12	1,5 A	14:-	115:-
22-3383	7812 CV	+12	2,0 A	19:-	165:-



**Bildiod** högeffekt kisel. Inpressningsdiode för bilar med växelströmgenerator. Användbar även i andra sammanhang, t.ex. batteriladdare. 35 A PRV 200 V. Diam 12,75 mm. Katod till hölje.

Nr	Pris / st	10 st
22-4043	33:-	290:-

**Anod till hölje**

Nr	Pris / st	10 st
22-4044	33:-	290:-

**Experimentkort** av 1,5 mm pertinax med kopparbanor eller öar av kopparlaminat. Delning 2,54 mm. Borrade för komponenter. Storlek 160x100 mm.

Nr	Pris / st	10 st
32-1281 3-håls banor	45:-	
32-1282 kopparöar	45:-	
22-3156 kopparbanor	45:-	

**Silikonpasta** med hög termisk ledningsförmåga, för att förbättra värmeavledningen mellan t.ex. halvledare och kylelement. Temperaturområde -30° till +200°C. Ej elektriskt ledande. Tub 30g.

Nr	Pris / st	10 st
32-1933	110:-	

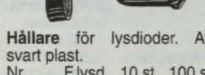
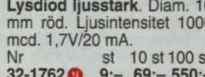
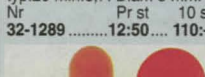
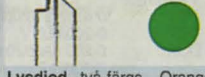
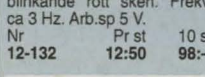
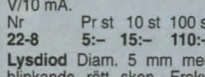
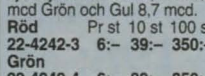
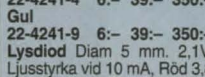
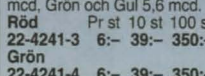
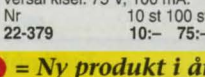
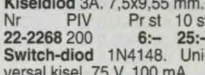
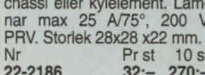
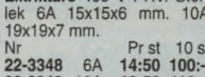
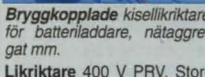
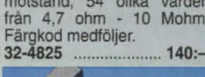
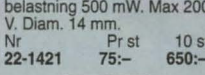
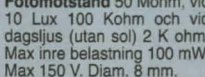
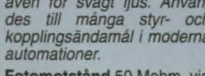
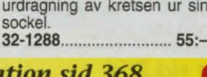
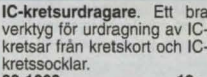
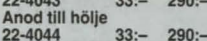
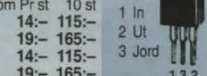
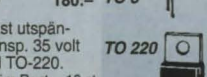
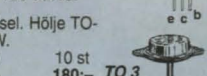
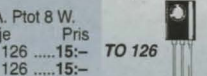
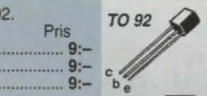


**Etsningsatts** för etsning av kretskort. Med denna sats utför ni själv enkelt egna kretskort. Endast vatten behöver tillsättas. Levereras med laminatplatta 14x10 cm, penna, etspulver samt instruktion.

Nr	Pris / st	10 st
22-1612	85:-	

**Etspulver**. 200 g förpackning för 1 liter lösning.

Nr	Pris / st	10 st
22-1613	42:-	



**CALTEK**



**198:-**

**Digitala multimetrar** av fabrikat CALTEK. LCD-instrument med många funktioner och bra noggrannhet.Utfällbart stöd. Stor display med 16 mm stora siffror (32-7161 12 mm stora siffror). Levereras komplett med testsladdar och batteri typ 6F22. Onoggrannheten i % av avläst värde.

**Digital multimeter CM2701.** 3 1/2 siffrors stor display. Diodtest med summerton. Transistormätning PNP/NPN och hFE. Storlek 141x69x36 mm. Automatisk avstängning. Skyddshölster medföljer.

Mätområde	Onoggrannhet
DCV 0-0,2/2/20/200/600 V	+0,8%
ACV 0-200/600 V	+0,8%
DCA 0-200 uA/2/20 mA	+1,0%
0-200 mA	+1,2%
0-10 A	+0,8%
OHM 0-0,2/2/20/200 kohm	+1,0%
0-2 Mohm	+1,2%

32-7161 ..... 198:-

**Digital multimeter CM4200** med 4 1/2 siffrors stor display. Frekvensräkning 10 Hz-20 KHz Känsl.50 mV-240 V. Transistormätning PNP/NPN och hFE. Storlek 170x88x38 mm. Tangent för frysning av mätvärde. Automatisk avstängning.

Mätområde	Onoggrannhet
DCV 0-0,2/2/20/200 V	± 0,05 %
0-600 V	± 0,1 %
ACV 0-2/20/200 V	± 0,8 %
0-600 V	± 1,0 %
DCA 0-2/20 mA	± 0,5 %
0-200 mA	± 0,8 %
0-20 A	± 2,0 %
ACA 0-20 mA	± 1,0 %
0-200 mA	± 1,2 %
0-20 A	± 2,5 %
OHM 0-200 ohm	± 0,2 %
0-2/20/200 Kohm/2 Mohm	± 0,2 %
0-20 Mohm	± 0,5 %
0-200 Mohm	± 0,5 %
Kapacitans 0-200 pF/20 nF	± 2,5 %
0-200 nF/2/20 uF	± 2,5 %

32-3741 ..... 950:-

**Skydda din multimeter med en väska, se sid 263**

**Digital multimeter CM3900.** 3 1/2 siffrors stor display. Diodtest med summerton. Transistormätning PNP/NPN och hFE. Storlek 172x88x36 mm. Automatisk avstängning.

Mätområde	Onoggrannhet
DCV 0-0,2/2/20/200/600 V	±0,5 %
0-0,2 V	±1,2 %
ACV 0-2/20/200 V	±0,8 %
0-600 V	±1,2 %
DCA 0-200 uA/2/20 mA	±0,5 %
0-200 mA/2 A	±1,2 %
0-20 A	±2,0 %
ACA 0-200 uA/2/20 mA	±1,0 %
0-200mA/2 A	±1,8 %
0-20 A	±3,0 %
OHM 0-200 ohm	±0,5 %
0-2/20/200 Kohm/2 Mohm	±0,5 %
0-20 Mohm	±1,0 %

32-3740 ..... 395:-



**Digital multimeter.** Penntyp som gör den lätt att använda. Fast monterad testsladd.3 1/2 siffrors LCD-display. Automatisk polaritetskontroll. Diodtest. Levereras med 1 st batteri typ 6F22. Storlek 232x45x31 mm. Vikt 154 g.

Mätområden	Onoggrannhet
DCV 0-2,2/20/200/500 V	± 0,8 %
ACV 0-200/500 V	± 0,5 %
Ohm 0-2/20/200/2000 Kohm	± 1,0 %
DCA 0-2000 mA	

32-1331 ..... 189:-



Kopplas till Din PC

**Digital multimeter** för inkoppling till PC. Kopplas till PC via RS-232 kabel. Ger analog och digital presentation. Möjlighet att överföra mätvärden för senare behandling i olika kalkyl- och ordbehandlingsprogram t.ex. excel eller word för windows. Diodtest med summerton. Transistormätning PNP/NPN och hFE. Frekvensmätning 10 Hz - 2 MHz. Temperaturmätning -40 C - 1200 C. K-givare. Kapacitansmätning 2 nF/20 nF/200 nF/2 uF/20 uF/ 200 uF. Levereras i väska med 9-pol D-sub kabel, testpinnar, temperaturprobe, programvara och 1 st 9V batteri. Storlek 187x84x34 mm.

Mätområde	Onoggrannhet	Mätområde	Onoggrannhet
DCV 0-0,2/2/20/200 V	±0,3%	ACA 0-2 mA	±1,0%
0-1000 V	±0,5%	0-200 mA	±1,8%
ACV 0-200 mV	±0,8%	0-20 A	±3,0%
0-2/20/200 V	±2,5%	OHM 0-200 ohm	±0,5%
0-750 V	±1,5%	0-2/20/200 kohm	±0,5%
DCA 0-2 mA	±0,5%	0-2 Mohm	±0,5%
0-200 mA	±1,2%	0-20 Mohm	±1,0%
0-20 A	±2,0%		

32-5686 ..... 1650:-



32-5308

32-3947

**Spänningsprovare** för lik- och växelspanning i fickformat. Mätområde 6-400V. 6-stegs lysindikator (6/ 12/ 50/ 120/ 230/ 400V). Polaritetstest och fasindikation. IP-65. Kabellängd 830mm. Vikt 136g. S-märkt.

32-5308 ..... 250:-

**Spänningsprovare VOLT-CHECK 1A.** Mångsidig spänningsprovare, i fickformat, för lik- och växelspanning. Mätområde 12-415 V AC/DC. Vid växelspanning lyser både + och - dioderna, vid likspänning endast den diod som visar rätt polaritet. Max toppspänning 5 KV. Skyddsklass IP 40. Längd inkl. sladd 117 cm.

32-3947 ..... 59:-

**Väska** passande till instrumenten CM3900 och CM4200.

32-7162 ..... 45:-

**Väska** passande instrument CM2701.

32-7163 ..... 45:-



**189:-**

**Serviceväska** med flyttbara mellanväggar. Löstagbar verktygsskiva i locket med 14 st fickor i olika storlekar för verktyg mm. Aluminiumklätt hölje med förstärkta kanter och hörn. Snäppfästen. Inermått 44x32x13,5 cm.

32-1316 ..... 189:-



**Tångamperemeter** för växelström. Automatisk inställning av mätområde 1-40/400A. Lik- och växelspanningsmätning 0-400/600V. Onoggrannhet: ACA +2%, ACV +1,5%, DCV +1%. Resistansmätning 0-400 ohm med summerton under 40 ohm. Holdknapp. Levereras med testsladdar och batterier. Storlek 188x62,5x30,5 mm

32-1332 ..... 750:-



Mäter lik- och växelström!

**Tångamperemeter Lutron DM-6052.** Mäter både lik- och växelström upp till 200A. Testsladdsuttag för mätning av motstånd, lik- och växelspanning. Hold knapp för frysning av visat värde. 3 1/2 siffrors LCD-display. Automatisk polaritetskontroll. Max. tångöppning 19 mm. Lättavläst display samt tydliga knappar. Drivs med ett 9V batteri typ 6F22 (medföljer). Storlek 180x47x35 mm. Lev. med väska och testkablar.

Mätområde	Onoggrannhet
DCA 0-200 A	± 1,2 %
ACA 0-20 A, 0-200 A	± 1,2 %
DCV 0-200 V	± 0,8 %
ACV 0-500 V	± 1,0 %
Ohm 0-200 ohm	± 1,2 %

32-4277 ..... 1350:-

98:-



**Batteriprovare** för vanliga batterier och knappcells-batterier. 13 olika mätområden upp till 12 V. Inbyggda motstånd ger rätt belastning vid batteritest. Storl 88x57x28 mm. Testsladd medföljer. **32-3889** ..... **98:-**



**Testsladd vinklad** med 75 cm ledning. Helisolerat banan-stift och 13,5 cm isolerad testpinne. Lev i par, röd och svart. **32-7179** ..... **49:-**  
**Testsladd vinklad** som ovan men med halvisolerat banan-stift. **32-7178** ..... **39:-**



**Testpinne**, miniatyr. Lämplig för transistorer och IC-kretsar. Med gripplo som skjuts fram och hakas på önskad testpunkt. Längd 55 mm.  
 Nr Pr st 10 st  
**22-1027-1** Svart ..... **16:50** **115:-**  
**22-1027-3** Röd ..... **16:50** **115:-**  
**Testpinne** med gripplo. Anslutning för 4 mm. bananstift eller ledning. Längd 136 mm.  
**22-2179-1** Svart ..... **39:-**  
**22-2179-3** Röd ..... **39:-**  
**Testsladdar** med 90 cm. ledning samt bananstift och miniatyrtestpinne med gripplo. Svart och röd.  
**32-858** Pr/par ..... **75:-**  
**32-992** Pr/par ..... **29:-**  
**Krokodilklämma** för 2 mm. testpinnar. Helisolerad. Pris/par. **22-992** ..... **29:-**

264



98:-

**Testinstrument** ELFIX. Utan metallisk kontakt kontrolleras säkringar i EL-centraler och om spänning finns i vägguttag och ledare (ej kuleledning). Fungerar även på pulserande likspänning vilket gör att den också är lämplig för kontroll av bilens tändkablar. Inställbar känslighet. Summer och lysdiodindikering. Drivs med 2 st. batterier R6 (medföljer ej). Plasthölje med clips på baksidan. Längd 125 mm. **32-3231** ..... **98:-**



**Voltmeter**. Mätområden 0-10, 0-15, 0-30 V DC. Känslighet 1000 ohm/V. Storl. 61x46 mm. **Ange mätområde.** **32-3430** ..... **95:-**  
**Amperemeter**. Mätområden 0-1, 0-5, 0-10, 0-30 A DC. Spänningsfall 150 mV. Storl. 61x46 mm. **Ange mätområde.** **32-3431** ..... **95:-**

**Fuktmätare**

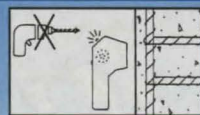


**Fuktmätare** för väggar, golv och andra ytor. Ljud- och lysdiodindikering när mätaren känner en fuktig yta. Drivs med 1 st 9V batteri typ 6F22. (medföljer ej). Storlek 150x65x26 mm. **32-7713** ..... **110:-**



**Virkesfuktmätare** Mini-LIGNO S med 2 stift som trycks in i virket. Mäter fuktigheten på max 20 mm djup vid stiftlängd 7 mm. Förlängningsstift medföljer. Lysdiodindikering för fukt-kvot (6-20%). Mätaren kan också användas för murade väggar. Drivs med batteri 6F22 (medföljer). Storlek 140x70x25 mm. **34-1990** ..... **1845:-**

Kan användas som sedeldetektor!



**Metall- Spänningsdetektor** Känner av metaller och elledningar i golv, trä- och betongväggar. Kan även användas som sedeldetektor för sedlar med inguten metalltråd. Känslighet 5-10 cm. Ljus och ljudindikering. Drivs med 1st 9V batteri typ 6F22 (medföljer ej). Storlek 165x76x23 mm. **32-7708** ..... **110:-**



**Detektor** för lokalisering av regler, elledningar och metallföremål i väggar, golv och tak. Ljud och lysdiodindikering. Känslighet: regel ca 2 cm, metall och elledningar 3-7 cm. Drivs med 1 st 9V batteri typ 6F22. (medföljer ej). storlek 180x120x35 mm. **32-7709** ..... **195:-**



**Metalldetektor** MD-12. En detektor i robust konstruktion för höga anspråk på känslighet. En 5-krona avkänns på ca. 20-25 cm, brunnslock med diameter 80 cm. ner till 1,5 m. Justerbar känslighet. Summer och lysdiodindikering. Vattentät sökare diam. 27 cm. Inställbar längd 70-100 cm. Uttag (3,5 mm) för stereohörlur. Vikt 1,4 kg. Drivs med 6 st. batterier typ R6 (medföljer ej). **32-4329** ..... **3895:-**

OBS! Det är förbjudet att använda marksökande metalldetektorer i Sverige utan tillstånd. Tillstånd kan sökas hos resp. länsstyrelse. Lagen har tillkommit för att förhindra plundring av fornninnen.

Mätinstrument även sid 262-263



**Varvvalsräknare** för motorer fläktar m.m. En reflex fästes t.ex. på en fläktvinge och varvvalsräknaren läser av varvtalet optoelektroniskt utan mekanisk anslutning. Reflexband medföljer. Mätområde 5-100000 v/min. Upplösning 1 varv/min. Noggrannhet ±0,05% + 1 siffra. 5-siffrors LCD-display med 8 mm. höga siffror. Minne för senaste mätvärde. Drivs med 4 st. batterier typ R6 (medföljer ej). Storlek 170x72x37 mm. Levereras i väska av vinyl. **32-55** ..... **1650:-**  
**Reflexband** till 32-55. Längd 60 cm. **22-179** ..... **29:-**



**Elektromagnetfältsmätare** med ljus- och ljudindikering. 9 st lysdioder visar nivån på det elektromagnetiska fältet intill mätobjektet. Separat lysdiod för indikering av microvågor. Drivs med 1 st batteri 9V typ 6F22 (medföljer ej). Storlek 145x53x25 mm. **32-7603** ..... **225:-**



Ljusbmätare

**Ljusbmätare** med 3 mätområden 0-2000/ 2000-10000/ 20000-50000 lux. Upplösning 1, 10 resp. 100 lux. Noggrannhet ±5% + 2 siffror. Drivs med 1st 9V batteri typ 6F22 (medföljer ej). Storlek 115x70x26 mm. **32-7712** ..... **395:-**

**Ljudmätare** för mätning av ljudnivåer i bostadsrum, industrilokaler, kontor på gatan m.m. Två mätområden, 35-80 dB och 75-120 dB. Frekvensområde 100-12000 Hz. Levereras med 1 st. batteri typ 6F22 samt väska med handlovsrem. Storlek 160x65x38 mm. **32-476** ..... **675:-**

Ljudmätare



265

**RCA**



**Stereoanslutningskabel** med 4 st. RCA hankontakter. 2 st. med förgreningsuttag, typ RCA hona. Längd 80 cm.  
22-3817 ..... 35:-



**Anslutningskabel** 2 st RCA hankontakter till 2 st RCA hankontakter.  
32-1374 1,5 m ..... 25:-  
32-7698 3 m ..... 35:-  
32-1375 5 m ..... 45:-



**Anslutningskabel** 3,5 mm stereopropp till 2 st RCA hankontakter.  
32-1372 1,5 m ..... 25:-  
32-7701 3 m ..... 35:-  
32-1373 5 m ..... 45:-



**Skarvsladd** 2 st RCA hankontakter till 2 st RCA hankontakter.  
32-2016 1,5 m ..... 25:-  
32-1376 5 m ..... 45:-  
32-2017 10 m ..... 65:-



**Anslutningsladd** 3,5 mm stereopropp till 2 st RCA hankontakter. Längd 30 cm.  
32-2648 ..... 29:-



**Anslutningskabel** 5-polig DIN till 4 st RCA hankontakter. Längd 1 m.  
22-4965 ..... 35:-



**Audiokabel** skärmad med guldblåterade RCA-kontakter.  
32-1370 0,5 m ..... 65:-  
32-1371 1 m ..... 75:-  
32-7705 2 m ..... 85:-  
32-7706 5 m ..... 105:-  
32-2018 10 m ..... 165:-



**RCA-växel** för inkoppling av flera apparater med RCA kontakter. Växeln har 2 st ingångar som man växlar mellan. T.ex. inkoppling av 2 st musikällor (CD, bandspelare, osv.) till stereoförstärkaren.  
32-5488 ..... 119:-  
**RCA-växel** för inkoppling av upp till 4 st apparater, 3 st RCA-ingångar, 1 st 3,5 mm ingång och 1 st RCA-utgång.  
32-7857 ..... 149:-



**Guldblåterade kontakter** i metall av hög kvalitet med böjflädder. Lödanslutning. 22-4602, 22-3116, och 22-3264 finns med röd eller svart märkning. Ange färg vid beställning. Kabelintag 6 mm, förutom 22-3274 och 22-3275 som har 4 mm.

Nr	Typ	Pris
22-4602	RCA Han-kontakt	19:-
22-3116	RCA Hon-kontakt	29:-
22-3264	RCA Paneluttag	29:-
22-4603	6,3 mm Monopropp	25:-
22-4604	6,3 mm Stereopropp	25:-
22-3275	3,5 mm Stereopropp	29:-



**Mikrofonkontakt** för kommunikationsradio. Låsning med gängad ring. 4-polig.  
Nr Pr st 10 st  
22-1706 18:- 155:-  
**Chassiuttag** för montering i 16 mm hål. 4-polig.  
Nr Pr st 10 st  
22-1707 18:- 155:-



**Koaxialkontakt** typ PL-259. Kabelintag för RG-8.  
Nr Pr st 10 st  
22-1694 18:- 155:-  
**Reduceringshylsa** för kontakt 22-1694. Minskar kabelintaget till 5 mm.  
Nr Pr st 10 st  
22-1695 8:- 60:-

**DIN**



**DIN-kontakter** för högtalaranslutn. m.m.  
22-1641 2-polig Hane Lödanslutning ..... 12:-  
22-1642 2-polig Hona Lödanslutning ..... 12:-  
22-1644 2-polig Hane Skruvanslutning ..... 12:-  
22-1594 5-polig Hane Lödanslutning ..... 12:-  
22-1596 5-polig Hona Lödanslutning ..... 12:-

**Switchcraft**



**Chassikontakt** pass. 22-2102.  
22-2118 ..... 35:-  
**Chassikontakt** pass. 22-2103.  
22-2101 ..... 38:-  
**Audiokontakt**, 3-polig, typ hylsprop. Med låsanordning. För orkestermikrofoner m.m. Storlek 82x19 mm.  
22-2102 ..... 35:-  
**Audiokontakt**, 3-polig, typ stiftprop. Skarvdon passande ovanstående kontakt.  
22-2103 ..... 30:-

**Övergångskontakter**

Adapter 3,5 mm mono till 6,3 mm stereo. 22-695 ..... 20:-	Adapter 6,3 mm stereo till 3,5 mm mono. 22-696 ..... 20:-
Adapter 3,5 mm mono till 6,3 mm mono. 32-7090 ..... 20:-	Adapter 6,3 mm stereo till 3,5 mm stereo. 22-705 ..... 20:-
Adapter 3,5 mm stereo till 6,3 mm stereo. 22-7089 ..... 30:-	Adapter 6,3 mm mono till RCA-kontakt. 22-719 ..... 20:-

**Stereoproppar**

<b>Stereopropp</b> $\varnothing$ 3,5 mm. med plastskåft. Längd 40 mm. Nr Pr/st 10 st 22-723 14:- 95:- <b>Stereopropp</b> 3,5 mm vinklat utförande. Nr Pr st 10 st 22-722 14:- 95:-	<b>DC-jack</b> för 2,1 och 2,5 mm propp, med brytare. 22-4615 2,1 mm 12:- 22-4616 2,5 mm 12:-
<b>Sladdkontakt</b> 3-pol. stereo med 3,5 mm. hål. Längd 40 mm. Nr Pr st 10 st 22-443 15:- 119:-	<b>Sladdkontakt</b> , hona passande DC-propp 2,1 och 2,5 mm. 22-4613 2,1 mm 15:- 22-4614 2,5 mm 15:-
<b>Stereojack</b> , 3-polig stereo med brytare. Passar 3,5 mm. stereopropp. För krets-kort eller chassimontering. Nr Pr st 10 st 22-444 16:- 135:-	<b>Batteripropp</b> diam. 3,4 mm. För DC-jack med 1,3 mm. stiftpinne. 22-4609 ..... 12:- <b>Batteripropp</b> diam. 4 mm för DC-jack med 1,65 mm stiftpinne. 32-7087 ..... 12:- <b>Batteripropp</b> , diam 5,5 mm. 22-4605 2,1 mm 12:- 22-4606 2,5 mm 12:-

**Batteriproppar och övergångskontakter**

<b>Batterislad</b> med 6 st utbytbara batteriproppar och kontakter som passar till de flesta apparater. Batteriproppar: diam/hål 3,4/1,3 mm, 3,0/1,0 mm (ej 22-1737), 5,0/2,1 mm, 5,5/2,5 mm, 5,5/1,4 (ej 22-1736). Miniaturkontakter: 2,5 och 3,5 mm. Spiralsladd max utdragen längd ca 1,6 m. Går att polvända. 22-1736 ..... 39:-	
<b>Sladdset</b> . Spiralkabel med 3,5 mm stereopropp och uttag. Utdragen längd ca 6 m. 3 st adapter gör att satsen passar till flera apparater. Passar uttag 3,5 mm stereo, 6,3 mm stereo, 3,5 mm mono och 2,5 mm mono. 1 st förgrening 3,5 mm stereo för inkoppling av 2 st hörlöföner till en apparat. 32-5031 ..... 59:-	

**RCA**

<b>RCA-kontakt</b> vinklad med skruvansl. 2/fp, röd+svart. 22-4014 ..... 22:- Nr Färg 10 st 22-1439-1 Svart 85:- 22-1439-3 Röd 85:-	<b>Skarvdon</b> för RCA-kontakter. Nr Pr st 10 st 22-721 14:- 95:- <b>Paneluttag</b> för hankontakter. Nr Pr st 10 st 22-1452 14:- 95:-
<b>Kabelkoppling</b> typ RCA av förmicklad mässing, för enpolig skärmad mikrofonkabel. 22-1447 Hane ..... 12:- 22-1448 Hona ..... 12:-	22-1447 22-1448

**Telefonproppar**

<b>Telefonpropp</b> 6,3 mm, hylsa av plast. Längd 90 mm. Lödanslutning. 22-4610 mono 13:- 22-4611 stereo 16:- <b>Telefonpropp</b> 6,3 mm. mono med förkromat metallskåft. Längd 65 mm. Lödansl. 22-702 ..... 19:-	<b>Sladdkontakt</b> hona för 6,3 mm. telefonpropp. Hylsa av plast. Längd 77 mm. Passar både mono och stereopropp. 22-4612 ..... 12:-
<b>Stereojack</b> med 3-polig kontakt och omkopplare. Passar 6,3 mm. propp. 22-704 ..... 22:-	<b>Telefonjack</b> . Helt i förmicklad mässing utan brytare. Passar 6,3 mm. proppar. 22-1755 ..... 9:-

**59:-**

**BNC**

<b>Miniaturpropp</b> mono. 22-242 2,5 mm 12:- 22-4617 3,5 mm 12:-	<b>Koaxialkontakt</b> , typ BNC. Lödanslutning. Nr Pr st 10 st 22-1704 44:- 375:-
<b>Miniaturjack</b> med brytare. 22-241 2,5 mm 12:- 22-943 3,5 mm 12:-	<b>T-kontakt</b> BNC. 32-7481 ..... 35:-



Mikrofoner

32-2049

Nyhet

32-2696

**Mikrofon** Dynamisk med riktverkan för universiell användning. Imp. 600 ohm. Frekvensområde 100-12000 Hz. Känslighet -79 dB. Med brytare. Levereras med 3,4 m sladd och 1/4" telefonpropp. Storlek 170x52 mm.

32-2696 ..... 79:-

**Mikrofon** dynamisk för sång, musik m.m. Med riktverkan. Impedans 600 ohm, frekvensomfång 50-17000 Hz, känslighet -74 dB. Med brytare. Levereras med 5 m. sladd, mikrofonhållare och 1/4" telefonpropp. Storlek 190x49 mm.

32-2049 ..... 235:-



**Mikrofon** med stativ för universiellt bruk. Dynamisk. Utrustad med brytare. Frekvensområde 100 - 9000Hz. Impedans 600 ohm. Känslighet -80 dB. 1 m kabel och 3,5 mm monoprop.

32-5306 ..... 59:-



**Mikrofonstativ** i stabilt utförande med ca. 80 cm. mikrofonbom. Levereras utan mikrofonhållare. Nerfällbara ben. Total längd ihopfällt 100 cm. Höjden justerbar 100-165 cm. Vikt ca 2,5 kg.

41-1733 ..... 395:-



**Mikrofonhållare** universal, passar stavmikrofoner med max 30 mm. diam. 5/8" (P27) stativgånga.

32-1017 ..... 39:-

**Adapter** för anpassning av mikrofonhållare till stativ med 5/16" (P18) eller 3/8" (P16) gånga. Yttergånga 5/8" (P27).

21-1176 ..... 29:-



**Kondensatormikrofonkapsel** typ WM-034 Z. Inbyggd FET-transistorförstärkare som matas med ca 4,5 V (min 2 max 10 V). Känslighet -62 dB. Imp. 1 Kohm. Signal/brus 40 dB. Frekvensomr. 10-12 000 Hz, utan riktverkan. Inkopplingsanvisn. medföljer. Storlek 10x7 mm.

22-1016 ..... 20:-



**Förlängnings-sladd** 3,5 mm guldpläterade kontakter.

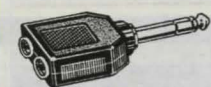
32-4030 1 m Volymkontroll, stereo/mono omkopplare .. 45:-

32-4130 3 m Stereoprop/uttag ..... 35:-

32-7702 3 m Stereoprop/propp ..... 35:-

**Förgreningssladd** 0,3 m, 3,5 mm stereoprop till 2 st 3,5 mm stereouttag. Guldpläterade kontakter.

32-1387 ..... 35:-



**Örontelefon** med 1 m sladd och 3,5 mm prop. Impedans 8 ohm.

22-1299 ..... 18:-

**Förgrening** för stereohörlä-  
fon med 6,3 mm prop.

22-724 ..... 39:-

**Förgrening** för 3,5 mm stereouttag och proppar.

22-728 ..... 29:-



**Hörlur** med bygel. Frekvensomr. 20-18000 Hz. 3,5 mm monoprop och 1,2 m kabel.

32-7809 ..... 49:-



**Headset** Stereohörlur med kondensatormikrofon. Volymkontroll samt till/frånkoppling av mikrofon på sladden. Hörlursimpedans 32 ohm, frekvensomfång 100-10000 Hz. Mikrofonimpedans 2 kohm, frekvensområde 50-12500 Hz. Känslighet -62 dB. Separata 3,5 mm kontakter för hörlurar och mikrofon. 2,5 m sladd. Vikt 50 gram.

32-7400 ..... 175:-



399:-

**Motorcykel-intercom** med audioingång för CD, freestyle etc. Bälfästefäste. Volymkontroll. 2 st R03 batterier (medf. ej). Vikt 40g (utan batterier). 2 st headset med 1,2 m kabel ingår. Storlek 57x64x20 mm.

32-7893 ..... 399:-



29:-

198:-

225:-

**Stereohörlurar** med skumgummiklädda öronkuddar. Frekvensområde 20 - 18000 Hz. 3,5 mm stereoprop och 1,2 m kabel.

32-7824 ..... 29:-

**Stereohörlurar** med skumgummiklädda öronkuddar. Frekvensområde 20 - 20000 Hz. 3,5 mm stereoprop, 6,3 mm stereo-adapter och 1,8 m kabel.

32-7826 ..... 75:-

**Stereohörlurar** med extra fin bas och diskantåtergivning. Mjukstoppade byglar och öronkuddar. Frekvensområde 20 - 20000 Hz. 3 m kabel. Guldpläterad 3,5 mm stereoprop. 6,3 mm adapter medföljer.

32-7828 ..... 165:-

**Stereohörlurar med vibrationsfunktion!**



179:-

Nyhet

Upplev den ultimata musik-känslan!

32-2040 ..... 179:-



**Stereohörlurar** med 13,7 mm mylarhögtalare. Impedans 32 ohm. Frekvensomfång 20-20 000 Hz. Förvaringsetui och reservkuddar.

32-3371 ..... 49:-

**Stereohörlurar**. Frekvensomfång 20-20000 Hz. 3,5 mm stereoprop och 1,2 m kabel.

32-1094 ..... 35:-

**Stereohörlurar** med volymkontroll och balans. Extra djup bas och diskantåtergivning. Mjukstoppade byglar och öronkuddar. Frekvensområde 20 - 22000 Hz. 2,8 m kabel. Guldpläterad 3,5 mm stereoprop. 6,3 mm adapter medföljer.

32-7829 ..... 198:-

**Stereohörlurar** med **open air** prestanda och volymkontroll. Mjukstoppade byglar och öronkuddar. Frekvensområde 20-22000 Hz. 3m kabel. Guldpläterad 3,5 mm stereoprop. 6,3 mm adapter medföljer.

32-1098 ..... 225:-



**Stereohörlurar Sport** som sätts fast runt örat. Lämplig att använda när man sportar. Frekvensområde 20-20000 Hz. Guldpläterad 3,5 mm stereoprop. 1,7 m kabel.

32-4031 ..... 99:-



Nyhet

**Stereohörlurar** En ny typ av hörlurar där bågen går bakom nacken och vilar mellan huvud och öra. Sitter mycket stadigt. Med skumgummiklädda öronkuddar. Frekvensområde 20-22000 Hz. 3,5 mm stereoprop och 1,5 m kabel. Vikt 55 gram.

32-2696 ..... 69:-



49:-

**Stereohörlurar och högtalarset**. För CD, freestyle, minidisk m.m. Storlek högtalarna 75x50x68 mm och kabellängd 2x1,1 m. Kabellängd hörlurarna 1,1 m. 3,5 mm stereoprop.

32-1097 ..... 49:-



# BM BOSCHMANN



**199:-**

**299:-**

**499:-**

**Bilhögtalare 4".** Tvåvägs högeffekts för infällning. Frekvensområde 60 - 19000 Hz. Max effekt 130 W (65 W RMS). Imp. 4 ohm. Storlek 100x100 mm. Frontgaller diam 130 mm. Monteringsdjup 46 mm. Lev. i par med 2x3 m kabel. 32-7678 ..... 199:-

**Bilhögtalare 6,5".** Trevägs högtalare för höga effekter. Frekvensområde 45 - 21500 Hz. Max effekt 200 W (100 W RMS). Imp. 4 ohm. Diam. 160 mm, djup 69 mm. Levereras i par med 2x3 m kabel. 32-7679 ..... 299:-



**Diskanthögtalare** för bil. Frekvensområde 2500 - 25000 Hz. Max effekt 100 W (38 W RMS). Imp. 4 ohm. Inkopplas parallellt med ordinarie högtalare. Diam. 48 mm. Lev. i par med 3 m kabel och filter. 32-7683 ..... 99:-



**Basrör** med 10" subwooferelement. Enkel installation. Effekt 300 Watt. Delningsfrekvens 80 Hz. Vikt 8,5 kg. Diam. 27,5 cm, längd 53 cm. 32-1165 ..... 995:-



**Kabelsats** för inkoppling av högtalare och slutsteg i bilen. Innehåller RCA-kabel 5 m, högtalarkabel 6 m, 1,5 mm2, spänningskabel 6 m, 12 mm2 (röd), 1,2 m, 12 mm2 (svart), remotekabel, säkringshållare m.m. Kablarna lev. med presadade kontakter som passar de flesta större slutsteg. 32-1162 ..... 299:-

**Bilhögtalare 6x9".** Treväghögtalare för höga effekter. Frekvensområde 40 - 20000 Hz. Max effekt 250 W (125 W RMS). Imp. 4 ohm. Storlek 238x166 mm, djup 81 mm. Levereras i par med 2x2 m kabel. 32-7680 ..... 499:-



**Högtalarsats** 3-vägs för bil. Satsen innehåller 2 st 10" bashögtalare, 2 st 5" mellanregisterhögtalare, 2 st 1" diskant-högtalare och 2 st delningsfilter. Max effekt 450 W (200 W RMS). Frekvensområde 35 - 23000 Hz. Impedans 4 ohm. 32-7757 ..... 845:-

**Subwooferelement.** Monteras fritt eller i låda. Extra stor och stark magnet som ger bra bas. Imp. 4 ohm. Finns i 10" och 12" storlekar. 10" Max effekt 400W (133W RMS). Frekvensområde 30 - 2800 Hz. Diam. 258 mm, djup 116 mm. 12" Max effekt 450 W (155 W RMS). Frekvensområde 35 - 3000 Hz. Diam. 308 mm, djup 135 mm.



**Nyhet**

Nr	Tum	Qts	Vas	Fo	Pris/st
32-2496	10"	0.9472	55.3548	39.8413	3,5 kg 375:-
32-1605	12"	1.7790	90.9686	38.6619	3,7 kg 425:-

**Högtalare** för enkel uttänliggande montering med kardborrefäste. Treväghögtalare för höga effekter. 6x3/4" bas, 2,4" mellanregister samt 1" diskantelement. Frekvensområde 25-28000 Hz. Max effekt 230W (70W RMS). Imp 4 ohm. Storlek 309x190x83mm. Lev. i par med 2x2,6 m kabel. 32-2580 ..... 399:-



**Nyhet**



**Högtalargaller** i svart mattlackerad plåt. Levereras i par med plastklammer och skruv. 32-7197 10" ..... 109:-  
32-7198 12" ..... 119:-



**ISO-kontakt** för standard ISO-anslutning till bilstereo. 32-2578 ..... 98:-



**Högtalarkabel OFC** Flertrådig 2-ledare med transparent plastisolerung. Nr Area/mm 10 m 25 m  
49-333 2x0,75 ...39:- 85:-  
49-222 2x1,5 ...59:- 119:-  
49-223 2x2,5 ...85:- 185:-  
49-224 2x4 .....129:- 265:-



**Bilstereo JVC KD-S676R** med RDS-mottagare, CD och löstagbar stöldfront. Hög uteffekt 4x40W. Med elektronisk volym, balans, fader, diskant, bas, mobiltelefon-mute och lågnivåutgång. 18 snabbval för radio. Försedd med ISO-anslutning. Storlek 182x150x52 mm. 32-2132 ..... 1895:-



**Bilstereo med CD 4x25W.** Försedd med löstagbar stöldfront. Med elektronisk volym, balans, fader, bas, diskantkontroll. Loudness-omkopplare. Lågnivåutgång. Försedd med ISO-anslutning. Storlek 188x59x190 mm. 32-2605 ..... 995:-



**Bilstereo 2x7W.** FM/AM radio. Volym-balans- och tonkontroll. Stereoindikering. Snabbspolning framåt och autostopp. Storlek 182x52x164 mm. 32-7093 ..... 399:-



**Kassettdapter** för att enkelt koppla in t.ex. bärbar CD-spelare, minidisc m.m. till bilstereons kassettingång. Försedd med 1 st 3,5 mm stereoprop för anslutning till extern ljudkälla. 32-2089 ..... 95:-



**Slutsteg 2x30W.** Frekvensomfång 20-20000Hz. Impedans 4 ohm. Låg- och högnivåutgång. Lågnivåutgång med förstärkningskontroll. Drivspänning 12V DC/5A (max). Storlek 160x160x52 mm. 32-2090 ..... 249:-

**Slutsteg 2x150 W eller 1x300 W** (0,05% THD). Frekvensomfång 10-40000 Hz. Impedans 2-4 ohm. Subwoofer omkopplare och överbelastningskydd. Lågnivåutgång (150 mV-2 V). Guldplaterade kontakter. 12 V DC/20A (max). Storlek 240x240x50 mm. 32-1198 ..... 795:-

**Slutsteg 2x290 W plus 2x160 W** (0,03% THD). Frekvensomfång 5-50000 Hz. Impedans 2-4 ohm. Bas, diskantkontroll, 3-vägs delningsfilterkontroll och överbelastningskydd. Hög (1-7 V) lågnivåutgång (200 mV-2 V). Guldplaterade kontakter. 12 V DC/40A (max). Storlek 352x246x55 mm. 32-1199 ..... 1495:-



**Trådlösa stereohörlurar.** Trådlös överföring av ljud. Sändaren placeras vid Lex TV:n, stereo, dator etc. och ansluts till hörlursuttaget (3,5 mm) eller RCA-uttaget. Räckvidd ca 100 m. Frekvensomfång, 20-20.000 Hz. Drivs med 2st R6 batterier (medföljer ej). Hörlurarnas vikt 250g (utan batterier). Levereras med kabel och batterieliminatör för sändaren.  
32-1599 ..... 395:-

**Trådlösa högtalare 2x5W.** Trådlös överföring av ljud. Sändaren placeras vid t.ex. TV, stereo etc. och ansluts till hörlurs- eller RCA-uttaget. Räckvidd ca 100 m. Sändaren drivs med medföljande eliminator. Högtalarna drivs med 6 st R6 batterier (medföljer ej) eller batterieliminatör (32-1061, medföljer ej). Frekvensomfång 50-15000 Hz. Storlek högtalare 220x107x105 mm.  
32-2129 ..... 695:-  
32-2425 Extra stereohörlur till 32-1599 och 32-2129 . 345:-



**Högtalare med inbyggd förstärkare 2x2W.** Kan anslutas till freestyle, dator m.m. Volymkontroll och omkopplare för DX-BASS (extra basförstärkning). Ansluts via 3,5 mm stereo-kontakt. Drivs med 4 st R6 batterier eller 6V batterieliminatör 32-7023. Lev. i par med 2x1 m kabel men utan batterier och batterieliminatör. Storlek 132x83x88 mm.  
32-7202 Svart ..... 149:-  
32-7203 Vit ..... 149:-



**Hemma bio, Dolby Surround Pro Logic system.** Upplev ljud hemma i soffan. 5 st högtalare, 1 st center, 2 st front och 2 st surroundhögtalare. 4 st ingångar för LD/DVD, VCR/TV, CD och AUX. Lågnivåutgång för subwoofer. Uteffekt 60W. Fjärrkontroll med alla funktioner. 6 st olika ljudfält samt Dolby Pro Logic. För att få Dolby Surround Pro Logic ljud krävs en stereo-video eller stereo-TV. Levereras komplett med förstärkare, högtalare och kablage.  
32-7765 ..... 1845:-



**Högtalare 8 ohm, 4 watt.** Djup 18 mm. Diam 50 mm.  
Nr 32-3209 ..... 49:-



**Anslutningspanel** för högtalare. Polskruvorna är guldpläterade och polaritetsmärkta. Anslutning kan göras både med 4 mm banankontakter, kabelskor eller kontaktstift. Hålstorlek: 73x54 mm, total storlek: 93x79x24 mm.  
32-4020 ..... 45:-



**Högtalarväxel** med anslutning för 4 par högtalare. Min. impedans 8 ohm. Skruvanslutning. Max effekt 200W. Låda i svart plåt. Storlek 185x115x45 mm.  
32-4274 ..... 275:-



**FM Transceiver.** Tillståndsfri kommunikationsradio med 68 valbara kanaler inom 433-434 MHz-bandet. Inget abonnemang eller licens behövs för att använda radi-on. Perfekt att använda där man önskar kunna kommunicera mellan varandra, t.ex. på semesterutlykten, bygg-arbetsplatsen m.m. Utrustad med subton vilket innebär att om flera användare är på samma kanal, öppnar din radios mottagare endast om den subton du använder sänds ut från annan användare. Räckvidd max 500 meter. Levereras med clips. Storlek 82x 111x30 mm. Vikt inkl. 3 st R6 batterier (medföljer ej) och bälteshållare 180 gram.  
32-2472 Svart ..... 1295:-  
**Öronmussla / mikrofon** med sändarknapp och clips.  
32-7568 ..... 398:-



**Scanner** för mottagning av polis, räddningstjänst, flyg, mobil-telefoni m.m. Lättanvänd handscanner med 200 minneskanaler. Enkel programmering. Frekvensområden: 66-88, 108-137 (AM), 137-174, 406-512, 806-956 MHz. Levereras med gummi-antenn, öronmussla, laddningsbar ackumulator samt eliminator/laddare. Storlek 62x41x165 mm. Vikt 330 g.  
32-7073 ..... 1895:-



**Världsradio Sangean ATS-505.** FM (stereo med hörlurar), LV, MV och heltäckande kortvågsband (1711-29999 kHz) med möjlighet att ta emot SSB och CW (telegrafi). Digital display, 5 siffror visar exakt frekvens. Klocka med två tider, timer och sleep-funktion (max 120 min). 45 snabbval där favoritstationer kan lagras. Sökning sker med autosökning eller manuellt. Uttag finns för yttre antenn (KV) och hörlurar (medföljer). Drivs med eliminator 6V (medföljer ej) eller 4 st R6 batterier (medföljer ej). Storlek 214x128x38 mm. Vikt 840 gram (utan batterier).  
32-2094 ..... 1495:-  
**Reseradio Sangean SG-622.** Kompakt 12-bandsradio. FM, MW och 10 st kortvågsband. Mycket lätt att ställa in. Idealisk att ta med på utlandssemesteren för att lyssna på svenska utlandssändningar papper med frekvenser och sändningstider medföljer, eller lyssna på utländska stationer i Sverige. Försedd med hörlursuttag. Drivs med 3 st R6 batterier eller batterieliminatör (batterier och eliminator medföljer ej). Storlek 165x90x28 mm.  
32-7848 ..... 495:-

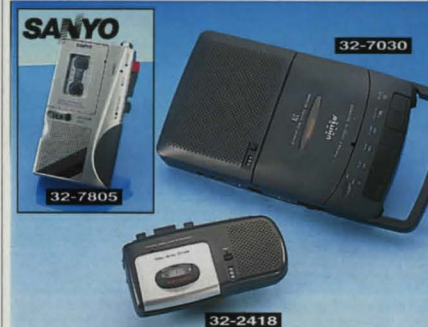


**Snabbvalsradio FM.** Sex stationer kan förinställas. Uttag för hörlurar. Drivs med 230 V eller 4 st R20 batterier (medföljer ej). Storlek 275x185x88 mm.  
32-1272 ..... 298:-



**Radio med fjärrkontroll** för av och påslag. Mycket liten och smidig radio. Drivs med 4 st R6-batterier, samt 2 st R03-batterier (fjärrkontroll). Batterier medföljer ej. Storlek radio 200x70x85 mm., fjärrkontroll 97x41x18 mm.  
32-2220 ..... 99:-

**Miniradio Sangean SR-2.** Omkopplare för extra basförstärkning (DBB), stereo/mono och FM/AM. Drivs med 1 st 1,5V batteri typ R03 (medföljer ej). Storlek 80x41x15 mm. Lev. med stereohörlurar.  
32-7862 ..... 365:-



**Kassetbandspelare mono** med inbyggd mikrofon. Snabbspolning åt båda hållen. Autostopp vid avspolning. Räkneverk. Uttag för yttre mikrofon (3,5 mm), remotekontroll (2,5 mm), hörlur (3,5 mm), AUX-utgång (5-polig DIN). Drivs på 230V eller 4 st batterier typ R14 (medföljer ej). Storlek 240x140x48 mm.  
32-7030 ..... 199:-

**Mikro-kassettspelare** med röststyrning. Inbyggd högtalare och mikrofon. Snabbspolning åt båda hållen, pausfunktion, två bandhastigheter och räkneverk. Hörlursuttag och mikrofoningång (3,5 mm). Passande mikrokassett 32-86. Drivs med 2 st R6 batterier (medf. ej). Lev. med hörlurar men utan mikrokassett. Storlek 132x64x28 mm.  
32-2418 ..... 298:-

**Mikrokassettspelare Sanyo** som 32-2418 men utan hörlurar. Mikrokassett medföljer. Storlek 65x119x26 mm.  
32-7805 ..... 545:-



**Digitalt fickminne** med bra ljudatgergivning. Används i stället för papper och penna när du t.ex. sitter i bilen och pratar i telefonen. 12 sek. minne. Helt elektronisk, inga band eller rörliga delar. Drivs med 3 st batterier, typ SR44 (medföljer). Storlek 85x53x8 mm.  
32-2256 ..... 79:-

Beställ via ordertelefon 0247 - 44 444, orderfax 0247 - 44 555 eller internet: www.clasohlson.se



**Nyhet** **499:-**  
**32-2164** **32-2183**  
**Stereokassettradio med CD och 4 högtalare.** Radio, bandspelare och CD-spelare. Kassetbandspelare med snabbspolning åt båda hållen och autostopp. CD-spelare, programmerbar upp till 16 spår, sökning, hopp och repetering. Uttag för stereohörlurar. Drivs med 230 V eller 8 st R14 batterier (medföljer ej). Storlek 405x160x240 mm.

**32-2164** ..... 595:-  
**Stereokassettradio med CD, AM/FM.** Kassettspelare med snabbspolning åt båda hållen och autostopp. CD-spelare med sökning, hopp och repetering. Uttag för stereohörlurar. Drivs med 230 V eller 8 st R14 batterier (medföljer ej). Storlek 305x170x245 mm.  
**32-2183** ..... 499:-



**Nyhet**  
**Stereokassettradio med CD, Aiwa CSD-A100.** FM/MV/LV-radio. CD-spelare, programmerbar upp till 20 spår, sökning, hopp och repetering. Equalizer med 3 fasta lägen. Insömningsautomatik (sleep). Uttag för stereohörlurar. Drivs med 230 V eller 8 st R14 batterier (medföljer ej). Storlek 420x187x260 mm.  
**32-2219** ..... 945:-



**Kassettradio (stereo) med klocka.** Klockan kan användas som väckning till radio. Snabbspolning åt båda hållen och autostopp. Inspelning från radio eller inbyggd mikrofon. Uttag för stereohörlurar. Omkopplare för Bass Boost (förstärker basljudet). Drivs med 230 V eller 4 st R20 batterier (medföljer ej). Storlek 400x140x105 mm.  
**32-1358** ..... 298:-

**Radiokassetbandspelare.** Snabbspolning åt båda hållen och autostopp. Inspelning från radio eller inbyggda mikrofonen. Hörlursuttag (3,5 mm). Drivs med 230 V eller 4 st R20 batterier (medföljer ej). Storlek 315x140x130 mm.  
**32-1359** ..... 198:-



**Nyhet**  
**Musikanläggning med fjärrkontroll.** Radio, bandspelare och CD-spelare. Kassetbandspelare med snabbspolning åt båda hållen och autostopp. CD-spelare med display, programmerbar upp till 21 spår, sökning, hopp och repetering. Uttag för stereohörlurar. Uteffekt max 2x20 Watt (2x5 WRMS) Enkel installation. Drivspänning 230 V. Storlek 445x260x210 mm.  
**32-2273** ..... 695:-



**Nyhet**  
**Musikanläggning med fjärrkontroll.** Radio, klocka, bandspelare och CD-spelare. Klocka med väckning och avstängningsfunktion. Kassetbandspelare. CD-spelare, programmerbar upp till 20 spår, sökning, hopp, repetering och slumpmässig uppspelning. Omkopplare för surround- och extra basljud. Uttag för stereohörlurar och line-in/out. Musikanläggningen kan hängas på vägg eller ställas i bokhyllan. Enkel installation. Drivs med 230 V eller 8 st R14 batterier (medföljer ej). Utbytbara högtalarskydd (grå) medföljer. Storlek 545x280x110 mm.  
**32-2320** ..... 1295:-



**Nyhet**  
**Musikanläggning med fjärrkontroll.** Radio, klocka och CD-spelare. Klocka med väckning och avstängningsfunktion. CD-spelare, programmerbar upp till 20 spår, sökning, hopp, repetering och slumpmässig uppspelning. Uttag för stereohörlurar. Optiskt uttag för anslutning av t.ex. minidisc, DVD m.m. samt separata line-in och line-out för tillkoppling av extern utrustning. Enkel installation. Drivs på 230 V. Storlek 390x170x250 mm.  
**32-2304** ..... 1795:-



**10 sek. Anti-shock** **499:-**  
**32-2186 innehåller Ni-CD batterier. För mer info. se sid 368**

**CD-spelare Aiwa XP-V412 med 10 sek anti-shock.** En liten och lätt CD-spelare (endast 26,5mm tjock). Programmerbar upp till 24 spår. Har alla vanliga CD-funktioner samt omkopplare för bättre basåtergivning (DSL). Linjeutgång. Lev. med hörlurar, eliminator samt laddningsbara batterier. 14 timmars speltid. Storlek 129x26,5x134.  
**32-2186** ..... 795:-

**CD-spelare med 10 sek anti-shock.** Programmerbar upp till 20 spår. Sökning, hopp, återspelningsfunktion och slumpmässig uppspelning. Omkopplare för bättre basåtergivning. Knappläs. Linjeutgång. Drivs med 2 st R6 batterier (medföljer ej) eller eliminator. Lev. med eliminator och hörlurar. Storlek 135x157x28 mm. Vikt 280 g (utan batterier).  
**32-1521** ..... 499:-



**Nyhet**  
**Freestyle med FM-stereo.** Snabbspolning framåt. Omkopplare för DBBS (extra basåtergivning). Drivs med 2 st R6-batterier (medföljer ej). Lev. med hörlurar. Storlek 110x90x35 mm.  
**32-2338** ..... 149:-



**Nyhet**  
**Freestyle (stereo) med inbyggd högtalare.** Snabbspolning framåt och autostopp. Fäste för bälte. Drivs med 2 st R6 batterier (medföljer ej). Lev. med stereohörlurar. Storlek 110x98x40.  
**32-2324** ..... 98:-

**Freestyle Aiwa HS-TA166 med FM/AM radio.** Snabbspolning fram, bak samt autostopp. Drivs med 2 st R6-batterier (medföljer ej). Lev. med bältesclips och hörlurar. Storlek 117x91x35mm.  
**32-2184** ..... 249:-



**Nyhet** **69:-**  
**Mikroradio FM-stereo med automatisk stationsökning.** Liten och lätt. 2 st batterier SR44 och stereohörlurar medföljer. Storlek 59x40x19 mm. Vikt 32 g.  
**32-2155** ..... 69:-



**179:-**  
**Miniradio med inbyggd högtalare och för stereohörlurar.** AM/FM/FM-stereo. Utdragbar teleskopantenn. Drivs med 2 st R03 batterier (medföljer ej). Lev. med stereohörlurar. Storlek 100x62x21 mm.  
**32-8388** ..... 135:-

**Digital miniradio med inbyggd högtalare och för stereohörlurar.** FM-stereo, 5 st snabbval och tangentläs. Omkopplare för mono/stereo. Drivs med 2 st R03 batterier (medföljer ej). Levereras med stereohörlurar. Storlek 110x62x21 mm.  
**32-2158** ..... 179:-



**99:-**  
**Hörlursradio FM/AM.** Försedd med justerbar bygel och FM/AM omkopplare. Vikt inkl. batterier 230 gram. Passande batterier 2 st 1,5V typ R6 (medföljer ej).  
**32-7863** ..... 99:-



**Nyhet aiwa**  
**MiniDisc med inspelning.** 40 sek antiskakminne. Har MD-redigering: flytta, tag bort, lägga till, dela upp samt namnge spår (låtar). Vid uppspelning presenteras skrivna titlar i displayen. Fjärrkontrollen gör att du inte behöver ta upp minidiscen ur fickan för att utföra enklare funktioner som t.ex. byta låt. Lev. med laddningsbart batteri (Li-ion, räcker ca 11 tim. vid uppspel.), eliminator, hörlurar samt optisk fiberkabel. Storlek 79x87x19mm. Vikt 163 gram.  
**32-2185** ..... 2495:-

Musikanläggningar

**Nyhet**

**69:-**



**Klockradio** med väkning till radio eller summersignal. Insomningsautomatik och repetitionsväkning. Batteribackup för klockan vid strömavbrott (6F22, 9V, medföljer ej). Storlek 122x145x47 mm. 32-2290 ..... 69:-

**Nyhet**



**Klockradio digital** Kan monteras på vägg eller placeras på bord. Försedd med larm (summerton eller radio) samt sleep- och snoozefunktion. Batteridrift av klocka vid strömavbrott (1 st 9V typ 6F22, medföljer ej). Storlek 220x121x70 mm. 32-2251 ..... 195:-

**Nyhet**

**Stora LED-siffror**



**Klockradio FM**, med stora tydliga LED-siffror. Väkning till inställt radioprogram eller summersignal. Insomningsautomatik och repetitionsväkning. Batteridrift av klockan vid strömavbrott (1st 9V typ 6F22 medföljer ej). Storlek 200x135x70 mm. 32-2579 ..... 139:-



**Köksklockradio/Klockradio** med 10 st snabbminnen. Larm till inställt radioprogram eller "pipsignal". Repetitionslarm och insomningsautomatik. Batteridrift av klocka vid strömavbrott (1 st 9 V batteri, medföljer ej). Monteras under skåp eller bänk. Monteringsdetaljer medföljer. Storlek 260x55x115 mm. 32-7895 ..... 349:-

**DVD** **Nyhet** **5-pack** **Nyhet**



**DVD-ställ** för 16 st DVD-fodral. Storlek 370x212x130 mm. 32-2346 ..... 95:-

**DVD-fodral** för 2 st DVD eller 2 st CD-skivor. Säljes i 5-pack. 32-2345 ..... 39:-

**CASIO**



**Färg-TV**

**Färg-TV Casio 770**. 2,3 tums fick-TV med LCD-display. Litet format gör att den lätt kan tas med på resor mm. Ljusstark bildskärm ger bra bild i dagsljus. Automatisk kanalsökning. Teleskopantenn. Inbyggd högtalare. Justerbara inställningar för bild och ljud. Drivs med 4st 1.5V batterier typ R6 (medföljer ej) eller batterieliminatör 32-1063 (6 V och 1,3 mm DC-propp med - i centrum). Storlek: 127x81x35 mm. 32-5655 ..... 998:-

**Antenn-adapter** för inkoppling av yttre antenn till ovanstående TV. 32-7861 ..... 29:-

**Stereo/Text**



**Nyhet**

**20" stereo färg-TV** med fjärrkontroll och text-TV. Minne för 100 kanaler (VHF, UHF, och S-kanaler för kabel-TV). Enkel handhavande med menysystem direkt på skärmen via fjärrkontrollen. Uteffekt 2x8 W. SCART-anslutning för t.ex. video, DVD etc. Ansluts till 230 V. Vikt 19 kg. Storlek 610x450x490 mm. 32-2088 ..... 1995:-

**Nyhet** **DVD och MP3**



**DVD och MP3 spelare** med fjärrkontroll. Enkel menyhantering direkt på TV-skärmen via fjärrkontrollen. Inbyggd Dolby Digital och DTS-avkodare. Koaxial och optisk ljudutgång samt 5.1-utgång, SCART, S-VHS och RGB-utgång. Storlek 420x83x310 mm. 32-2274 ..... 2595:-

**2-pack 9:-** **5-pack 19:-**



**CD-ask** till dina lösa CD-skivor. 32-7434 5 st/förp .... 19:-  
32-988 2 st/förp ..... 9:-



**CD-väska** med plats för både CD-spelare och 10 st CD-skivor. Kraftig nylonväv. Justerbart axelband. Inermått 180x180 mm. 32-5496 ..... 149:-



**CD-fodral** med plats för 36 st CD-skivor. Försedd med axelrem. Försedd med skinnimitation. Storlek: 170x170x40 mm. 32-5495 ..... 79:-

**För videokassetter!**



**Videokassetbox** i mattsvart eller vit plast. Med plastficka för omslagsbild. Säljes i 5-pack. 32-5298-1 Svart ..... 29:-  
32-5298-2 Vit ..... 29:-

**Nyhet**



**CD-Ställ** med plats för 25 CD-skivor med etui. Storlek 347x144x139 mm. 32-2298 ..... 49:-



**CD-ställ** med plats för 30 st CD-skivor. Flera ställ kan monteras ihop. Storlek 490x140x140 mm. 32-7036 ..... 59:-

**Minidisc-ställ**



**Minidisc-ställ** för 20 st minidisc skivor. Flera ställ kan monteras ihop. Storlek 258x85x85 mm. 32-7864 ..... 39:-

**99:-**



**CD-ställ** med plats för 60 st CD-skivor (3 plattor för dubbel CD). Stället kan monteras på vägg eller ställas på bord. Levereras ihopmonterat. Storlek 425x285x120 mm. 32-7889 ..... 99:-

**CD-ställ** med plats för 60 st CD-skivor. Levereras ommonterat. Storlek 525x295x195 mm. 32-7890 ..... 149:-

**159:-**



32-2404 32-1295

**CD-ställ** Levereras ommonterade.

Nr	Antal CD-skivor	Storlek	Pris
32-2404	52 st	96x19,5x34 cm	159:-
32-1295	60 st (3 för dubbel-CD)	82x22x20 cm	139:-



**CD-ställ** med plats för 30 st CD-skivor. Kan hängas på vägg eller ställas på bord. Ställen är påbyggnadsbara utan begränsningar. Storlek 42x13x1,5 cm.

Nr	St.	5 st.
32-2406	25:-	99:-



**169:-**

**Förprogrammerad fjärrkontroll** för TV, video, satellitmottagare, stereo m.m. Förprogrammerad för de flesta förekommande fabrikaten. Manövrering för 8 olika apparater. Enkel att ställa in. Drivs med 3 st 1,5 V batterier typ R03 (medföljer ej). Storlek 195x52x26 mm. 32-1567 ..... 169:-

**Fjärrkontroll** för 2 olika apparater, t.ex. TV och satellitmottagare. Förprogrammerad för de flesta förekommande fabrikat. Enkel att använda. Styr dom viktigaste funktionerna som av/på, kanalval, samt ljudet. Drivs med 2 st batterier typ R03 (medf. ej). Storlek: 125x40x15 mm. 32-5297 ..... 99:-



**99:-**

**Programmerbar**

**Programmerbar fjärrkontroll** för manövrering av upp till 10 olika apparater. Programmeras enkelt av dina ordinära fjärrkontroller. Displayn visar tid, datum och text. Valfri text kan läggas in för samtliga knappar, samt apparattyp. Automatisk belysning av knappar och display vid knapptryckning i mörker. Storlek 225x66x33 mm. 32-6100 ..... 549:-



**Snurrallrik.** Placeras under monitorn, TV, telefon, blomma m.m. Bra att ha i hemmet, kontoret, affären för att kunna vrida något i olika vinklar. Max 35 kg, diam. 255 mm. 32-7896 ..... 69:-



**Rengöringskassett** för bilstereo och kassetbandsplare. Rengör tonhuvud, kassettan och tryckrulle utan slitage. Rengöringsvätska och utbytesputsfilter medföljer. 31-519 ..... 29:-

**Trådlös överföring av bild & ljud!**  
T.ex. Satellitmottagare -> TV,  
Video -> TV, Videokamera -> TV



**Trådlöst**

**Trådlös sändare och mottagare** som överför färgbilder och stereoljud. Kan kopplas till video, parabolmottagare, kabel-TV, stereo, videokamera m.m. för överföring av bild och ljud till din TV eller monitor. Även fjärrkontrollens signaler överförs trådlöst. Signalerna går genom väggar och tak, max räckvidd ca 50 m. Lev. med 1 st sändare, 1 st mottagare, 2 st batterieliminatörer, 2 st scartsladdar, 1 st antensladd och 1 st extern IR-mottagare för fjärrkontrollen. Drivs med 230 V. Storlek på sändare och mottagare 185x122x53 mm. 32-7726 ..... 1495:-



**Trådlöst** **Nyhet**

**Trådlös fjärrkontroll-extender** Förläng räckvidden på din fjärrkontroll. Trådlös överföring av signalen via radio som går genom väggar och tak. Räckvidd upp till 25 m. Storlek 90x85 mm. Batterieliminatörer medföljer. 32-2261 ..... 595:-



**Adapter** för avspeling av VHS-C kassetter i hemmavideon. Storlek 188 x 104 x 25 mm. 31-537 ..... 199:-



**Rengöringsset för CD-skivor.** Med rengöringsvätska och skivborste. 32-7419 ..... 79:-



**Rengöringskassett** med vätska. Rengör sekundsnabb videoapparaters samtliga viktiga delar för VHS. 32-2403 ..... 49:-

**Scart-förgreningsbox** med 2 utgångar. För anslutning av en video till två apparater eller från en video till två videoapparater (t.ex. vid kopiering). Kan även användas som sammankopplingsbox. Kabel längd: 40 cm. Samtliga stift anslutna. Storlek: 97x77x31 mm. 32-4089 ..... 125:-



**125:-**



**Scart-förgreningsbox** med 2 st ingångar och skjutomkopplare för växling mellan ingångarna. För t.ex. inkoppling av satellitmottagare och video till TV. 32-1239 ..... 125:-



**Anslutningskabel** 3 st RCA hankontakter till 3 st RCA hankontakter. 32-1253 1,5 m ..... 45:-  
32-2157 5 m ..... 65:-  
32-2098 10 m ..... 95:-



**S-VHS kabel**  
32-1253 1,5 m ..... 45:-  
32-2157 5 m ..... 65:-  
32-2098 10 m ..... 95:-



**Snabbspolare** för video 8 kassetter (8 mm). Framåt/bakåt. Genom att spola kassetterna i snabbspolaren spar man livslängd på videokameran. Slår automatiskt av när bandet når sitt slut. Drivs med 4 st 1,5V batterier typ R6 (medf. ej) eller 6V batterieliminatör 32-7023 (medf. ej) Storlek 150x125x45 mm. 32-4309 ..... 275:-



**RCA-växel** för ljud och bild. 3 st ingångar och 2 st utgångar, 3-läges omkopplare mellan ingångarna. För t.ex. inkoppling av videokamera, video, TV-spel till TV, video. 32-1238 ..... 149:-



**Snabbspolare** för VHS kassetter. Framåt/bakåt. Genom att spola kassetterna i snabbspolaren spar man livslängden på videobandspelaren eller videokameran (VHS-C). Slår automatiskt av när bandet når sitt slut. Räkneverk. Drivs med 230V eliminator (medföljer). Storlek 200x205x64 mm. 32-5817 ..... 275:-



**Optisk fiberkabel** för enheter med 3,5 mm anslutning, t.ex. bärbar minidisc, freestyle etc. Längd 1,5 m. 32-2087 ..... 98:-  
**Optisk fiberkabel** för stationära enheter t.ex. DAT, DVD, minidisc, förstärkare etc. Längd 1 m. 32-2048 ..... 98:-



**Fullscart**  
0,6 m 1,5 m 3 m

**Scartsladd** För dig som inte vill ha onödigt långa sladdar bakom TV, video, satellitmottagare m.m. 2 st hankontakter. Fullscartkabel, anslutning mellan samtliga poler. 32-4536 0,6 m ..... 59:-  
32-3886 1,5 m ..... 69:-  
32-7870 1,5 m Med guldpläterade kontakter ..... 95:-  
**Scartsladd** med han- och honkontakt. Kan användas som förlängningssladd. Fullscartkabel, anslutning mellan samtliga poler. Längd 3 m. 32-7849 ..... 135:-



**Adapter, scart till RCA / S-VHS** eller vice versa. 32-2399 ..... 69:-



**Videokabel** med scartkontakt hane och 3 st RCA hankontakter. Guldpläterade kontakter. Längd 1,5 m. 32-2401 ..... 85:-  
**Videokabel** som ovan men med 6 st RCA kontakter. Längd 1,5 m. 32-2400 ..... 95:-



**Scartkontakt** typ SCART. Nr 22-2105 Pr/st 10 st 15:- 115:-



**Scartsladd** med 2 st RCA-utgångar för ljud. Möjliggör att TV/video-ljudet kan kopplas till stereo. Längd 1,5 m. 32-7846 ..... 95:-



**Videokopieringssats** med 1,5 m kabel, adapters och 2 st scartkontakter. Passar de flesta på marknaden förekommande videoapparater. 32-171 ..... 119:-

Beställ via ordertelefon 0247 - 44 444, orderfax 0247 - 44 555 eller internet: www.clasohlson.se



**Videokassetter FUJI**

34-351	VHS HQ+ E-30	19:-
31-2901	VHS HQ+ E-60	20:-
31-2902	VHS HQ+ E-120	22:-
31-2903	VHS HQ+ E-180	24:-
31-2904	VHS HQ+ E-240	28:-
31-1906	SHG EC-45	39:-
31-1775	8 mm SHG P5-60	29:-
31-1776	8 mm SHG P5-90	39:-
31-2318	Hi MP P5-60 / D8 40	64:-
31-2319	Hi MP P5-90 / D8 60	74:-
34-114	DVC mini	79:-



**Kassetband FUJI**

34-4802	DR C-60	5-pack	44:-
34-4803	DR C-90	5-pack	49:-
34-4804	DR II C-60	3-pack	34:-
34-4805	DR II C-90	3-pack	39:-
31-2911	K I C-60	2-pack	24:-
31-2912	K I C-90	2-pack	29:-
34-2931	K II C-60	2-pack	29:-
34-2932	K II C-90	2-pack	34:-



**Videoband Fuji AG-E240 4-Pack. 4 x 240 min. = 16 timmars speltid.**

34-2014		99:-
---------	--	------



**Kassetband SMAT SH-X. Ett allroundband av hög kvalitet till lågt pris. Bias normal. 120 µS. Slim-format, tar mindre plats.**

Nr	Typ	
31-2290	SH-X 60 min	8:50
31-2291	SH-X 90 min	10:50

**Kassetband SMAT CR PURE CROM. Ett kromband med lågt brus och hög dynamik, speciellt lämpat för insp. av CD-skivor. BiasCrome EQ 70 µS. Slim-format, tar mindre plats.**

Nr	Typ	
31-2312	CR 90 min	15:50



**Videokassett Fuji Super High Grade Double Coating. Levereras i hård plastbox typ uthyringsfilm.**

31-2906	E-240 SHG	39:-
---------	-----------	------

**Mikrokassett**

34-391	30 min, 2-pack	39:-
34-392	60 min, 2-pack	59:-



**Fuji CD-R-Audio 74 minuter/650MB. 5-pack.**

34-2013		89:-
---------	--	------

**CD-R-Audio 80 minuter, 1-pack.**

34-408		19:-
--------	--	------

**CD-R-W-Audio 74 minuter, 1-pack.**

34-409		44:-
--------	--	------

**Minidisc MD-Z. 74 minuter. 5-pack.**

34-2012		89:-
---------	--	------



**Fotoalbum flip-up för 100 bilder i 10x15 format. Korten monterar enkelt i plastfickor. Säljes i osorterade färger: rött, blått eller grönt (kan ej väljas).**

32-7786		29:-
---------	--	------



**Fotoalbum i "jättestorlek". 50 fast inbundna blad (100 sidor) m. mellanblad. Plats för ca. 500 foton. Korten monterar med lim, fothörn eller fotofix. Strl. 33x33 cm. Säljes i osorterade färger: svart, blå, grön och vinröd (kan ej väljas).**

37-1266		98:-
32-2279		98:-



**Fotoalbum med plats för 200 bilder i 10x15 format (plastfickor). Minnesanteckningar kan göras under korten. Fack i slutet för Dina negativ. Storlek: 265x210 mm. Burgundy.**

32-7777		49:-
---------	--	------



**Fotoalbum med plats för 300 bilder i 10x15 format (plastfickor). Minnesanteckningar kan göras vid sidan av korten. Fack för negativen. Storlek: 320x230 mm. Burgundy.**

37-1287		69:-
32-2280		99:-



**Fotoalbum bokbundet i återvunnet papper. Plats för 300 bilder i 10x15 format. Skivfält samt negativficka till varje bild.**

32-2281	Blå rygg	98:-
32-2282	Vit rygg	98:-



**Pocketalbum med plats för 36 bilder i 10x15 format. Osorterade färger: Röd/blå.**

32-4002		10:-
---------	--	------



**Fotoalbum med ringmekanism. För albumblad eller fotofickor. Vadderad klädsel i rött eller blå skinnimitation (ange färg vid beställning). Storlek: 25x34 cm.**

37-138		59:-
--------	--	------



**Fotoalbum för APS bilder i alla format: 10x15, 10x18 OCH 10x25. Syrafri kartong och PP-plast.**

**Bokbundet album med plats för 300 bilder i format 10x15 och 10x18 eller 100 bilder i panoramaformat 10x25 (plastfickor). Givetvis kan man kombinera bilderna. Minnesanteckningar kan göras vid sidan av korten. (gäller ej 10x25). Storlek: 320x230 mm. Burgundy.**

32-7776		98:-
---------	--	------

Kasset- & Videoband, Foto

**Vanlig film 135-format**



**Kodak PERUTZ FUJIFILM**

- Film Kodak Gold 200 ISO, 135-format. 2-pack. 27-213 24 bilder ..... 69:--
- 27-214 36 bilder ..... 89:--
- Film Fuji Superia 200 ISO, 135-format. 2-pack. 32-2556 24 bilder ..... 59:--
- Film Kodak Gold Ultra 400 ISO, 135-format. 2-pack. 32-7108 24 bilder ..... 85:--
- 32-7109 36 bilder ..... 98:--
- Film Perutz perucolor SC 200. 135-format. Tyskstillverkad film av hög kvalitet. 2-pack. 32-5811 24 bilder ..... 39:--
- 32-5812 36 bilder ..... 49:--

**APS-film**

- Film Kodak Advantix APS 200 ISO. 32-5653 25 bilder ..... 49:--
- 32-5654 40 bilder ..... 65:--
- Film Fuji Nexia APS 200 ISO, 2-pack. 32-2557 25 bilder ..... 79:--

**Dia, svart/vit & polaroid**



- Diafilm AGFA CTX 100. 135-format. 36 bilder. 27-1288 exkl.ramning & framkallning ..... 49:--
- 27-1289 inkl.ramning & framkallning ..... 89:--
- Negativ film AGFA Sv/vit. 135-format. 36 bilder. 27-1290 Agfapan ISO/DIN 100/21 ..... 39:--
- 27-1291 Agfapan ISO/DIN 400/27 ..... 39:--
- Polaroidfilm för direktbildskameror. 10 bilder/film. 2-pack. Nr Modell Pris
- 32-1616 600 extreme ..... 295:--
- 32-1617 image ..... 295:--
- Polaroidfilm Joycam 500. Direktbildsfilm. 10 bilder/film 2-pack 32-2559 ..... 149:--



- Fotopåse KODAK 27-895 24 bilder ..... 59:--
- 27-896 36 bilder ..... 79:--
- Fotopåse KODAK APS 32-1620 25 bilder ..... 98:--
- 32-1621 40 bilder ..... 129:--

**Gör dina egna samlarbilder/klistermärken**



**Nyhet**

**Kamera POLAROID i-zone** Succen från USA och Japan är här! Pocketkameran som framkallar sina egna bilder på 3 min. Bilderna Du får fram är i miniformat (samlarbilder) 3x4 cm och finns med eller utan klister på baksidan. Ta kort på Dina kompisar i fotboll/hockeylaget, gör Dina egna idol/samlarbilder och byt med varandra. Ta kort på Dig själv och ge bort. Kameran säljs i osorterade färger. Lev. komplett med film (6 bilder) och batterier. **Startpaket.** Kamera med film (6 bilder) ..... 279:--

32-1722 ..... 279:--

**POLAROID i-zone film.** 12 bilder. 32-1724 Självhäftande ..... 69:--

32-1723 Utan klister ..... 59:--



**Nyhet**

**Polaroidkamera Joycam** Ny kamera i polaroidserien med lite mindre bilder (72x55mm) men med mycket billigare film. Direktbildskamera som framkallar Dina kort på ca 3min. Lättanvänd med inbyggd blix. Storlek 170x80x80mm. Passande film 32-2559. 32-2558 ..... 345:--



**Idealisk att ta med på resor, utflykter m.m. Används t.ex. som andra kamera som man inte behöver vara så rädd om.**

- Engångskamera KODAK** Enkel att använda. Innehåller film med 27 bilder. 32-5300 Utan blix ..... 69:--
- 32-5301 Med blix ..... 99:--
- Engångskamera Kodak Fun/Sport** En kamera som tål hårda tag. Lämplig att ta med när Du cyklar, åker skidor, badar m.m. Vattentät ner till 4 m. 32-7735 ..... 110:--



**Kamera** med inbyggd blix. Lättskött, ingen inställning. Fix-focus. För vanlig film 135-format. Räkneverk. Drivs med 2st batterier typ R6 (medföljer ej). Lev. med handlovsrem. 32-2317 ..... 98:--

**Kamera Topico** med inbyggd blix, automatisk film-laddning fram- och bakspolning. Funktion som reducerar röda ögon. Lättanvänd. Automatisk filminställning. Blix med 2 funktioner, mörker samt motljus (fill-in). Räkneverk. Lysdiodsindikering för svagt ljus. För vanlig film, 135-format. Drivs med 2 st batterier typ R6 (medföljer ej). Storlek: 127x70x45 mm. Lev. med väska och handlovsrem. 32-7067 ..... 295:--



**Kamera Kodak F300 auto. Advantix APS** Kompakt och lättskött kamera för det nya filmsystemet APS. Välj mellan olika format när Du tar Dina bilder, 10x15, 10x18, 10x25 mm (ingår i framkallningen). Kamera med autofocus, blix och motor för filmmatning. Lev. med 1st film och 2st batterier typ F03. Storlek: 115x58x35 mm. 32-7736 ..... 499:--



**Kamera Samsung Rocas 210i APS** med zoom 28-56 mm. En liten helautomatisk APS-kamera full med finesser. Automatisk blix/film-laddning (fram/back/mitt i rullen). Motljuskompensation och röda ögon reducering. Autofocus. Självutlösare. Magnetisk IX. Datum och tid. Lev. med 1st batteri (CR2), väska och handlovsrem. OBS! storlek: 98,5 x 59,5 x 35,6 mm. 32-7794 ..... 995:--

32-1415 ..... 998:--



**Albumblad** av syrafri kartong. Storlek 315x235 mm. För album typ 37-138. Förp. om 30 blad. Nr Färg Pris

37-1262 Vit ..... 38:--

37-1264 Svart ..... 49:--

**Fotofickor av polypropylen. Skonsamt mot fotots färg, klärr inte, blänker inte. Vita blad med fickor på båda sidor.**

- Fotofickor** för 10x15 cm bilder liggande. 10 blad med plats för 60 bilder. 37-139 ..... 19:--
- Fotofickor** för 10x15 cm bilder stående. 10 blad med plats för 80 bilder. 37-140 ..... 19:--
- Fotofickor** för APS bilder. 10 blad med plats för 60 bilder 10x18 eller 40 bilder 10x25. 32-7739 10x18 ..... 19:--
- 32-7740 10x25 ..... 19:--
- Negativ- och diafickor** av glasklar polyprop. För 10 remсор om 4 bilder 24x36 mm. Förp. 10 st. 37-273 ..... 18:--



- Limstift** 20 g. För foton, papper m.m. Lätt att stryka ut. Utan lösningsmedel. 36-1335 ..... 16:--
- Roller "Tape-runner"** med dubbelhäftande tejp för enkel montering av Dina fotografier m.m. Hållare med 10 m tejp. 32-7059 ..... 39:--
- Refill Tejp** för ovanstående roller, 10 m. 32-7060 ..... 26:--
- Röda ögon penna** Nu kan Du enkelt radera den röda färgen samtidigt som du behåller ögat normala färg. 32-7058 ..... 49:--
- Fotohörn** självhäftande, transparenta. Förpackning 500 st på rulle. 27-70 ..... 25:--
- Fotofix**, 500 st dubbelsidigt självhäftande fotohörn i automattförpackning. 27-71 ..... 19:--

**Skyddsväska** för pocket kameror (max omkrets 225mm). Skydda Din kamera mot väta, sand m.m. Toppen på stranden eller i skidbacken. Kameran kan användas även då den ligger i väskan. Vattentät ner till 10m. Försedd med bärm. Storlek 185x115 mm. 32-2211 ..... 169:--

**Nyhet**



**Video-fotostativ** med extra stöd för mittpelare ger bra stabilitet. 3-delade ben i eloxerad aluminium med snabbbläsning. Panorama med 1/4" kameraskruv, tippbart 90°. Högsta höjd 124 cm. Längd hopskjutet 53 cm. Vikt endast 750 g.

37-78 ..... 349:-

**Stativväska** till ovanstående fotostativ. 47-929 ..... 98:-

**Video-fotostativ**. Stabilt stativ för film-, videokameror. Oljedämpat panoramahuvud för mjuka rörelser. Låsbar i alla lägen. Snabbfäste för kamera. Ben av heldragna aluminiumprofiler i tre sektioner. Snabbbläs för höjdställning. Högsta höjd 160 cm, lägsta 65 cm. 47-918 ..... 598:-

**Video-fotostativ** för video-, kamera. Ett 4-delat ben, höjd 55-160 cm. Praktiskt, lätt, endast 430 g. Vinkelled med 1/4" kameragänga. 37-1091 ..... 249:-



**Fotostativ**. Stabilt. Tar liten plats. Höjd uppfällt ca 13 cm. Justerbart kamerafäste, 1/4 skruv. Storlek hopfällt: 130x35x20 mm. 32-4927 ..... 149:-



**Nyhet**

**Foto/Video-väska** av kraftig, stoppad nylonväv. Tre utvändiga fickor, två sidofickor och en frontficka. Väska yttre mått 460x190x210 mm. Väska inre mått 330x185x125 mm. Lev. med 5st mellanväggar i olika format. Nät med dragkedja i locket för filmförvaring. Justerbar axelrem med 60 mm bredd. Svart med bruna band och handtag. 32-2204 ..... 298:-

**Foto/video-väska** Som ovanstående men storlek utvändigt: 300x150x200 mm, invändigt: 200x90x170 mm. Lev. med 1 st mellanvägg och 1 st distanskudde. 32-2205 ..... 198:-



**Förvaringsväska** med förstärkta kanter av aluminium. Lämplig väska att förvara eller frakta div. foto, elektronikprodukter i. Fyllt med skumplastinlägg som lätt kan tillskäras för önskad inredning. Låsbara snäpplås. Lev. med axelrem. Storlek 46x34x15 cm. 42-4750 Aluminium ..... 390:-

42-4751 Svart ..... 390:-



**CD/foto-väska** i aluminium med förstärkta kanter. Lämplig väska För Dig som önskar ta med Dig Dina CD-skivor eller Din fotoustrutning. Väska stor: 430x320x180mm med plast för 87 CD-skivor. Väska liten: 300x270x180mm med plats för 48 CD-skivor. Lev. med flyttbara väggar och axelrem. Nr Storlek Pris 32-2209 stor ..... 295:-



**Multiväska "liten"** av kraftig, stoppad nylonväv. Bär din kamera, freestyle eller TV-spel smidigt i bättet. Dubbla fack med dragkedjor. Lev. med bätteshällare och axelrem. Storlek 150x105x70 mm. 32-2206 ..... 49:-



**Midjeväska** av svart nylonväv. Plats för mindre kamera, värdesaker m.m. 3 fickor med dragkedja, bälte med snabbblås. 32-7074 ..... 39:-



**Foto/Video-väska** av svart soft-nylon (micro-fiber). Stort fack (240x110x140 mm) med justerbar vägg, samt ett fack med dragkedja på framsidan (190x140x30 mm). Lev. med metallspännen och ställbar axelrem. 32-2203 ..... 98:-



**Videomixer EASY-CUT** för VHS, VHS-C, S-VHS-C, S-VHS, Video8 och Hi8. Ny användarvänlig redigeringsenhet för bearbetning av bild och ljud. ON-Screen-display med flera språk. Uppspelningsvideon styrs via Control-L eller 5/11-pin Edit kabel och inspelningsvideon via IR. Inbyggt inlärningsprogram gör att Easy-Cut passar så gott som alla videoapparater som används som inspelningsvideo. Upp till 192 scener kan lagras i minnet. Början och slutet kan klipras rakt eller tonas ut. Inbyggt "enhancer" kan kompensera för kopieringsförluster. 3-kanals ljudmixer för original-/extern-/mikrofonljud Lev. med mikrofon, hörlurar, anslutningskablar och nätdel. Storlek 320x200x60 mm. 32-7149 ..... 1998:-



**Videomixer** för redigering av dina videoinspelningar. VHS. VHS-C. Video-8 i PAL-norm. Möjlighet att fejda bilden mot svart eller vit bakgrund. Split-screen för att jämföra originalbilden med den bearbetade bilden. Ljussättning med den inbyggda ljudmixern. Lysdiodstapel för ljud. Lev. med eliminator, RCA-kablage samt mikrofon och hörlurar. Storlek 320x208x67 mm. 32-2342 ..... 895:-



**Videoljud-mixer** med stereoljud. För ljudredigering av videofilm. Inkopplas t.ex. mellan videokameran och videobandsspelaren. Ljud från mikrofonen, CD-spelaren eller bandspelaren kan läggas in på videobandet tillsammans med inspelat ljud. Drivs med 1 st 9V batteri (medföljer ej). Lev. med mikrofon, hörlurar och anslutningskablar. Storlek 320x205x49mm. 32-2343 ..... 499:-



**Skärmaskin** DAHLE. Linjal med rullkniv och skärunderlag. Enkel och smidig skärmaskin för mindre hobbyarbeten. Längd linjal/skärunderlag: 37 cm. 32-7061 ..... 149:-



**Framkallningsdosa** med inställbara lägen för 2 st 135/126 eller 1 st 127, 120 eller 220 film. Storlek 120x165 mm. 37-467 ..... 99:-

**Pincett** av plast, läsbar. Längd 18 cm. 2-pack. 27-972 ..... 29:-

**Filmklämmor** av plast, den ena med tyngd. 2-pack. 27-973 ..... 39:-

**Skålar** av syrafast mjukplast. Nr Bottenmått Pris 37-211 24x30 cm ..... 39:-

**Framkalling** KODAK D76. För film. Förp. 500 g. ger 5 liter färdig lösning. 37-1198 ..... 98:-

**Framkalling** KODAK Polymax. Papperframkallare, 500 ml. Koncentrat, spädes 1:9. 37-1113 ..... 59:-

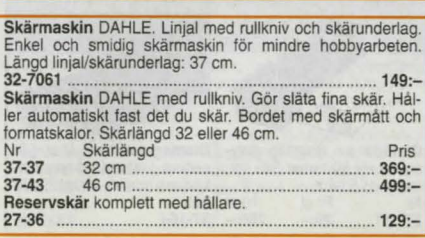
**Fixering** KODAK Polymax UNIFIX. Förp. 500 ml. Ger 2 liter fix-lösning. 37-1114 ..... 69:-



**Halogenlampa** för projektorer. 2 stift. Brinntid ca 50 tim. 27-461 24 V 150 W 45:-

27-462 24 V 250 W 45:-

**Mörkrumslampa**. Ger bästa möjliga ljus utan att slöja materialet. Endast 230V. E27. Gulgrön, för förstoring. 37-322 ..... 59:-



**Fotopapper** AGFA Multicontrast. Ett kontrastvariabelt papper med blank yta. Graderat för alla hårdhetsgrader. De olika graderingarna erhålls genom användning av färgfilter, se nedan (alla hårdhetsgrader = ett papper i stället för fem). Kort framkallningstid. För skäl och maskinframkalling. Nr Antal blad Storl. mm. Pris 32-7788 100 9x12 ..... 119:-

32-7789 100 13x18 ..... 198:-

32-7790 100 18x24 ..... 369:-





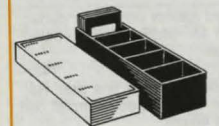
**Kopieringsenhet OPEX.** Med din videokamera kopierar du lätt över dina gamla småfilmer, diabilder eller färgfoton och kan sedan visa dem på din TV. Drivs med 2 st 9 volts batterier, typ 6F22 eller nedanstående eliminator.  
47-1120 ..... 599:-  
Eliminator till 47-1120 ..... 98:-  
32-1063 ..... 98:-



**Projektor NOVOMAT 130 AF.** Med autofocus för bästa skärpeinställning, av söker varje bild med en ljustråle och korrigerar inställningen på brakdelen av en sekund. Den ljusstarka halogenlampan 24 V/150 W, ger en briljant bild i naturliga färger. Optik Color Paxon 1/85 mm. För ramar 5x5 cm. Följande magasin passar: Standard-, CS-, och LKM-magasin. Storl. 245x244x119 mm. Två års garanti.  
47-924 ..... 1495:-



**Dialåda** med 6 st 50 bilders standardmagasin. Svart plast. Storlek 365 x 310 x 65 mm. Diaramar ingår ej.  
37-1205 ..... 98:-



**Dialåda** av slagtälig polystyren för 50 ramar 5x5 cm, indelad i 5 fack.  
Nr Pr st 10 st  
37-111 29:- 250:-



**Diaramar GEPE-A.** Ram 5x5 cm med dubbla glas. Bild 24x36. 100-förp.  
37-125 ..... 225:-  
Diaramar som ovan men utan glas. 100-förp.  
37-126 ..... 85:-



**Diamagasin** med 2 st 50-bilders standardmagasin. Lådans storlek 290x125x65 mm.  
37-154 ..... 38:-



**Vindhastighetsmätare** med visarinstrument för inbyggnad. Lämplig för hemmet, sommar-fjällstugan, segelbåten m.m. Visar vindhastigheten i 0-35 m/s, 0-70 knop eller 0-12 Beaufort. Noggrannhet 3%. Drivs utan batteri. 20 m ledning. Storlek instrument 138x100 mm. Givarens höjd 10 cm.  
34-80 ..... 1795:-



**Regnmätare** elektronisk med inom- och utomhus termometer. Regnmätaren har minne för total- eller regnmängd under en period .t.ex per månad eller år. Mäter upp till 99999 mm. Självvörnande regnuppsamlare med 10mm kabel, storlek 100x100x50 mm. Mätområden, inne -0°C till +50°C, ute -50°C till +70°C. Utomhusgivare med 3m kabel. Minne för max- och mintemperatur. Levereras med 1 st batteri storlek R03.  
32-1299 ..... 398:-



**PH-mätare** PH-mätare för vätskor 0-14 pH. Upplösning 0.1 pH. Noggrannhet ±0.2 pH. Lättanvänd. Kalibrera, stick ner i vätskan och läs av värdet på displayen. Storl. 150x32x15 mm. För kalibrering medf. buffer-pulver som räcker till 100 ml destillerat vatten. Lämplig t. swimmingpooler, fiskodlingar, skolor, laboratorier m.m. 4 batterier typ SR 44 (medföljer).  
34-3118 ..... 465:-  
Bufferpulver till 100 ml destillerat vatten. PH7.  
24-3119 ..... 65:-



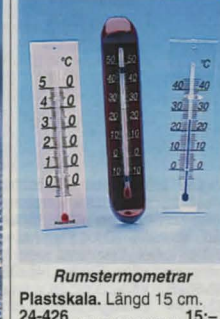
**Termometer** elektronisk med programmerbart temperaturarm. Med 1 m ledning och känslig kropp. Mätområde -40° till +50°C. Omkopplingsbar: Celsius-Fahrenheit. Levereras med 1 st R03 batteri. Storlek: 120x60x18 mm.  
34-1212 ..... 295:-  
Termometer som ovan men från -10° till +110°C.  
34-1213 ..... 295:-



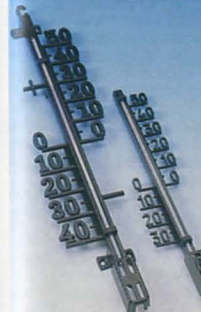
**Termometer** för inomhusbruk. 0°C till +50°C. Lev. med 2 st batterier typ R03. Storlek 52x36x14 mm. 2-pack.  
32-1192 ..... 115:-



**Minitermometer.** Spritylld glastermometer. Mätområde -20° till +50°C.  
Nr 1 st 5 st 50 st  
24-3189 8:- 24:- 195:-



**Rumstermometrar**  
Plastskala. Längd 15 cm.  
24-426 ..... 15:-  
Träskala. Längd 16 cm.  
24-4374 ..... 24:50  
Glasklar plastskala. Längd 15 cm.  
24-440 ..... 15:-



**Termometer.** Lätt att avläsa även på avstånd. Mycket dekorativ på yttervägg. Skala -30°C till +50°C. 34-4918 i helgjuten svart plast, 32-1099 i metall.  
Nr Längd Pris  
34-4918 27 cm 26:50  
32-1099 42 cm 98:-



**Fönstertermometer.** Skala och lock av plast. Bimetallfjäder. Graderad från -50° till +50°C.  
24-4373 ..... 24:50  
**Fönstertermometer** i plast. Självhäftande. Graderad från -50° till +50°C.  
24-4372 ..... 26:50  
**Fönstertermometer,** spritylld, med rostfria beslag. Längd 20 cm. Graderad från -50° till +50°C.  
24-1290 ..... 26:50



**Väderstation** med trådlös överföring av mätdata från givare till inomhusmottagare. Räckvidd vid fri sikt max 100 meter. Inomhusdelen har en LCD-display, storlek 156x79 mm, som visar inne och utetemperatur (inne ±0°C till +70°C, ute -30°C till +70°C), vindhastighet, valfritt i km/h, m/sec, knop, eller beaufort (max 200 km/h), vindriktning, luftfuktighet (20-95%), lufttryck, regnmängd (max 3999 mm), klocka och datum. Vindhastighetsmätare, utomhus-temperaturgivare samt regnuppsamlaren drivs med solcell med batteribackup. Övriga enheter drivs med totalt 6 st batterier typ LR6 (medföljer ej).  
32-1304 ..... 3950:-



**Väderstation** med trådlös utomhusgivare. Visar Temperatur ute/inne, tid och en väderprognos (barometer som känner lufttrycksförändringar). Mätområde ute -30°C till +70°C, inne ±0°C till +50°C. Utomhusgivaren kan placeras max 25 m från mottagaren. Avståndet bestäms av ev. "radiovägshinder" väggar, golv m.m. Drivs med 2 st 1,5V batterier typ LR03 (medf. ej) kan hängas på vägg eller placeras på bord. Storlek 245x45 mm.  
32-2467 ..... 495:-



**Regnmätare** trådlös överföring mellan regnuppsamlare, temperaturgivare och inomhuspanel. Räckvidd 60m vid fri sikt. Inomhusdelen visar regnmängd och inne- eller utomhus-temperatur. (-30°C till +60°C inne, +70°C ute). Självvörnande regnuppsamlare. Mätområde 0-16384 mm. Visar regnmängd efter senaste nollställning. Drivs med 2st LR6 och 4 st LR03 batterier (medf. ej). Storlek regnuppsamlare 182x132 mm, temperaturgivare 69x64 mm, inomhuspanel 65x59 mm.  
32-1517 ..... 575:-

**Nyhet**



**Trådlös termometer.** Temperaturgivaren kan placeras på ett avstånd av upp till 30 meter från mottagaren vid fri sikt. 3 st givare kan användas till en mottagare. Givare med utdragbar kabel. Displayn visar inne- och temperaturen från en givare samtidigt. Manuell eller automatisk omkoppling mellan olika givare. Temperaturområden: Inne 0°C till +50°C, från givare -50°C till +70°C. Mottagaren drivs med 2 st batterier 1,5V typ LR03, givaren med 1 st 9V batteri typ 6LR61. Storlek mottagare 125x80 mm, givare 97x54 mm. Levereras med mottagare och en givare men utan batterier.

32-2323 ..... 245:-  
Temperaturgivare till 32-2323 ..... 165:-  
32-7899 ..... 165:-

**Talande termometer**



**Talande termometer** med visning av både inom- och utomhustemperatur. Genom att trycka på talknappen, eller ställa in på automatik, talar en röst på engelska om aktuell temperatur. Minne för max och minntemperatur. Klocka med väckningsfunktion. Temperaturområde -50°C till +70°C. Utomhusgivare med 3 m kabel. Drivs med 2 st batterier typ R03 (medföljer ej). Storlek 150x85 mm.

32-1297 ..... 179:-

**Trådlös väderstation**



**Väderstation** med trådlös utomhusgivare. Visar Temperatur ute/inne, tid och en väderprognos (barometer som känner lufttrycksförändringar). Mätområde ute -30°C till +70°C, inne ±0°C till +50°C. Utomhusgivaren kan placeras max 25 m från mottagaren. Avståndet bestäms av ev. "radiovägshinder" väggar, golv m.m. Drivs med 2 st 1,5V batterier typ LR03 (medf. ej) Kan hängas på vägg eller placeras på bord. Storlek 245x45 mm.

32-2467 ..... 495:-



**Digital termometer** som visar ute- och innetemperatur. Minne för max- och minntemperatur. Mätområde ute -50°C till +70°C, inne -10°C till +50°C. 2,8 m kabel med givare. Storlek 134x75 mm. Levereras med 1 st batteri R6.

32-2221 ..... 79:-



**Digital termometer.** Storsiffrig med 24 mm höga siffror. Visar ute- och innetemperatur på skilda displayer. Minne för max- och minntemperatur. Mätområde inne -10°C till +40°C, ute -50°C till +60°C. Onoggrannhet +/- 1,0°C. Utomhusgivare med 2,8 m kabel. Levereras med 1 st 1,5V batteri typ R6. Kan hängas på vägg. Storlek 145x95 mm.

32-5535 Vit ..... 129:-  
32-1274 Grafitgrå ..... 139:-



**Termometermodul** för infällning/inbyggnad. Temperaturområde -40°C till +100°C. Givare med 3 m sladd. Storlek: 74x37x23,5 mm. Monteringshål: 69x33 mm. Djup: 20 mm. Drivs med 1 st 1,5V batteri typ R03 (medföljer ej). Svart

34-4111 ..... 175:-

**Termometermodul** som ovanstående men med storlek 48x28x13 mm. Monteringshål: 45x25 mm. Djup: 11,5 mm. Temperaturområde -20°C till +70°C. Drivs med 1 st batteri typ SR44 (medföljer). Vit.

34-4112 ..... 150:-



**Termometermodul** för inmontering. 2,8 m kabel med givare. Temperaturområde -15°C till +60°C. Storlek 52x27x17 mm. Monteringshål 49x23,5 mm. Lev. komplett med batteri (SR44).

32-7852 ..... 115:-

**Termometermodul** som ovan men med inbyggd givare. Temperaturområde ±0°C till +50°C.

32-7853 ..... 98:-

**Nyhet**



-50° till +1300°C

**IR-termometer**

**Termometer** med 3 1/2 siffrig LCD-display. Mäter temperaturer från -50° - 1300°C. Noggrannhet: 0° - 1000°C (±0,3% + 1°C), 1000° - 1300°C (±0,5% + 1°C). Upplösning 0,1°C eller 1°C. Ingång för 2 st K-givare med separat kalibrering. Hold-/maxfunktion. Omkopplingsbar mellan Celsius och Fahrenheit. Storlek: 147x70x39 mm. Levereras med 2 st trådgivare (klarar max 260°C) samt ett st 9V batteri typ 6F22.

32-4932 ..... 750:-

**Spetsgivare** till 32-4932. Klarar 1000°C. Längd inkl. kabel 1,2 m. (Givaren + handtag 3 dm). K-givare.

34-3210 ..... 425:-

**IR-Termometer.** Mäter temperaturen på en yta med en IR-stråle. Ingen direktkontakt med mätobjektet. Mätområde -10°C till +350°C. Temperaturvisning på LCD-display. Uppmått värde kan frysas. Distans/yta ca 7:1. T.ex vid mätavstånd 100 cm har måtynan en diam. på 15 cm. Noggrannhet ±2% vid en omgivningstemperatur på 23°C ±5°C. Levereras med 1 st 9V batteri. Storlek 195x120x53 mm.

32-7818 ..... 2150:-



**Alkoholprovare** med inb. termometer och kompensationskala för temperaturavvikelser vid provningen. En precisionsmätare för mätning av 0-100 volymprocent alkohol. Längd 32 cm.

24-420 ..... 179:-

**Alkoholprovare**, med glascylinder, för mätning av 0-100 volymprocent alkohol. Längd 26 cm.

24-421 ..... 29:-

**Jäsningsmätare** mäter sockerhalten i vin eller öl. 25 cm lång.

24-1943 ..... 25:-

**Vinprovare.** Enkel och tillförlitlig konstruktion. Mäter upp till 25% alkoholhalt. Med bruksanvisning.

24-22 ..... 25:-



**Vattenskyddad**

32-5497

34-2930

**Termometer digital** med minne för min och max temp. Mätområde -10 till +200°C, upplösning 1/10 grad. Givare i rostfritt stål, längd 10,5 cm. Vattenskyddad. Lämplig för att mäta temperaturer i ventilatorer, fotbad, mat osv. Lev. med 1 st batteri SR44.

32-5497 ..... 98:-

**Termometer**, elektronisk med digital visning. Känselfritt i rostfritt stål. -50° till +150°C. Visar tiondels °C. 12 cm lång känselfpets. Med skyddsodfodral för spetsen. Lev. med batteri typ SR44.

34-2930 ..... 195:-



**Anliggnings termometer** för montering på rör. Graderad 0-120°C. Diam. 60 mm.

34-631 ..... 65:-

**Rökgastermometer** med 25 cm lång känselfstav med R 3/8" gängfläns.

Nr Gradering Pris

34-640 50 - 360° 97:-

34-641 50 - 500° 97:-



**LCD-Digital termometer** med flytande kristaller. En super-tunn (0,3 mm) termometer med självklitrande baksida. Visar från 16° till 30°C med 2° intervall. Diam. 46 mm.

24-1824 ..... 17:50

**LCD-Digital termometer** med flytande kristaller. Temp.område 8-34°C. Storlek 105x10 mm.

Nr Pr st 10 st

24-1825 23:- 195:-

**Laborietermometer** spritfylld. Diam. 10 mm.

Nr Mätområde Tol. Längd Pris

24-3190 0° - +100°C 1°C 30 cm 25:-

24-3191 -10° - +110°C 1°C 30 cm 25:-



**Resetermometer**, i aluminiumhylsa. Längd 15 cm, med klips. Graderad -40 till +50°C.

24-79 ..... 55:-



**79:-**  
**Databank** med 3 kb minneskapacitet, för lagring av namn, telefonnummer, meddelanden med larm m.m. Kalkylator och EURO-omvandlare. Klocka med världstider. 2-raders LCD-display. Storlek utfäld, 105x135 mm. Levereras med 1 st batteri CR2025. 79:-

**Databank** med minneskapacitet 34 kb. 3-raders LCD-display. Kan användas, med telefonregister, för anteckningar, minneshjälpmiddel med larm, kalkylator, valutaomvandling och omvandling tum till cm. Klocka med datum och larm. Kodlös. Levereras med 1 st lithiumbatteri CR2032. Storlek 130x85 mm. 149:-



**Databank** med stor minneskapacitet, **128 kb**. Adress/telefonregister, kalender, världstider, kalkylator, klocka, tidtabell, valutaomräkning mm. Möjlighet att sätta kod (spårr) som gör att andra inte kan ta del av det som finns inprogrammerat. 8-radig display med 26 tecken/rad. Försedd med ÅÅÖ. Möjlighet att föra över innehållet mellan två databanker med infrarött ljus. Storlek utfäld 150x160x10 mm. Drivs med 2 st R03 batterier (medföljer e) samt 1 st CR 2016 (backup, medföljer). 595:-



**Databank** Casio SF-6700SY. En planerare som kan användas vid alla tillfällen. T.ex. för anteckningar, möten, födelsedagar, aktiviteter, lagra vixkort m.m. Påminnelser som matas in kan indikeras med ljudsignal. Stor LCD-skärm. 40 tecken x 8 rader. Inbyggd bakgrundsbelysning. Stor kapacitet, 256 Kb gör att ca 6000 personuppgifter kan lagras med namn, adress och telefon nr. Med tillbehörsats 32-7869 kan information överföras mellan databank och PC eller PC till databank (krav Windows). Storlek stängd 162x85x21 mm. Drivs med 2 st batterier typ LR03. Backupbatteri 1 st CR2032. Lev. komplett med batterier men utan tillbehörsats. 1295:-  
 32-7869 Tillbehörsats för dataöverföring ..... 595:-



**Kalkylator med noteringsblock** och penne i plastförråd. 8-siffrig kalkylator med solcellsdrift. Storlek 150x100 mm. 49:-

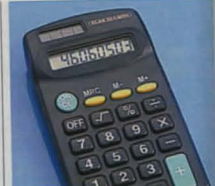
**32-7604** ..... 49:-  
**Noteringsblock** till 32-7604 5-pack. 10:-  
**32-7605** ..... 10:-



**Översättare/Databank** för 15 språk: Eng/Fra/Deu/Esp/Ita/Ned/Nor/Dan/Suo/Tur/Pol/Sve/Por/Ind/Jpn med ca 7000 uppslagsord för varje. Innehåller fraser, 32 kb för lagring av namn, tel.nummer och adresser. Kalkylator med de 4 räknesätten, minne och procent. Klocka med kalender och larm. Visar 200 olika städers tider. Drivs med 2 st batterier CR2032 (medföljer). Storlek 115x73x12 mm. 435:-



**Översättare.** Engelska till svenska och svenska till engelska. Innehåller ca 65000 uppslagsord, uttryck och fraser. Visar fonetisk skrift. Försedd med ä, å och ö. 60-teckens display. Kalkylator (8-siffrig) med de 4-räknesätten samt minne, procent och rot. Språkspel. Automatisk avstängning. Databas: Bengt Orestrom, Engelsk ordbok, 3:e upplagan 1995. Drivs med 2 st batterier CR2032 (medföljer). Storlek 135x81x13 mm. 950:-



**19:-**  
**Kalkylator** med solcell- och batteridrift. Åtta-siffrig LCD-display. Fyra räknesätt samt rot, procent och minne. 6 mm höga siffror. Levereras med 1 st batteri typ R6. Storlek 110x60x20 mm. 19:-



**Kalkylator** med solcell och batteridrift. 8-siffrig LCD-display, sifferhöjd 11 mm, gummitangent. Fyra räknesätt samt rot, procent och minne. Passande batteri 1 st typ SR54 (medföljer). Levereras komplett med fodral. Storlek 125x70x9 mm. 75:-



**39:-**  
**Kalkylator** med 8-siffrig display. Solcellsdrift. Fyra räknesätt med procent, rot och minne. Storlek 150x125 mm. 39:-



**Teknikerkalkylator** med 56 vetenskapliga funktioner. 10-siffrig display. Förutom de vanliga räknesätten finns bl.a. minnesfunktioner, trigonometriska och statistiska program. Räknar med och omvandlar decimala, binära, octala och hexadecimala tal. Drivs med 2 st batterier typ SR54. Automatisk avstängning. Storlek 134x83x13 mm. Levereras med skyddskåpa och batterier. 98:-



**Teknikerkalkylator** Sharp EL-510R. En skolräknare med logisk räkning. 11-siffrig alfanumerisk rullande display med 120 teckens minne för att ändra i inmatade och utförda beräkningar. Avancerad logisk räkning med prioritering, bråkräkning och slumpalt. Levereras med 2 st knappcells-batterier LR44. Storlek 124x72x905 mm. 110:-



**Bordsräknare** Sharp EL-1801E. En 12-siffrig bordsräknare med remsa. 2-färgs skrivare. Negativa tal i rött. Marginalkalkylering, omkopplare för decimalinställning. Minne. Direktknapp för Euro/valutaomvandling. Remsa bredd 57 mm. Levereras komplett med remsa och 4 st batterier typ R6. Storlek 231x170x58 mm. 435:-

**Batterieliminators** passande 32-2572 ..... 435:-  
**32-2573** ..... 59:-  
**Räkнемaskinsremsa**, bredd 57 mm. 5-pack 36-1056 ..... 29:-  
**Bordsräknare** i miniformat med remsa. 12 siffrig display. Minne, direktknapp för Euro/valutaomvandling. Remsa bredd 57 mm. Levereras komplett med remsa och 4 st batterier typ R6. Storlek 194x96x39 mm. 285:-  
**32-2574** ..... 285:-



**Valutaomvandlare** Med denna omvandlare kan man lätt räkna om ett pris i euro, eller ett annat lands valuta, till svenska eller norska kronor, och omvänt från svenska eller norska kronor till euro eller annan utländsk valuta. Kalkylator med fyra räknesätt samt %. 8-siffrig display. Solcells och batteridrift. Storlek 120x75x9 mm. 45:-

**32-1003** ..... 45:-  
**Valutaomvandlare** som ovan men i kreditkortsformat. Enbart batteridrift. Reservbatteri 1 st typ SR54. 29:-

**32-1004** ..... 29:-  
**Valutaomvandlare** med 2 displayer som samtidigt visar den inslagna nationella valutans och den omräknade Euron. 2 valutor kan inprogrammeras. Funktioner i övrigt som 32-1003. Storlek 125x105x29 mm. 65:-  
**32-1470** ..... 65:-



**Kalkylator** Casio FX-82TL. En teknisk räknare med 229 funktioner. 2-raders display med 10+2 siffror som visar det inmatade uttrycket, formeln och svaret samtidigt. En kalkylator för gymnasieskolan. Utöver de vanliga räknesätten har den parentesberäkningar, minnesberäkningar, statistik med regression, bråktal, trigonometri, grader, radianer, nygrader. 9 variabelminnen. Levereras med 1 st batteri storlek R6 och skyddlock. Storlek 164x76x19,5 mm. 145:-

**32-2128** ..... 145:-  
**Kalkylator** Casio FX-7450G. En grafisk räknare som kan göra det viktigaste som de större räknarna kan. T.ex. rita grafer, hantera listor med tal. Statistiska resultat kan presenteras grafiskt i olika former. Sex listor med upp till 250 tal kan hanteras. Mer än 350 funktioner. 7000 programsteg, filfunktion, 26 minnen. LCD-skärm med 13 tecken på 6 rader. Drivs med 3 st batterier storlek R03 (medföljer). Med tillbehörsats 32-7962 kan data överföras till PC. Storlek 158x77x19 mm. En kalkylator för dig som inte behöver det allra vassaste men som ändå vill använda grafiska funktioner. 695:-  
**32-1515** ..... 695:-  
**Tillbehörsats** för dataöverföring. Kabel och programvara på diskett. 495:-  
**32-7962** ..... 495:-

# STOPPUR



49:-

Stoppur med klockfunktion, datum, veckodag och larm. Start, stopp och mellantider upp till 24 timmar. Levereras med batteri. (Reservbatteri SR54) Storlek 61x53x15 mm.

32-7685 ..... 49:-



Stoppur vattenskyddat med stor 6-siffrig LCD-display. Visar 1/100 dels sekund upp till 30 minuter, därefter varvtid och visar tiden ner till 1/100 dels sekund, max 10 tim. Upp till 60 varvtider kan lagras i ett minne, och genom att trycka på en tangent kan man lätt gå tillbaka och se sina tider. Tiduret har även en upp och nedräkningsbar timer. Klockfunktion och datum. Storlek 75x60x20mm. Lev. med halsrem och ett batteri typ CR 2032.

32-8248 ..... 98:-



Stoppur med stor display. Tiduret mäter tre olika tider, totaltid, deltid, varvtid och visar tiden ner till 1/100 dels sekund, max 10 tim. Upp till 60 varvtider kan lagras i ett minne, och genom att trycka på en tangent kan man lätt gå tillbaka och se sina tider. Tiduret har även en upp och nedräkningsbar timer. Klockfunktion och datum. Storlek 75x60x20mm. Lev. med halsrem och ett batteri typ CR 2032.

32-8248 ..... 265:-

# TIMERS



Timer i äggformat med upp- och nedräkningstid max 99 min. Hållare med magnet. Inställning av tid med vred i botten. Med minne, senaste inställd tid visas i displayen, när tiden är nedräknad. Storlek 79x62 mm. Levereras med 1 st batteri R03.

32-1309 ..... 79:-



Timer med stor 5-siffrig LCD-display. Max inställningstid, nedräkning 9 tim. 99 min. 99 sek. uppräkning. 9 tim. 59 min. 59 sek. Lätt att ställa in. Ex. för att ställa in 1 min. 30 sek. trycks 130 in i displayen, när tiden är nedräknad. Storlek 74x62x25 mm. Levereras med 1 st 1,5V batteri typ R03.

32-8250 ..... 89:-



Timer med stor och tydlig LCD-display. Maximal inställningstid 19 tim. 59 min. Lätt att ställa in. Nedräkningen kan stoppas och startas på nytt. Magnet och klämma på baksidan. Levereras med 1 st 1,5V R03 batteri. Storlek 67x64x25 mm.

32-5335 ..... 79:-



Timer lika 32-5335 till vänster, men med maximal inställningstid 99 min. 59 sek. och minne för den sista inställningen.

32-5336 ..... 79:-



LCD-timer med tre olika inställbara nedräkningstider upp till 20 timmar. Ger signal vid noll och visar sedan tiden efter. Nedräkningen kan avbrytas och återstartas. Minne som kommer ihåg inställd tid. 6-siffrig LCD-display som visar tiden ner till 1/10 sek. Klocka och stoppurfunktion. Storlek 85x65x12 mm. Magnet på baksidan. 1 st 1,5V batteri typ R03 medföljer.

34-3178 ..... 145:-



Internet-timer med upp- och nedräkningsfunktion. Genom att starta och stoppa timern manuellt kan Du hålla reda på tiden som Du surfat på internet. Dubbelvisande display som visar senaste uppkopplings- och totaltid. Max 99 timmar, 59 minuter. Batteri SR44 (medföljer). Storlek 85x40 mm.

32-1632 ..... 99:-

Batterier sid 228, 231

Nyhet

Nyhet

949:- 549:- 229:-

**DYMO**

Märkmaskin DYMO LP 300 med avancerade funktioner som minne för 10 etiketter, streckkoder, 6 olika typer av ramar, understrykning, skuggning, spegelvänd utskrift m.m. Display för 2x15 tecken, 5 teckenhöjder samt 4 textrad. Passande bandbredder 6, 9, 12, 19 mm. Drivs med 6 st LR6 batterier eller nätadapter 31-503 (medföljer ej).

31-501 ..... 949:-

Märkmaskin LP 200, handvänlig, perfekt för dig som behöver ta med dig märkverktyget i arbetet. Funktioner: 5 olika typer av ramar, understrykning, skuggning, spegelvänd utskrift m.m. Display för 15 tecken, 3 teckenhöjder samt 2 textrad. Passande bandbredder 6, 9, 12 mm. Drivs med 6 st LR6 batterier eller nätadapter 31-503 (medföljer ej).

31-502 ..... 549:-

31-503 Nätadapter, passar DYMO LP 200/300. .... 269:-

Brev/Broschyrfack i polypropylen. Stapelbara. Kan monteras på vägg tillsammans med väggkonsol 34-4421 (medföljer ej).

34-4420 340x250x35 mm 35:-

31-3282 340x250x60 mm 44:-

Väggkonsol för brev/broschyrfack. Gör det möjligt att bygga ett broschyrställ efter eget behov. Max. 10 fack per konsol. Lev. med ett lock för fack samt skruv- och pluggsats. Stör: 250x155x 63 mm.

34-4421 ..... 62:-



Whiteboardtavla, Memoplant, en komplett magnet- och skrivtavla. Levereras med penna, suddsvamp, 2 st magneter samt en magnetisk hållare för penna och svamp. Mått: 40x60 cm. Vikt 1,4 kg. Skruv och plugg medföljer.

36-1132 ..... 169:-

Anslagstavla, kork, med aluminiumram. Mått 60x40 cm.

31-116 ..... 169:-

26-537 Stift för ovanstående. Fp/100 ..... 19:-

Märkmaskin DYMO Letra Tag. Lättnvänd och kompakt märkmaskin. Display för 6 tecken. Skriver vertikalt, ramar in och har många användbara symboler. Tejbredd 12 mm. Batterityp LR06, 6 st (ingår ej). Mått 79x210x65 mm. Vikt 300 gram. Obs! Endast märkkasset Letra Tag passar.

31-152-4 Grön ..... 229:-

31-152-5 Blå ..... 229:-

31-152-9 Gul ..... 229:-

Märkband till Dymo märkmaskiner. Passande bandbredd i mm:

Dymo Pocket: 9, 12.

Dymo 200/1000: 6, 9, 12.

Dymo 300/2000: 6, 9, 12, 19.

Dymo 5000: 6, 9, 12.

Bandlängd 7 m.

Nr Bredd Text/bakg. Pris

36-1135 19 Sv/vit 210:-

36-1136 19 Sv/gul 210:-

36-878-4 12 Sv/vit 149:-

36-878-9 12 Sv/gul 149:-

36-1137 9 Sv/vit 149:-

36-1138 9 Sv/gul 149:-

36-1139 6 Sv/vit 149:-

36-1140 6 Sv/gul 149:-

Bandlängd 3 m.

31-3269 12 Sv/klar 69:-

31-3270 12 Sv/vit 69:-

31-3271 12 Sv/blå 69:-

31-3272 12 Sv/röd 69:-

31-3273 12 Sv/gul 69:-



49:-

Memo-tavla i specialplast med magnetfäste för kylskåpsdörrar m.m. Levereras med penna. Texten torkas bort med fuktad trasa. Storlek: 20x15 cm.

36-1334 ..... 49:-

Märkkasset Letra Tag, tejbredd 12 mm, i 3 olika utföranden. Papper, plast samt metallic som är motståndskraftiga och väderbeständig. Text svart. 4 m.

Papper

31-298 Vit ..... 29:-

Plast

31-299 Vit ..... 53:-

31-300 Gul ..... 53:-

31-301 Röd ..... 53:-

31-302 Grön ..... 53:-

31-303 Blå ..... 53:-

Metallic

31-304 Silver ..... 73:-

31-305 Grön ..... 73:-

Märkkasset 3-pack består av: vit papper - gul plast - grön metallic.

31-306 ..... 129:-

Märkband, passande Dymo. 2 meter per rulle.

Nr Färg Bredd Pris

21-2873-1 Svart 9mm 19:-

21-2873-3 Röd 9mm 19:-

21-2873-5 Blå 9mm 19:-

Märkband. Neon, 2 m/rulle.

31-504 3-pack ..... 39:-



98:-

Präglingsapparat DYMO JET 1855, lämplig för hembruk. Bandbredd 9 mm.

36-593 ..... 98:-



**Märkpenna King Size.** Snedskuren kiselspets i kombination med den ljusakta märkfärgen gör att pennan passar bra till märkning även på svåra underlag, utom- och inomhus. Märker på trä, glas, metall, plast, kartong. Oljiga och våta ytor.

31-3236 Svart ..... 18:-  
 31-3237 Röd ..... 18:-  
 31-3238 Blå ..... 18:-



**Märkpenna Markette, 2-pack.** En vattenfast, snabbtorkande och lågdoftande penna. Märker på underlag som metall, glas, trä, papper, plast etc. Klarar ca 2 veckor utan huv.

31-3239 Svart ..... 27:-



**Överstrickningspenna, Textmarker Job, i set om 4 färger.** Fax- och kopiesäker.

26-1168 ..... 29:-



**Stiftpenna, Clickster Grip,** med 0,5 mm blyertsstift och radergummi. Stiftmatningen sitter långs med pennskaftet vilket gör att stiftet enkelt och praktiskt matas fram med pek-fingret medan du skriver. Gummerat grepp. Förp. 4 st

21-2843 ..... 49:-  
 21-2844 Stift 0,5 HB 24/pack ..... 14:-  
 21-2845 Stift 0,7 HB 24/pack ..... 14:-



**Penn-set, med fin linje 0,3 mm spetsbredd.** Innehåller 4 färger svart, blå, röd, grön.

31-526 ..... 19:-

**Penn-set, spetsbredd 0,5 mm.** Innehåller 4 st rollerpennor, svart, blå, röd, grön.

31-527 ..... 19:-



**Allmärkepenna, permanent.** För glas, metall, porslin, plast, papper m.m. Satsen innehåller 4 färger svart, blå, röd och grön.

31-528 Skuren spets 19:-  
 31-529 Rund spets 19:-



**Allmärkepenna, Sharpie fine point.** Sats om 5 pennor i blå, röd, grön samt 2 st svarta. Speciellt lämpad för blanka ytor som glas, porslin, metall och även kartong eller gummi. Utmärkt som overhead-penna. Permanent.

26-1152 ..... 49:-



**Whiteboardpenna i sats med 4 olika färger.** För skrivtavlor med whiteboardyta. **Lågdoftande** för de nya miljökraven. Torkas bort med taveltorkare eller torr trasa.

26-1150 ..... 49:-



**Tvättmärkningspenna Rub a Dub** för vita och ljusst färgade tyger. Permanent, tvätt- och kemtvätsksäker.

31-3241 ..... 13:-



**Skrivpenna, Expresso.** Lämplig för all slags skrift. En hård spets samt en ny bläckformel gör att pennan kan ligga utan huv i flera dagar. Två bläckreservoarer ger en mycket lång skrivlängd.

Nr. Pr st. 13:-



**Penn-set** innehåller 3 st rollerpennor, 2 svarta och 1 blå. Pennan har regulatorsystem för bläcket. Pennspets 0,5 mm. Skrivlängd 3000 m.

31-235 ..... 33:-



**Grafikpenn-set** 4 pennor med spetsbredd 0,1, 0,3, 0,5 och 0,7 mm. Bläcket är vattenfast och bleknar ej i ljus.

26-1010 ..... 29:-



**Penformerare.** Självmatande med automatisk stopp. Vit.

36-1175 ..... 98:-

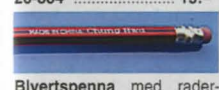
**Pennvässare**

21-2854 ..... 10:-



**Häftmassa.** Ersättning för tejp, häftkuddar, magnet m.m.

26-884 ..... 15:-



**Blyertspenna** med radergummi. Hårdhet HB. Längd 19 cm. 12 st per förp.

26-50 ..... 19:-



**Hållare, Klick-Fix,** för pennor, verktyg, tandborstar, ridspö m.m. Självhäftande. Penna medföljer ej. Pris pr st.

26-1178 ..... 19:-



**Kulspetspenna, EPOCA BALLOGRAF.** Dokumentäta bläck, skrivlängd 10 000 m. Greppriktig form.

21-2846 ..... 29:-  
 21-2849 Res.patron ..... 17:-



**Kulspetspenna, engångs** med mediumpets. 50 st/tp.

26-1167 ..... 69:-



**Korrigeringsfärg** för korriger- ing av maskinskrivna, hand- skrivna, faxade eller kopiera- de texter. Innehåller 20 ml.

21-2855 ..... 15:-

**Korrigeringspenna** lika som ovan. För små och precisa textändringar. Innehåller 7 ml.

21-2852 ..... 19:-

**Korrigeringsstejp.** Längd 8,5 m. Bredd 4,2 mm.

31-234 ..... 25:-



**Penna** med soft-grip, extra tjock, ergonomiskt riktigt. Fp/10.

Stiftpenna, 0,5 mm. 31-494 ..... 39:-

**Kulspetspenna** 31-495 ..... 39:-



**Kulspetspenna, Bic M10** Click, med blätt Svenskt Arkiv bläck. Tryckmekanism på sidan. Förpackning 10 st.

31-3281 ..... 39:-



**Kulspetspenna, 10-pack.** Innehåller 5 svarta, 3 blå samt 2 röda.

31-511 ..... 19:-



**Stift- och kulspetspenna** med svart och röd kulspets, stift 0,5 mm samt pekenna för hand-dator.

31-513 ..... 49:-

**Penn-set** i trä med gummerat grepp och borstade metallde- lar. Innehåller kulspetspenna och stiftpenna 0,5 mm. Leve- ras i metall-etui.

31-514 ..... 79:-



**Gemkopp. Magnetiserat hål.** 26-994 ..... 9:-

**Limstift** 20 g. För foton, papper m.m. Utan lösningsmedel. 36-1335 ..... 16:-

**Lim-roller** för papp, papper och foto. Fri från lösnings- medel. 31-233 ..... 29:-

**Stift** för anslagstavlan. 100 st. 26-537 ..... 19:-



**Skärunderlägg** av "självlä- kande" plastmaterial med rut- och skalindelning. Stor- lek 45 x 30 cm.

36-371 ..... 98:-

**Gem** 100 st. Längd 32 mm. 26-993 ..... 9:-

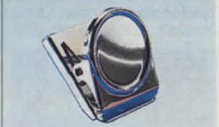
**Gummisnoddar.** Sortiment om 100 st.

Nr Pr st 10 st 49:-  
 26-509 7:-

**Radérgummi, syntetiska.** Set om 2 st. Ett dubbel för blyerts och kulspets, ett grönt för blyerts- och kolpen- nor m.m. på ritpapper och pannåer.

26-681 ..... 15:-

**Häftstift** 200 st. Vita. 26-992 ..... 19:-



**Magnetklämma** av metall med kraftig magnet. Stor. 37x45 mm.

Nr Pr st 10 st 69:-  
 35-91 10:-

Pennor m.m.

C4 = 1/1 A4 = 229 x 324 mm, C5 = 1/2 A4 = 162 x 229 mm,  
C6 = 1/4 A4 = 114 x 162 mm,  
S65 = 1/3 A4 = 110 x 220 mm

### Kuvert

Nr	Storlek	Fönster	Färg	Antal/fp	Pris
28-524	S65	H2	vit	50	29:-
28-523	S65		vit	50	29:-
28-527	C6		vit	15	15:-
31-230	C6		vit	50	17:-
28-526	C6		vit	100	29:-
28-529	C5		vit	10	17:-
28-530	C5		brun	15	15:-
31-231	C5	H2	vit	50	45:-
28-528-2	C5		vit	100	69:-
28-528-7	C5		brun	100	69:-
28-532	C4		vit	5	16:-
28-533	C4		brun	7	17:-
28-531-2	C4		vit	50	69:-
28-531-7	C4		brun	50	69:-



Från 9:-

Block i ny papperskvalitet! Utan tillsats av optiska vitmedel. Helt klorritt. Bättre skrivbarhet.

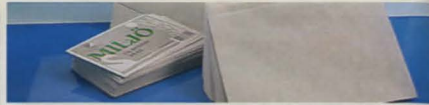
Kollegieblock, 70 blad.					
31-2913	Rutat	A4	st	9:-	
31-2914	Linjerat	A4	st	9:-	
31-3264	Linjerat	A5	st	9:-	
31-3265	Rutat	A5	st	9:-	
Anteckningsblock, kantlimmade, 100 blad.					
31-3257	Linjerat hälat	A4	st	12:-	
31-3258	Rutat hälat	A4	st	12:-	
31-3259	Rutat	A5	st	8:-	
31-3260	Linjerat	A5	2-pack	15:-	
31-3261	Linjerat	A6	3-pack	15:-	
31-3262	Rutat	A6	3-pack	15:-	
Köplista, 50 blad.					
31-3266	210x90 mm		2-pack	10:-	
Telefonblock, 5-delat, 75 blad.					
31-3263	245x220 mm		2-pack	15:-	



Skrivblock 150 blad. Vitt miljöpapper. Hålade. Perforerade.

28-858	Linjerat	35:-
28-859	Rutat	35:-

Kollegieblock, 100 blad, 70 g Svanen-märkt.  
28-544 1/2 A4 stående 25:-



### Miljökuvert, 100% oblekt returpapper

28-537	C6 114x162 mm, 40/förp.	19:-
28-538	C5 162x229 mm, 10/förp.	17:-
28-539	C5 dito, 100/förp.	69:-
28-540	C4 229x324 mm, 5/förp.	17:-
28-541	C4 dito, 50/förp.	69:-

### Jiffypåse

28-534	120x250 mm 10/förp.	39:-
28-535	180x300 mm 10/förp.	49:-
28-536	255x410 mm 10/förp.	59:-

**Påsnitar** Praktiska nitlar till förslutning av Jiffy-påsar o dyl. Förpackning om 100 st.

26-837 12:-



**Postblock, 50 ark linjerat fint brevpapper. Storlek 21x29 cm.**

28-313		25:-
<b>Kvittensblock, A5 50 blad.</b>		
28-546		21:-
<b>Hushålls-kassabok med datum, textkolumn, inkomster-utgifter och diverse.</b>		
28-743		19:-
31-232	Notiskub 900 blad.	32:-
31-219	Bokföringsorder 50 blad.	19:-



Notis. Självhäftande, som kan fästas nästan var som helst, tas bort, flyttas och fästas igen. Varje block innehåller 100 blad. Säljes både per styck och i 12/fp. Färg gul.		Neonfärgade notisar.	
Nr.	Mått	Antal/fp	Pris
21-2858	76x76	1	13:-
21-2859	76x76	6	72:-
21-2860	76x127	1	18:-
21-2861	76x127	6	96:-
Neonnotis 38 x 51 mm. Fp / 3 st.		Notis för planeringskalender med olivfärgade notisar	
Nr.	Mått	Antal/fp	Pris
26-866	76x76	1	12:-
26-867	76x76	12	125:-
26-868	76x105	1	16:-
26-869	76x105	12	149:-
Notis-kub i olika färger. Självhäftande. Storlek: B x L x H, 75x75x40 mm.		Hällare för Z-notis. Står stadigt. Dra upp en notis och nästa kommer automatiskt upp. Levereras med ett block Z-notis.	
Nr.	Mått	Antal/fp	Pris
26-1179			47:-
31-254		1 fp	13:-
31-255		12 fp	132:-



**Tejphållare** i bordsmodell för hemmet och kontoret. 36-850 levereras med tejp, de övriga utan. 36-848 har ett hjul som går att plocka bort, vilket gör att alla vidstående tejper passar. Till de andra passar alla utom 31-3278.

Nr.	L x B x H	Vikt	Pris
36-848	22x8x9,5 cm.	1250 gram	39:-
36-849	14x6x6 cm.	380 gram	25:-
36-850	9x3,5x4,5 cm.	26 gram	12:-

**Tejphållare, handmodell.** Lev. med tejp 33 m x 19 mm.  
21-2856 17:-



**Tejphållare** Ett utmärkt hjälpmedel vid ihoptejning av kartonger och annat som kräver grövre tejp. Försedd med friktionsdämpare och en böjbar plastplatta som vid avrivning trycker tejpen mot ytan. Passar för tejpbredd 38 och 50 mm.  
36-858 79:-

**Tejphållare inkl. tejp.** Hållaren i plast, i funktion lika ovanstående. Levereras med tejp 66 m x 50 mm.  
31-244 59:-

**Förpackningstejp**, miljövänlig, av polypropylen med acrylhäftämne. **Tystavrullad.** Rulle om 66 m.  
36-1051 38 mm. Brun 19:-  
36-1052 50 mm. Brun 25:-  
36-1053 38 mm. Transparent 19:-  
36-1054 50 mm. Transparent 25:-

**Vävtelj.** Plastbelagd silverfärgad allroundtejv av väv för tätning, reparationer m.m. Vattenfast. Bredd 50 mm. 10 meter.  
34-3140 29:-

**Varningstejp** av PVC-folie. För all slags varsel. 33 m x 50 mm.  
34-3141 49:-

**Bandningstejp** Glasfiber-ärmerad tejv för buntning och förslutning av tyngre gods. Kan i många fall ersätta järnband.  
26-411 50 m. x 12 mm. 19:-  
31-242 50 m. x 19 mm. 25:-



**Dokumenttejp**, en matt kontorstejp. Osynlig vid kopiering, åldersbeständig, skrivbar och osynlig på vitt papper. Gulnar ej.  
31-3276 19 mm x 33 m 3-pack 39:-

**Kontorstejp**, superklar. Starkt häftande, osynlig kopiering.  
31-3277 19 mm x 33 m 3-pack 19:-

**Hushållstejp**, en klar tejv för hemmabruk.  
36-851 19 mm x 33 m 3-pack 17:-  
31-3278 15 mm x 66 m 3-pack 19:-



**Monteringstejp** Dubbelhäftande skumtejp. För permanent montering av speglar, krokvar m.m. Tjocklek 0,8 mm. Bredd 19 mm. Längd 5 m.  
36-1004 29:-

**Halkskyddstejp** Som halkskydd överallt där halkrisk förekommer. 5 meter per rulle. Bredd 25 mm.  
36-1007-1 Svart 59:-

**Foto-tejp** Glasklar dubbelhäftande tejv utan skyddspapper för montering av foton, plakat och andra lättare föremål. Lev. med hållare. 7,5 meter per rulle. Bredd 12 mm.  
36-1001 35:-

**Fästkuddar** av skumplast. Dubbelhäftande. För uppsättning av lättare skyltar, krokvar plakat och dyl. Ask om 100 st. Tjocklek ca. 1,0 mm. Mått 12x25 mm.  
36-1006 29:-

**Fästkuddar.** Poster strips. För uppsättning av affischer, kalendrar, foton m.m. utan häftstift eller tejv. Kan spåröst tas bort. OBS! Inga feta fläckar. Förp. 20 st.  
21-2864 33:-

**Självhäftande elastiska plastknoppar.** Dämpar ljud vid stängning av luckor. Gör att mindre föremål inte glider på glatta underlag.  
21-2865 Ljuddämpare 8 mm Förp 28 st 21:-  
21-2866 Anti-glidknopp 12 mm Förp 18 st 21:-



**Mattejv**, dubbelhäftande för läggning av mattor. En allroundtejv.  
36-1009 5 m. 35:-  
31-243 25 m. 49:-



Pärm med tygöverklädd trärygg. En svensk tillverkad klassiker!

38-306-1 Svart	19:50
38-306-3 Röd	19:50
38-306-4 Grön	19:50
38-306-5 Blå	19:50
38-306-9 Gul	19:50
38-306-136 Vinröd	19:50

Register, 24 blad A - Ö.  
28-307 ..... 9:-

Register m. plastade filkar.  
28-310 A - O 25:-  
28-309 1 - 12 19:-  
31-3349 1 - 20 25:-  
28-909 1 - 31 25:-



Arkiv-väska i plast med 12 fack och etiketter. Mått 39x26 cm.  
31-730 ..... 98:-



Häftapparat för 26/6 klammer, 210 st, helstapel. Automatslutt vid laddning. Häftdjup 90 mm. Längd 160 mm.  
31-3242 Svart ..... 49:-  
31-3243 Grå ..... 49:-  
Häftapparat Rapid F4 för 26/6 klammer som medföljer.  
31-738 Gul ..... 19:-  
31-739 Blå ..... 19:-

Häftklammer typ 26/6 passande de vanligaste häftapparaterna. Fp/5000.  
36-459 ..... 13:-

Häftapparat Rapid E6, halvstapel. Laddar 155 klammer 26/6. Häftdjup 72 mm. Längd 133 mm.  
36-1319 Svart ..... 32:-  
36-1320 Grå ..... 32:-

Häftapparat Rapid Cobra för 26/6 klammer. Halvstapel. Svart.  
31-737 ..... 59:-

Klammerborttagare för häftklammer.  
26-996 ..... 9:-



Pärm i hårdpapp med ringmekanism. Mått A4.  
31-723-1 Svart ..... 15:-  
31-723-2 Blå ..... 15:-  
31-723-3 Röd ..... 15:-  
31-723-4 Grön ..... 15:-  
31-723-5 Gul ..... 15:-

Resärmapp i bigad papp. Sats med 5 olika färger.  
31-729 ..... 39:-  
Registermapp med resår. Färgkodade filkar, 12 st. För A4-ark.  
31-724 ..... 43:-

Tidskriftsamlare av papp för A4. Sats i 5 olika färger.  
31-731 ..... 45:-



Resärmapp i papp med tre klaffar. Mapparna är bigade och kan lättgöras om till en 3,5 cm box om mer utrymme behövs. Förp. om 5 st olika färger.  
26-1180 ..... 52:-



Brevkorg av plast. Storl. 340x255x55 mm. Stapelbar.  
34-1157-1 Svart 25:-  
34-1157-2 Vit 25:-

Tidskriftsamlare i plast. 240x80x320 mm.  
34-1158-1 Svart 25:-  
34-1158-2 Vit 25:-

Tidskriftsamlare av papp för A4. Förp. 10 st  
38-583 ..... 98:-



Hålslag Rapid C3 extra kraftig, kapacitet 35 ark/stansning.  
31-740 ..... 265:-

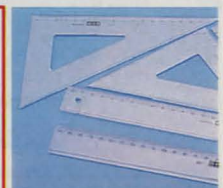
Hålslag i plåt.  
31-741 Svart 49:-  
31-742 Vit 49:-



Lamineringsmaskin med "värmeplattor", vilket innebär att värmen överförs från en platta till laminatet, och två rullar som järnar ut ytan. Allt för en högkvalitativ laminering. Maskinen har fast temperatur och laminat upp till 125 mic tjocklek kan användas. Bärare för laminat måste användas (medföljer). Kallamineringsalternativ finns. Mått 34x20x9 cm.  
31-732 ..... 898:-  
31-733 Laminat A5, 100 mic. Fp/100 ..... 98:-  
31-734 Laminat A4, 100 mic. Fp/100 ..... 198:-  
Fotolaminat, 100 mic, speciellt anpassat för fotografier, utskrift och trycksaker i färg. Fp/25.  
31-736 ..... 75:-  
31-735 Bärare för laminat. Fp/5 ..... 39:-



PLASTA IN SJÄLV Foton - Visittkort Fiskekort - Medlemskort Passerkort - Kartor Skyltar - Menyner m.m. Kräver varken värme eller specialverktyg. Du behöver endast dra av en skyddsfilm och pressa ihop. Klart på några sekunder. Kan klippas till önskat format.  
Nr Storlek Pr 10 st  
26-814 54x86 mm 19:-  
26-815 66x100 mm 25:-  
26-816 86x117 mm 25:-  
26-817 225x312 mm 98:-  
26-818 312x435 mm 198:-



Rit-set i 4 delar av transp. plast. Linjal: 30 cm tvärgaderad, vinklar: 45°/17 cm och 60°/24 cm samt gradskiva: 180°/10 cm.  
26-771 ..... 29:-

Linjal i glasklar polystyrol, facett med svart gradering mm/cm. Med tuschkant. Längd 30 cm.  
31-3324 ..... 5:-



Elektronisk brevvåg. Magn. Num. Maxvikt 2000 g. Noggrannhet 0-1000 g ± 1 g, 1000-2000 g ± 2 g. Våg- och lägg till möjlighet. Även utmärkt som hushållsvåg. Batteri 9 V (32-3721) medföljer ej.  
31-2874 ..... 398:-



Dokumentförstörare för hemmakontoret. Kapacitet: 3-4 st A4 70 g, strimlar 6,6 mm. Levereras utan pappershållare. Passar behållare 285-370 mm. Mått 310x139x66 mm. Vikt 1,4 kg.  
31-515 ..... 298:-



Kassaskrin i helpressad epoxy-lackerad stålplåt med mjukt rundade hörn och kanter. Försänkt handtag. Cylinderlås med 2 nycklar, myntinsats med 5 fack. Hammarlås i silver. Mått 247x178x78 mm.  
31-3327 ..... 169:-  
Kassaskrin med 7 fack. I övrigt lika ovan. Mått 300x214x80 mm.  
31-3328 ..... 198:-

Nyckelskåp i epoxy-lackerad stålplåt med mjukt rundade hörn. Cylinderlås med 2 nycklar. Färg vit.  
31-3329 300x214x80 mm För 28 nycklar ..... 219:-  
31-3330 247x178x85 mm För 54 nycklar ..... 259:-  
Nyckelring, 4 st sorterade.  
21-2678 ..... 10:-

Privatfack. Av lackerad stålplåt med cylinderlås och 2 nycklar. Lätt att sätta fast och kan bara tagas loss upplåst. Storl. 285x185x60 mm. Vikt 1,7 kg.  
34-855 ..... 298:-

Spårbössa i form av kassaskrin med myntspringa under handtaget. Lev. med lås och nyckel. Perfekt i fikorummets eller för frimärkskassan. Storl. 100x100x55 mm.  
36-1176 Röd ..... 98:-  
36-1177 Blå ..... 98:-



Dokumenthållare "Page up", klarar dokument upp till A3. Svart.  
31-512 ..... 29:-



Dokumentförstörare med behållare. Kapacitet 4-5 ark A4 70 g, strimlar 6,8 mm. Mått 313x230x386 mm. Vikt 2,4 kg.  
31-516 ..... 498:-

Dokumentförstörare med behållare. Cross-cut 4x50 mm. Kapacitet 2-3 ark A4 70 g. Mått 300x183x332 mm. Vikt 4,3 kg.  
31-517 ..... 698:-



249:-

249:-

198:-

**Portfölj** i brunt strukturerat konstläder, förmässingade beslag och axelrem. Tre stora expanderande fack. Hållare för pennor, visitkort och kalkylator. Mått 40x35x10 cm. 31-524 ..... 249:-

**Portfölj** i svart konstläder med inläggningar i oxbrunt. Två stora expanderande dokumentfack. Fickor för pennor, visitkort och kalkylator. Huvudfacket expanderande. Kombinationslås. Mått 45x32x10(12) cm. 31-3154 ..... 198:-

**Portfölj** i brunt strukturerat konstläder, i övrigt lika ovanstående. 31-3154. 31-523 ..... 249:-



Ingår i väsk-serien på sidan 369

198:-

**Ryggsäck/väska, Lap-top** i svart polyester. Vadderat lap-top fack. Hållare för pennor, kalkylator och övrigt kontorsmaterial. Tre blixtlåsförsedda fack. Levereras med axelrem. Mått 33x37x12 cm. 31-647 ..... 198:-

**Lap-top väska** lika ovanstående med 4 blixtlåsförsedda fack. Mått 44x32x10 cm. 31-648 ..... 198:-



**Förvaringsmodul** i plast, stapel- och låsbar. Har 4 lådor, höjd 2,5 resp. 5 cm. Stapelbar. Totalmått 30x37x21 cm. 31-547 ..... 239:-

**Förvaringsmodul** lika ovanstående med 5 lådor, höjd 2,5 cm, 5 cm och 13 cm. Den stora lådan är fackindelad för diskett och CD-skivor. Totalmått 30x37x31,5 cm. 31-548 ..... 279:-

## Kalvskinn

Nyhät

Från 98:-

**Plänbok, fullstor.** Med plats för 16 kontokort och nya körkortstorleken. Myntfack med dragkedja. Stort långsgående sedelfack. Mått 16x10 cm. 31-542 ..... 149:-

**Plänbok** med plats för 7 kontokort samt både gamla och nya körkortstorleken. Långsgående sedelfack. Myntfack med dragkedja. Mått 13,5 x 9 cm. 31-543 ..... 98:-

**Plänbok** s k dollarmodell. Med plats för 7 kontokort samt nya körkortstorleken. Två långsgående sedelfack och myntfack med dragkedja. Mått 12,5x10 cm. 31-544 ..... 139:-

**Nyckelfodral** Mått 10x7,5 cm. 31-545 ..... 39:-

## Pärnarna levereras tomma

Från 69:-



**Pärm i konstläder**, svart med ljusbrun dekoration. Pennhållare, slej samt 10 fickor varav en med dragkedja. Ringmekanism 23 mm. Mått 210x135x35 mm. 31-265 ..... 79:-

**Pärm i konstläder**, svart med ljusbrun inläggning. Kraftig ryggförstärkning. Pennhållare, 6 fickor samt slej. Ringmekanism 30 mm. Mått 190 x 130 x 35 mm. 31-264 ..... 69:-

**Nedanstående satsar har standardhållning som passar de flesta systemkalendrar**

**Grundrats Regent** innehåller kalender till jan.-2002, register 1 st symbol och 1 st A-O, motion 6 sid, körjournal 6 sid, budget 4 sid, kassabok 4 sid, projekt 6 sid, Att göra 6 sid, anteckningar 30 sid och tel.reg. A-O. 31-680 ..... 89:-

**Kalendersats Regent** till jan.-2002. 31-681 ..... 45:-



98:-

115:-

**Ryggsäck "cross-over".** Två blixtlåsförsedda fack samt hållare för telefon. 31-535 ..... 98:-

**Ryggsäck.** Tuff modell med kraftiga förstärkningar och remmar. Tre utanpåliggande fickor med blixtlås. Vadderade axelremmar. Mått 40x30x18 cm. 31-48 ..... 115:-

31-48 Grå/svart ..... 115:-

31-49 Grön ..... 115:-



**Syskrin/Förvaringslåda** i mjuk design. Försedd med 2 st löstagbara insatser med många fack lämpliga för smådetaljer. Den större insatsen har piggar för trådrullar. Mått LxBxH 388x264x236 mm. 30-6328 ..... 129:-

**Reseset**, innehåller nagelklippare, sax, nagelfil, säkerhetsnålar, knappar, sytråd, nålar, trådpåträdare, sprättare, tryckknappar. Lev. i etui. 24-3280 ..... 45:-



**Konferensmapp med vändbar kalkylator** d v s kalkylatorn kan användas både när mappen är öppen och stängd. Inredning med öppna fickor för block, penna och visitkort. Svart konstläder. Mått 32x24 cm. 31-3291 ..... 79:-

**Konferensmapp** med blixtlås. Inredd med 2 stora fack varav ett med blixtlås. Fickor för block, penna, visitkort och kalkylator. Svart konstläder. Mått 34x26 cm. 31-3292 ..... 79:-



98:-

**Golfbågs-fodral** för transporter s.k. flygfodral. Tillverkad i kraftigt svart polyester. Mått 125x40x30 cm. 31-3290 ..... 159:-

31-22 ..... 98:-

**Golf-dator** för att enkelt föra scoren på din golfgrund! Visar par, slag, och puttningsvisar samt in-, ut- och totalscoren. Klockfunktion. Batterityp SR44, 2 st. 31-3289 ..... 269:-



31-36

31-3182

198:-

**Kabinväska EMINENT** i hårdplast med hjul och teleskophandtag. 3 utanpåliggande fickor. Väskan har invändigt en skyddande fodring, avdelare med nätficka, resårhållare och klädhängare. Rem för extra bagage. Färg svart. Mått 53x35x24 cm. **Accepteras som handbagage av de flesta flygbolag. En väska i hög kvalite som tål ett tuft resande!** 31-36 ..... 739:-

**Resväska** med hjul och teleskophandtag, steglöst reglerbart. Frontfack med dragkedja. Rem för att haka på extraväska. Svart. Ytermått: 57x36x21 cm. 31-3182 ..... 198:-

**Bagagerem med kombinationslås.** Rem i kraftigt elastiskt material. Min-maxlängd 100-180 cm. Låset har 3 siffror. 31-3283 ..... 49:-



**Bagagevagn** med teleskop-handtag. En lättviktsvagn för resebagage. Tar liten plats, hopfäld 42x26x8 cm och vikt endast 1,2 kg. Max belastning 36 kg. Totalhöjd 100 cm. Lastspännare medföljer. Aluminiumram. 31-3288 ..... 149:-

**Bagage- och transportkärra** i stålrör. Höjd 93 cm, bredd 48 cm, lastyta 48x36 cm, hjuldiam.14 cm. Mått hopfäld: 60x19x14 cm. Levereras med lastspännare. Max 25 kg. 44-4117 ..... 149:-

**Bagage- och transportvagn**, stål förstärkt aluminiumkonstruktion. Stor lastyta med tipp-skydd. Kullagrade hjul med gummi-slityta. Glidstag för transport i trappor. Vikt 2,7 kg. Max belastning 90 kg. Mått hopfäld 61x40x13 cm. Totalhöjd 100 cm. 31-3289 ..... 269:-





**129:-**  
**Introduktionsset, oljemålning** med allt du behöver för att göra din första oljemålning. Levereras med 6 st färger (20 ml), pensel, dukpännå och instruktion. 129:-  
 26-1350

**Måla i olja** En praktisk och färgrik bok som tydligt demonstrerar oljefärgens otvetydiga skönhet och mångsidighet. Råd om hur man väljer motiv och komponerar det, material, grundläggande tekniker m.m. 156 sidor. Mjukband. 31-2888 198:-



**59:-**  
**Oljefärger** 18 st oljefärger för hobbyändamål. Varje tub innehåller ca 12 ml. 59:-  
 36-303



**110:-**  
**Skiss- och ritningsväska** i grafitfärgad hårdpapp med tryckknappslås och bärhandtag. Lämplig vid transport av skisser, målningar, ritningar m.m. 110:-  
 31-73 450x340 mm (A3) ..... 129:-  
 31-74 630x480 mm (A2) ..... 129:-

**Rå linolja** flaska 150 ml. 26-233 ..... 29:-  
**Tavelfernissa.** Denna tavelfernissa är tänkt som toppskikt på oljemålningar där man vill ha ett extra skydd samt en blank yta. En oljemålning bör torka minst 6 månader innan den fernissas. 26-1234 ..... 39:-  
**Målarmedium.** Oljefärg som förtunnas med målarmedium får mer djup och lyster. Påskyndar även torkningen. 26-1232 ..... 39:-

**Penseltvätt.** Ofärgad, luktfri och aromatfri vätska. Snabbt nedbrytbar i naturen. Ersätter terpentin och lacknäfta vid spädning av olje och alkydfärg. Plastflaska innehållande 250 ml. 26-988 ..... 29:-  
**Mellanfernissa.** Används vid skiktmåleri samt t ex på oljemålningar där färgen "slagit in", dvs tappat sin lyster för att erhålla en jämn glans. 26-1233 ..... 39:-



**339:-**  
**Målarväska** i plast med oljefärger innehållande 10 st 20 ml tuber, en flaska penseltvätt, en flaska målarmedium, en palettkopp, en skispenna, en målarkniv, en palett, en dukpännå samt två borstpenslar. 339:-  
 36-1230



**59:-**  
**Färgset oljefärg** med 6 färger i 60 ml tuber. 36-1228 ..... 139:-  
**Oljefärg-set.** Innehåller 12 tuber a 10 ml. En introduktion till Louvre's kvalitetsoljafärger. 31-99 ..... 59:-

26-1206 Safirblå	
26-1207 Coboltblå	
26-1208 Phtaloblå	
26-1209 Ultramarinblå	
26-1210 Pariserblå	
26-1211 Blåviolett	
26-1354 Sapgrön	
26-1213 Lövgrön	
26-1214 Mediumgrön	
26-1355 Smaragdgrön	
26-1216 Kromoxidgrön	
26-1217 Grönjörd	
26-1218 Neapelgul	
26-1219 Guldockra	
26-1220 Rödockra	
26-1221 Rå sienna	
26-1222 Bränd sienna	
26-1223 Bränd umbra	
26-1224 Elfenbenssvart	
26-1356 Rå umbra	
26-1226 Blandvitt	
26-1203 Magenta	
26-1353 Krapplack	
26-1205 Primärblå	
26-1192 Citrongul	
26-1193 Primärgul	
26-1194 Mediumgul	
26-1195 Saharagul	
26-1196 Hudfärg	
26-1197 Orange	
26-1198 Zinnoberröd	
26-1199 Klarröd	
26-1200 Primärrod	
26-1201 Carminrod	
26-1202 Rosa	
26-1203 Magenta	
26-1353 Krapplack	
26-1205 Primärblå	



**398:-**  
**Målarväska** i tålig plast innehållande 10 st 40 ml akrylfärger, 2 flaskor målarmedium, en dukpännå, en målarkniv, en palettkopp, en palett, en palettkniv samt 2 penslar. 36-1275 ..... 398:-



**279:-**  
**Startset akrylfärg** innehållande 7 st 40 ml tuber, en flaska målarmedium samt en pensel. 36-1274 ..... 279:-



**Nyhet**  
**Olje/akrylmålningsblock** Block innehållande 10 ark specialbehandlat papper för målning med olje- och akrylfärg. Papperet har en yta liknande strukturen hos en målarduk. 36-1336 F4 33x24 cm ..... 115:-  
 36-1337 F6 41x33 cm ..... 159:-  
 36-1338 F8 46x38 cm ..... 199:-

**Akrylmedium/fernissa.** Detta medium används för spädning av akrylfärg då man önskar bättre utfyllning och lyster. Samma medium används också som slutfernissa då en sådan önskas. 26-1235 ..... 42:-



**39:-**  
**Akrylfärger**, 18 st, för hobbyändamål. Varje tub innehåller 12 ml. 31-3332 ..... 39:-



**149:-**  
**Introduktionsset, akrylmålning** med allt du behöver för att göra din första akrylmålning. Levereras med 6 st färger (20 ml), pensel, dukpännå och instruktion. 26-1351 ..... 149:-



**179:-**  
**Färgset akrylfärg** innehållande 5 färger i 40 ml tuber. 36-1292 ..... 179:-  
**Akrylfärgs-set.** Innehåller 12 tuber a 10 ml. En introduktion till Louvre's akrylfärger i hög kvalitet. 31-100 ..... 59:-

**Akrylfärg Polyflashe** är en akrylfärg av högsta konstnärskvalitet. Färgen finns i 35 kulörer i 40 ml tuber, vit färg finns även i 150 ml tub. Akrylfärgen har hög ljusåktighet, bra blandningsförmåga och snabb torktid vilket passar utmärkt för modernt kreativt måleri. **Pris st 39:-**

26-1238 Titanvitt	
26-1239 Ultramarinblå	
26-1240 Lilablå	
26-1241 Safirblå	
26-1242 Coelinblå	
26-1243 Cyanblå	
26-1244 Primärgul	
26-1245 Cadiumgul ljus	
26-1246 Citrongul	
26-1247 Neapelgul	
26-1248 Nickelgul	
26-1249 Saharagul	
26-1250 Orange	
26-1251 Paynes grå	
26-1252 Järnoxidsvart	
26-1253 Guldockra	
26-1254 Rödockra	
26-1255 Breughelröd	
26-1256 Cadiumröd ljus	
26-1257 Cadiumröd mörk	
26-1258 Rubinröd	
26-1259 Klarröd	
26-1260 Porträttrosa	
26-1261 Magenta	
26-1262 Bränd umbra	
26-1263 Rå umbra	
26-1264 Bränd	
26-1265 Rå sienna	
26-1266 Armorgrön	
26-1267 Kromoxidgrön	
26-1268 Limegrön	
26-1269 Sappgrön	
26-1270 Brilliantgrön	
26-1272 Egyptiskt violett	
26-1273 Rödviolett	

**39:-**  
**Titanvitt, akrylfärg** i 150 ml tub. 26-1237 ..... 99:-



**169:-**

**Introduktionsset, akvarellmålning** innehållande allt du behöver för att göra din första akvarellmålning. Levereras med 10 st färger, pensel, akvarellpapper och instruktion. 26-1352 ..... 169:-

**Måla i akvarell** En bok för såväl nybörjaren som för den lite mer erfarne. Handledning till materialen. Steg-för-steg uppgifter från det enkla bruket av enstaka färger till ambitiösa landskapsstudier. 156 sidor. Mjukband. 31-2886 ..... 198:-



**Akvarell-set** med 10 färger (1/2 kopp), penslar, fyra löst förskissade motiv samt en handledning med färgkarta. 31-3319 ..... 139:-

**Akvarellmålningssat** med 11 akvarellfärgpennor i olika färger passande de 8 olika motiv som medföljer. Motiven är skissade på akvarellpapper, 358x259 mm. Målningarna finns klara på ett blad som medföljer, för att man ska kunna se färgsättningen. Levereras med en pensel. 26-1305 ..... 98:-

**Motiv/färgpennor.** Satsen innehåller 8 st förtryckta motiv, 259x358 mm, som färglägs med bifogade 12 färgpennor. Ett nytt sätt att kreativt måla med färgpennor. Ett blad med exempel på färgläggning medföljer. 21-2884 ..... 89:-



**Palett** av plast med 7 färgskålar och 3 blandfat. Storl. 22x33 cm. 36-46 ..... 25:-

**Penselset, akvarell,** innehållande tre märkhärspenslar av toppkvalite samt en stor syntetpensel. 26-1313 ..... 149:-



**Akvarellblock, "Fabriano",** 50% bomullspapper, 20 blad mellangrånat 210 g. 31-699 A3 ..... 129:-  
31-700 A4 ..... 79:-

**Akvarellblock** 20 ark prima träfritt 180 g:s akvarellpapper kantlimmade på hård pappskiva. 36-94 A5 25:-  
36-95 A4 42:-  
36-96 A3 75:-

**Akvarellblock** Akvarellpapper 300 gram medelgrov grått i en åldersbeständig syntetris kvalit. Innehåller 12 ark. 31-3315 18x25 cm 39:-  
31-3316 A4 49:-  
31-3317 A3 79:-



**Akvarellläda** i plast med 12 st akvarellfärger i s k halv kopp, pensel samt akvarellsvamp. 31-3320 ..... 159:-

**Kursbok** till "Våga måla akvarell", med 20 ark akvarellpapper utan motiv. 28-520 ..... 129:-

**Tom akvarellläda** i plåt rymmande s k halv kopp. Locken är utvikbara för användning som blandpaletter. 26-1346 Plats för 12 akvarellfärger ..... 89:-  
26-1347 Plats för 24 akvarellfärger ..... 110:-



**L&B akvarellfärg** håller en hög kvalite beträffande ljusåktighet, blandbarhet m.m. Finns i ett urval om 21 kulörer i s.k. halv kopp. Kad. = Kadmium. **Pris st 19:-**

26-1339-1 Kad.gulljus	26-1339-14 Smaragdgrön
26-1339-2 Varmgul	26-1339-15 Ljusgrön
26-1339-3 Kad.gul med.	26-1339-16 Hookersgrön
26-1339-4 Klar orange	26-1339-17 Gul ockra
26-1339-5 Kadmiumröd	26-1339-18 Indisk röd
26-1339-25 Purpuröd	26-1339-19 Bränd sienna
26-1339-26 Krapplack	26-1339-20 Bränd umbra
26-1339-8 Violet	26-1339-22 Paynes grå
26-1339-27 Ultramarin	26-1339-23 Effenbensvart
26-1339-10 Pariserbå	26-1339-24 Kinesiskt vitt
26-1339-11 Hortensia blå	



**Bllyertspennor DERWENT** för skiss och teckning. 31-95 4 mjuka pennor: HB, 2B, 4B, 6B ..... 29:-  
26-435 12 medelhårda till mjuka pennor: 6B-4H ..... 85:-  
31-3318 12 mjuka pennor: 9B-H ..... 85:-

**Akvarellfärgpennor DERWENT** i sortimentask av plåt, 20x18 cm. Vattenlösliga. 26-430 24 kulörer ..... 169:-  
26-1185 12 Kulörer ..... 89:-

**Pennsats DERWENT** med 6 st grafitpennor varav 3 st är vattenlösliga, sk "akvarellbllyerts". 26-1186 ..... 59:-

**Pennset DERWENT** Innehåller 10 färgpennor, 10 vattenlösliga akvarellpennor samt fyra bllyertspennor av olika hårdhetsgrad. Två av bllyertspennorna går dessutom att lavera med vatten. 36-987 ..... 169:-



**Start-set för skiss och teckning, sorterade kulörer.** 3 kolpennor. Ljus, medium och mörk samt en vit mjuk teckningspenna. 31-94 ..... 39:-  
6 akvarellpennor. 31-96 ..... 39:-

6 torrpastellpennor vilka även kan laveras med vatten. 31-98 ..... 39:-  
6 torra färgpennor. 31-97 ..... 39:-



**Ritblock** med spiral, 140 g matt ritpapper, 40 blad. Omslag i linnepressad kartong. Nr Storlek Pris  
36-779 160x240 mm 27:-  
36-780 A4 29:-  
36-781 A3 65:-

**Skissblock** med spiral, 80 g skisspapper, 50 blad. Omslag i linnepressad kartong. Nr Storlek Pris  
36-782 160x240 mm 27:-  
36-783 A4 29:-  
36-784 A3 55:-

**Fixativspray** tillverkat på etanolbas för svagare lukt. Används för att t ex fixera kol- och pastellteckningar. 382 ml. 21-2895 ..... 69:-

**Ritkol,** Ask med 5 st prima finska ritkol. 26-234 ..... 15:-



**Kalligrafiset** med fem olika spetsar, samtliga guldpläterade, sex bläckpatroner samt instruktion. 26-1277 ..... 149:-

**Glitterlim** Set med 2 olika färger i skrivtuber, för att skapa glitter och även relieffekt på främst papper/kartong. Urtvättbart och barnvänligt. 26-886 röd/grön 23:-  
26-887 guld/silver 23:-



**Kalligrafi start-set** innehåller penna med tre olika guldpläterade spetsar samt bläckpatron. 31-58 ..... 49:-



**Bläckpatroner** för ovanstående pennor samt reservoar-pennor. Standardformat 37 mm. 6 patroner/förp. 36-716-1 Svart 10:-  
36-716-3 Röd 10:-  
36-716-4 Grön 10:-  
36-716-5 Blå 10:-



**Penn-set** Guld/Silver för inbjudningskort och övrig dekorationskrift. En guld resp. silverfärgad penna i förpackning. 31-3335 ..... 19:-



**Gör-det-själv-kort** 6 st. dubbla utryckta kort 115 x 170 mm, med ram, samt 6 st. vita kuvert 120 x 175 mm. 28-861 Rektangulära 32:-  
31-3334 Ovala 35:-

**Inbjudningskort,** "gör-det-själv-kort", 10 st dubbelvikt, utryckta kort med kuvert. Storlek 110x165 mm. 36-710 Liggande 29:-  
36-711 Stående 29:-

**Fotokort.** Gör Dina egna vykort. Självhäftande, fästes på vanliga foton. Storl. 10x15 cm. Fp/10st. 36-1314 ..... 29:-



**Kalligrafienna,** metallic. Perfekt för inbjudningar eller tackkort. Permanent vattensäker. Två extra spetsar medföljer. 26-1164 Guld ..... 49:-  
26-1165 Silver ..... 49:-



**Kalligrafipenna** med 2,5 mm spets för vacker skrift. 26-1161 Svart ..... 17:-



**Penny-set,** 5 st, roller-pennor med en underbar skrivkänsla. Perfekt för fotoalbum, inbjudningskort etc. Ink. sep. 31-601 Metallic ..... 79:-  
31-602 Standard ..... 59:-



**Fältstaffli**, extra kraftigt i rödbok. Fungerar även utmärkt som ateljestaffli. Försedd med bårhandtag och kraftiga spännrattar. Högsta höjd 180 cm, största tavelhöjd 105 cm. Längd hopfällt 93 cm. 31-3333 ..... 569:-



**Artistskrin** av trä med tre fack. Storl. 41x29x8 cm. 37-494 ..... 219:-

**Målar- och palettknivsset**, 5 st. 31-38 ..... 89:-

**Palett** av plast med 7 färgskålar och 3 blandfat. Storl. 22x33 cm. 36-46 ..... 25:-



**Hobbypenselset**. Syntetpenslar runda, storlek 2 och 6. 31-3298 ..... 49:-

**Palett** av trä storlek 37x27 cm. 37-493 ..... 29:-

**Avrivningspalett** med 50 ark vaxat papper för engångsbruk. Storlek 20x30 cm. 36-237 ..... 49:-

**Palettkopp** med klämfäste. Nr 26-235 enkel 16:-  
26-238 dubbel 26:-

**Hobbypenselset**. Syntetpenslar flat, storlek 2, samt filbert, storlek 4. 31-3299 ..... 69:-

**Hobbypenselset**. Shedd-ställd syntetpensel samt liten detaljpenzel av syntet. 31-3300 ..... 59:-

**Hobbypensel**. Detaljmålningpensel av syntet med lång fin spets. 31-3301 ..... 25:-

**Hobbypenselset**. Två schablonpenslar, s k "stöpplare" av borst. Stor samt liten. 31-3302 ..... 39:-

**Ateljestaffli** i rödbok. Ett rejält och stadigt staffli i vackert utförande med gammaldags träknopp. Höj och sänkbart. Största dukmått höjd 140 cm. 46-986 ..... 698:-

**Ateljestaffli** i brunbetsad ädelträ. Högsta höjd 248 cm. Bredd 55 cm. Största dukmått höjd 126 cm. Vikt 9,5 kg. 47-495 ..... 1198:-

**Skinnpall** med hopvikbara träben (3 st i rödbok). Lämplig för utemålning, camping och jakt. Höjd 50 cm. 36-921 ..... 298:-

**Fältstaffli** av rödbok. Högsta höjd 175 cm, största tavelhöjd 105 cm. Längd ihopfällt 85 cm. Vikt 1,5 kg. 46-166 ..... 198:-



**Bordsstaffli** av rödbok. Höjd 46 cm. Bredd 40 cm. Högsta dukhöjd 64 cm. 46-147 ..... 139:-

**Bordsstaffli** av mahogny. Ateljemodell. Lutningsinställning. Höjd 75 cm. 46-148 ..... 279:-



**Palettkniv**. Används för att blanda färg på paletter. 26-157 ..... 35:-  
26-804 ..... 35:-  
26-805 Kombi ..... 35:-

**Målarkniv**, böjd, används i s.k. vått måleri för paståsa (tjocka) relieffeffekter. 26-801 ..... 35:-  
26-802 ..... 35:-  
26-803 ..... 35:-

Måtten på penslarna anger bredd i mm. vid hylsans öppning.



**Mårdhårspensel** med kort skaft. En akvarellmålningpensel p.g.a sin goda färgupptagningsförmåga.

Nr	Storlek	Bredd	Form	Pris
26-956	00	1,0 mm.	Flat	25:-
26-957	1	1,5 mm.	Flat	27:-
26-958	2	1,75 mm.	Flat	28:-
26-959	3	2,0 mm.	Flat	29:-
26-960	4	2,5 mm.	Flat	35:-
26-961	6	3,5 mm.	Flat	49:-

**Blandhårspensel** av mård/syntet, med kort skaft. En akvarellmålningpensel när högsta mårdhårskvalité ej krävs.

Nr	Storlek	Bredd	Form	Pris
26-962	00	1,0 mm.	Flat	15:-
26-963	0	1,25 mm.	Flat	15:-
26-964	2	1,50 mm.	Flat	17:-
26-965	4	1,75 mm.	Flat	18:-
26-966	6	2,0 mm.	Flat	19:-



**Syntetpensel** med långt skaft. En allround-pensel lämplig för hobbyfärger.

Nr	Storlek	Bredd	Form	Pris
26-936	2	2,0 mm.	Flat	29:-
26-937	4	3,0 mm.	Flat	33:-
26-938	6	5,0 mm.	Flat	36:-
26-939	8	6,5 mm.	Flat	39:-
26-940	10	9,0 mm.	Flat	55:-
26-941	12	11,0 mm.	Flat	63:-
26-942	14	13,0 mm.	Flat	64:-
26-943	16	13,2 mm.	Flat	65:-

26-927	00	1,0 mm.	Rund	20:-
26-928	1	1,5 mm.	Rund	21:-
26-929	2	1,75 mm.	Rund	22:-
26-930	3	2,0 mm.	Rund	24:-
26-931	4	2,5 mm.	Rund	25:-
26-932	6	3,5 mm.	Rund	28:-
26-933	8	4,75 mm.	Rund	39:-
26-934	10	6,25 mm.	Rund	49:-
26-935	12	7,75 mm.	Rund	59:-



**Svinborstspensel** med långt skaft (ca 30 cm). Främst avsedd för olja- och akrylmålning.

Nr	Storlek	Bredd	Form	Pris
26-944	2	6 mm.	Flat	33:-
26-945	4	10 mm.	Flat	39:-
26-946	6	12 mm.	Flat	47:-
26-947	8	15 mm.	Flat	57:-
26-948	10	20 mm.	Flat	74:-
26-949	12	25 mm.	Flat	97:-
26-950	2	3 mm.	Rund	33:-
26-951	4	4 mm.	Rund	37:-
26-952	6	6 mm.	Rund	47:-
26-953	8	8 mm.	Rund	56:-
26-954	10	10 mm.	Rund	69:-
26-955	12	12 mm.	Rund	92:-
26-227-2	2	5 mm.	Flat. Tråvitt skaft.	9:-
26-227-4	4	6 mm.	Flat. Tråvitt skaft.	9:-
26-227-6	6	7 mm.	Flat. Tråvitt skaft.	9:-
26-227-8	8	8 mm.	Flat. Tråvitt skaft.	9:-
26-227-10	10	9 mm.	Flat. Tråvitt skaft.	10:-
26-227-12	12	10 mm.	Flat. Tråvitt skaft.	11:-
26-227-16	16	12 mm.	Flat. Tråvitt skaft.	15:-
26-227-20	20	13 mm.	Flat. Tråvitt skaft.	20:-



**Svinborstsats** bestående av 12 penslar. Penselbredd 4-22 mm. Skaftlängd 28-34 cm. 26-506 ..... 69:-

**Blandhårssats** (mård/syntet) bestående av 12 penslar lämpliga för akvarellmålning. Penselbredd 2-8 mm. Skaftlängd 18-22cm. 26-504 ..... 39:-

**Svinborstsats** bestående av 9 penslar. Penselbredd 3-15 mm. Skaftlängd (svartlackerat) 19-27 cm. 26-505 ..... 49:-

**Svinborstsats** bestående av 4 penslar. Skaftlängd 30 cm. Penselbredd 2 och 8 mm, rund + 10 och 16 mm, flat. Avsedda för olja- akrylmålning. 26-1312 ..... 169:-



Kilram med uppspänd linne-duk. Tjockl. ram+duk 12mm.

36-57-3	F3	39:-
36-57-4	F4	44:-
36-57-5	F5	47:-
36-57-6	F6	54:-
36-57-8	F8	59:-
36-57-10	F10	77:-
36-57-12	F12	86:-
36-57-15	F15	94:-
36-57-20	F20	110:-
36-57-40	F40	169:-
<b>Landskapsformat.</b>		
36-58-6	L6	49:-
36-58-8	L8	57:-
36-58-10	L10	69:-
36-58-12	L12	82:-
36-58-15	L15	89:-
36-58-20	L20	107:-
36-58-40	L40	159:-



Pannå, tillverkad av 4 mm hård masonit. Preparerad vit yta.

36-11-1	F1	12:-
36-11-2	F2	13:-
36-11-3	F3	15:-
36-11-4	F4	19:-
36-11-5	F5	21:-
36-11-6	F6	29:-
36-11-8	F8	39:-
36-11-10	F10	43:-
36-11-12	F12	52:-
<b>Landskapsformat.</b>		
36-10-6	L6	27:-
36-10-8	L8	35:-
36-10-10	L10	39:-
36-10-12	L12	49:-
<b>Dukpannä papp-pannä uppspänd med preparerad målarduk.</b>		
36-56-100	F0	14:-
36-56-1	F1	16:-
36-56-2	F2	17:-
36-56-3	F3	18:-
36-56-4	F4	19:-
36-56-5	F5	27:-
36-56-6	F6	34:-
36-56-8	F8	39:-
36-56-10	F10	49:-
36-56-12	F12	59:-



Kilram utan duk. Levereras med kil.

36-14-3	F3	21:-
36-14-4	F4	25:-
36-14-5	F5	28:-
36-14-6	F6	29:-
36-14-8	F8	33:-
36-14-10	F10	39:-
36-14-12	F12	41:-
36-14-15	F15	43:-
36-14-20	F20	49:-
36-14-40	F40	59:-
<b>Landskapsformat.</b>		
36-15-6	L6	28:-
36-15-8	L8	29:-
36-15-10	L10	35:-
36-15-12	L12	39:-
36-15-15	L15	41:-
36-15-20	L20	45:-
36-15-40	L40	56:-



Universalspännare, med band, för limning av 4- eller 8-kantiga ramar m.m..

36-578	98:-
Ramtejp. Kraftpapperstejp, 19 mm. x 55 m.	59:-
22-3730	59:-
Listbleck för glasning och tavelinramning, 100 förp.	35:-
26-156	35:-

**TAVELMÅTT**

Måtten är i cm. och anger kilram inkl. uppspänd duk.  
 F0=15x10 F40=100x81  
 F1=22x16 F2=24x19 A4=21x29,7  
 F3=27x22 A3=29,7x42  
 F4=33x24 L6=41x27  
 F5=35x27 L8=46x33  
 F6=41x33 L10=55x38  
 F8=46x38 L12=61x46  
 F10=55x46 L15=65x50  
 F12=61x50 L20=73x54  
 F15=65x54 L20=73x54  
 F20=73x60 L40=100x73

**Målarduk** i obekt hellinnekvalitet, allroundgrundad, mellangrådig och halvsugande. Lämpar sig mest för olja och akryl. Bredd 150 cm.  
 40-5235 1 m 169:-  
 40-6622 5 m 739:-  
 40-5236 10 m 1339:-

**Målarduk** Preparerad bomulls- och rayonduk i god studiekvalitet för både akryl- och oljemålning. Bredd 155 cm.  
 40-6052 1 m 98:-  
 40-6621 5 m 389:-  
 40-6053 10 m 698:-

**Rustika ramar i gammal stil, med "driv-vedskänsla"**



Falsmått 8x11 mm

Ram, brun med guldrand. Profilmått 55x30 mm.

46-1360-3	F3	129:-	46-1360-8	F8	198:-
46-1360-4	F4	149:-	46-1360-10	F10	229:-
46-1360-5	F5	159:-	46-1360-12	F12	249:-
46-1360-6	F6	189:-	46-1360-15	F15	269:-



Falsmått 7x15 mm

Ram, brun. Profilmått 35x20 mm.

46-1362-3	F3	69:-	46-1362-8	F8	109:-
46-1362-4	F4	79:-	46-1362-10	F10	129:-
46-1362-5	F5	89:-	46-1362-12	F12	139:-
46-1362-6	F6	99:-			

**Ramar i gammal antik stil**



Falsmått 6x8 mm

Ram, brun med guldrand. Profilmått 45x22 mm.

46-1361-3	F3	99:-	46-1361-8	F8	149:-
46-1361-4	F4	109:-	46-1361-10	F10	179:-
46-1361-5	F5	119:-	46-1361-12	F12	189:-
46-1361-6	F6	139:-			



Falsmått 6x10 mm

Ram, brun med guldrand. Profilmått 29x15 mm.

46-1363-1	F1	57:-	46-1363-10	F10	125:-
46-1363-2	F2	62:-	46-1363-12	F12	135:-
46-1363-3	F3	69:-	46-1363-16	L6	89:-
46-1363-4	F4	75:-	46-1363-18	L8	99:-
46-1363-5	F5	79:-	46-1363-110	L10	115:-
46-1363-6	F6	95:-	46-1363-112	L12	129:-
46-1363-8	F8	105:-			

Ramarna levereras gerade i F- eller L-mått, se tabell sid 308, med lim och hörnförbindningar. Du "knäpper" enkelt ihop Din ram på en minut. För bästa resultat, använd Universalspännare 36-578 på sid 308



46-760 Falsmått 8x28 mm

Ram, silver, med brun-guld schatering. Profilmått: 45x35 mm.

46-760-3	F3	95:-
46-760-4	F4	105:-
46-760-5	F5	115:-
46-760-6	F6	125:-
46-760-8	F8	139:-
46-760-10	F10	159:-
46-760-12	F12	175:-
46-760-15	F15	185:-



46-741 Falsmått 7x28 mm

Ram, guld grundton, med röd/svart schatering. Profilmått: 45x35 mm.

46-741-3	F3	105:-
46-741-4	F4	115:-
46-741-5	F5	125:-
46-741-6	F6	139:-
46-741-8	F8	155:-
46-741-10	F10	179:-
46-741-12	F12	195:-
46-741-15	F15	205:-
46-741-20	F20	215:-
46-741-40	F40	279:-
46-741-8	L8	149:-
46-741-110	L10	169:-
46-741-112	L12	189:-
46-741-115	L15	198:-
46-741-120	L20	210:-
46-741-140	L40	269:-



46-1000 Falsmått 6x11 mm

Ram, guld med svart krakelering. Profilmått: 35x20 mm.

46-1000-1	F1	79:-
46-1000-2	F2	85:-
46-1000-3	F3	95:-
46-1000-4	F4	105:-
46-1000-5	F5	110:-
46-1000-6	F6	120:-
46-1000-8	F8	135:-
46-1000-10	F10	155:-



46-738 Falsmått 6x11 mm

Ram, svart grundton, vinröd-melerad med guldkant. Profilmått: 35x20 mm.

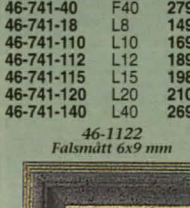
46-738-4	F4	109:-
46-738-5	F5	115:-
46-738-6	F6	129:-
46-738-8	F8	145:-
46-738-10	F10	169:-
46-738-12	F12	179:-



46-764 Falsmått 6x10 mm

Ram, guld med brun schatering. Profilmått: 20x15 mm.

46-764-1	F1	42:-
46-764-2	F2	47:-
46-764-3	F3	49:-
46-764-4	F4	55:-
46-764-5	F5	67:-
46-764-6	F6	69:-
46-764-8	F8	79:-
46-764-10	F10	89:-
46-764-12	F12	98:-



46-1122 Falsmått 6x9 mm

Ram, guld med svart krakelering. Profilmått: 24x20 mm.

46-1002-1	F1	65:-
46-1002-2	F2	69:-
46-1002-3	F3	75:-
46-1002-4	F4	85:-
46-1002-5	F5	93:-
46-1002-6	F6	105:-
46-1002-8	F8	115:-
46-1002-10	F10	129:-



46-1002 Falsmått 6x9 mm

Ram, guld med svart krakelering. Profilmått: 24x20 mm.

46-1002-1	F1	65:-
46-1002-2	F2	69:-
46-1002-3	F3	75:-
46-1002-4	F4	85:-
46-1002-5	F5	93:-
46-1002-6	F6	105:-
46-1002-8	F8	115:-
46-1002-10	F10	129:-



46-758 Falsmått 6x13 mm

Ram, slät guld. Profilmått: 20x20 mm.

46-758-1	F1	49:-
46-758-2	F2	52:-
46-758-3	F3	57:-
46-758-4	F4	59:-
46-758-5	F5	65:-
46-758-6	F6	73:-
46-758-8	F8	79:-
46-758-10	F10	89:-
46-758-12	F12	99:-
46-758-15	F15	105:-
46-758-20	F20	110:-
46-758-16	L6	69:-
46-758-18	L8	75:-
46-758-110	L10	85:-
46-758-112	L12	95:-



46-763 Falsmått 6x8 mm

Ram, brun med guldkant. Profilmått: 20x15 mm.

46-763-1	F1	49:-
46-763-2	F2	54:-
46-763-3	F3	57:-
46-763-4	F4	65:-
46-763-5	F5	69:-
46-763-6	F6	78:-
46-763-8	F8	87:-
46-763-10	F10	98:-



46-1124 Falsmått 6x9 mm

Ram, grönmelerad med guldrand. Profilmått 30x20.

46-1124-3	F3	79:-
46-1124-4	F4	89:-
46-1124-5	F5	95:-
46-1124-6	F6	110:-
46-1124-8	F8	119:-
46-1124-10	F10	139:-
46-1124-12	F12	149:-



46-1001 Falsmått 7x13 mm

Ram, brun med guldkant. Profilmått: 24x22 mm.

46-1001-1	F1	59:-
46-1001-2	F2	65:-
46-1001-3	F3	73:-
46-1001-4	F4	79:-
46-1001-5	F5	89:-
46-1001-6	F6	98:-
46-1001-8	F8	110:-
46-1001-10	F10	128:-



46-759 Falsmått 6x13 mm

Ram, slät silver. Profilmått: 20x20 mm.

46-759-1	F1	49:-
46-759-2	F2	52:-
46-759-3	F3	57:-
46-759-4	F4	59:-
46-759-5	F5	65:-
46-759-6	F6	73:-
46-759-8	F8	79:-
46-759-10	F10	89:-
46-759-12	F12	99:-
46-759-15	F15	105:-
46-759-20	F20	110:-
46-759-16	L6	69:-
46-759-18	L8	75:-
46-759-110	L10	85:-
46-759-112	L12	95:-



**Målarlåda, olja** innehåller 12 färgtuber a 10 ml. Rå linolja, kolpenna 2B, suddgummi, blandkopp, penslar flat, rund och filbert i svinborst. Tråålada mått 33x16x5 cm. 31-531 ..... 198:-

**Målarlåda, akryl**. Innehåller 12 färgtuber a 10 ml. Tavelfernissa, kolpenna 2B, suddgummi, penslar flat svinborst, flat och rund syntet. Tråålada mått 33x16x5 cm. 31-532 ..... 198:-

**Målarlåda, akvarell**. Innehåller 10 färger halvkopp. Block 20 ark. Penslar rund natur nr 6 och 12 samt palett. Tråålada mått 25x16x5 cm. 31-533 ..... 198:-



**Solfjäderspensel, svinborst storlek 6.** 31-571 ..... 59:-  
**Laverpensel, naturhår rund medium.** 31-572 ..... 69:-



**Oljefärg, artistkvalité**. För dig som blandar själv och kräver en högre kvalité. Färg: gul, röd, blå, svart och vit. 60 ml. Ange färg 31-584 ..... 59:-



**Fotoram** i obehandlad furu. Komplet med glas och baksycke. Måla din fotoram efter eget tycke och smak. Lämpliga färger är allmogefärger.  

Nr	Mått	Pris	Nr	Mått	Pris
36-923	10x15	19:-	31-2969	10x15	29:-
36-924	13x18	23:-	31-2970	13x18	32:-
36-925	18x24	27:-	31-2971	18x24	39:-
36-926	A421x29,7	29:-	31-2972	A421x29,7	47:-



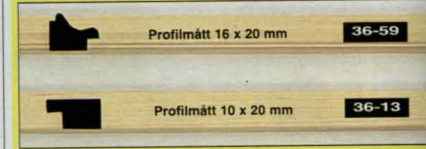
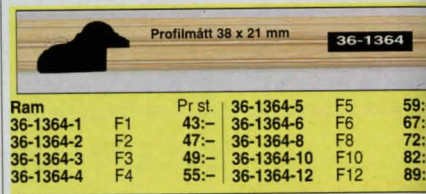
**Guldfärg** i pastos form för restaurering av förgyllda föremål. Fäster på de flesta underlag. Appliceras med trasa eller pensel. Går att polera med mjuk trasa. Innehåller 25 gram. 31-3303 ..... 69:-

**Guldfärg flytande**. Fäster på de flesta underlag. Appliceras med trasa eller pensel. 35 ml. 31-3304 ..... 69:-

**Guldläggare**, bredd 48 mm. 21-173 ..... 79:-  
**Bladguld** 22 karat (6µ) ovanat guld. I böcker om 25 blad i storlek 83x83 mm. 21-159 ..... 289:-  
**Bladguld** 23 karat (8µ) ovanat guld. Dukat dubbelguld. Förp. som föregående. 21-169 ..... 329:-  
**Bladguld**, s. k. transportguld 22 karat (8µ) för utombsbruk på vaxat papper. Storl. och förp. som föregående. 21-298 ..... 298:-  
**Guldgrund** 250 ml. 3tim torktid. 21-2736 ..... 139:-



**Antikbehandlingsset** innehållande allt som behövs för att få föremål att se antika ut. Fernissa som ger krackeleringseffekt ingår. 31-138 ..... 110:-



Ram	Pr st.	Ram	Pr st.
36-1364-1 F1	43:-	36-1364-5 F5	59:-
36-1364-2 F2	47:-	36-1364-6 F6	67:-
36-1364-3 F3	49:-	36-1364-8 F8	72:-
36-1364-4 F4	55:-	36-1364-10 F10	82:-
		36-1364-12 F12	89:-



**Lackbets** för trä. 300 ml, räcker till ca. 3 m<sup>2</sup>. Färger: grafit-svart, mahogny, mellanbrun, mörkbrun, vit, syrabeton, ljusbrun, gyllenbrun, körsbär, mahognyröd, svartbrun, ljusbrun, mahognybrun, mörk valnöt och almrot. Ange färg. 52:-

**Åkta bets**. God ljusåkt. Räcker till 1/4 bets. Beräkna 1 l bets till 6-8 m<sup>2</sup>. Färger: mörk antik, mörk mahogny, mörk-ek, ebenholtsvart, silverbets, valnöt, antik, syrabeton, körsbär, teak och mahogny. Ange färg. 21-128 ..... 23:-

**Betslack**. Speciallack för lack- och pulverbets, betsade trätytor samt för obehandlat trä. Lacken ger en mycket slitstark yta. Innehåller 300 ml. Räcker till 15 m<sup>2</sup>/liter. 31-141 Halvmatt 53:-  
 31-142 Blank 53:-



**Märkpenna** för textil, vattenbaserad. Går att skriva på alla typer av textil. Tål 60° tvätt. Behöver ej strykas fast med strykjärn. Levereras i etui med 6 färger: röd, grön, gul, blå, brun och svart. 26-787 ..... 19:-



**Textilfärg**, flytande. För permanent infärgning av naturfibrer. Bomull, linne, rayon, viskos. Räcker till 500 g torr textil. Avser 3-4 kg i tvättmaskin. Tvättakta. Färger: Svart, marinblå, mörkblå, buteljgrön, royablå, mörkbrun, apelsin, grå, kamel, vinröd, körsbärsröd, cerise, jeansblå, kakigrön och solgul, mörkljung, mörkoliv. Ange färg. 31-2929 ..... 59:-

**Infärgningssalt** till ovanstående. Innehåller 1 kg. Räcker till en färgning. 31-2941 ..... 15:-

**Dekorlasyr** för dekorativ lasyr- och ådringsmålning. Vattenburen. Innehåller 300 ml, räcker till minst 6 m<sup>2</sup>. Färger: Allmogegul, antikgrön, vallmoröd, nöbrun, skogsgrön, antikvit, hälmgul, blåklint, lavagrå och dubblå. Ange färg. 26-1326 ..... 55:-

**Grundfärg** vit för ovanstående. 300 ml. 26-1333 ..... 55:-  
**Ådringsverktyg** av gummi, 100 mm. 26-1333 ..... 79:-  
**Dekorlasyr Pigmenterad**, 300 ml. Skapa dina egna kulörer genom att blanda lika delar Hobby- eller Allmogefärg. 31-140 ..... 32:-



**Glas & Keramikfärg** för målning på t ex: glas, kakel, keramik, porslin m.m. Färgen är övermålningsbar på 1 timme och brukstorr på tre dygn. Målade föremål tål maskindisk om dessa hårdas i en vanlig ugn först. Innehåller 50 ml. (31-224-transparent färg, 31-236-täckande färg).

31-224-1 Citrongul	25:-	31-236-1 Klargul	25:-
31-224-2 Guldgul	25:-	31-236-2 Brandgul	25:-
31-224-3 Klarrod	25:-	31-236-3 Klarrod	25:-
31-224-4 Julrod	25:-	31-236-4 Karminrod	25:-
31-224-5 Rosa	25:-	31-236-5 Lila	25:-
31-224-6 Purpurlila	25:-	31-236-6 Mörkblå	25:-
31-224-7 Mörkblå	25:-	31-236-7 Azurblå	25:-
31-224-8 Ljusblå	25:-	31-236-8 Skogsgrön	25:-
31-224-9 Turkos	25:-	31-236-9 Svart	25:-
31-224-10 Mörkgrön	25:-	31-236-10 Porslinsvit	25:-
31-224-11 Ljusgrön	25:-	31-236-11 Guld	25:-
31-224-12 Brunsvart	25:-	31-236-12 Silver	25:-

**Kontureringsfärg** till glas- och keramikfärg. Användes för att "rama in" färglager. Liknar utseendemässigt gammaldags blyinfattning. 20 ml. 31-248 Guld ..... 25:-  
 31-249 Silver ..... 25:-  
 31-250 Svart ..... 25:-



**Allmogefärg** är en vattenbaserad matt hobbyfärg avsedd för dekorationsmålning på i stort sett alla rengjorda torra underlag. Den är snabbtorkande och blir vattenfast i torkat skick. Penslar rengöres i vatten. Innehåller 50 ml.

26-1340-1 Citrongul	19:-	26-1340-19 Havsbå	19:-
26-1340-2 Solgul	19:-	26-1340-20 Turkosgrön	19:-
26-1340-3 Brandgul	19:-	26-1340-21 Mörkgrön	19:-
26-1340-4 Gammelrosa	19:-	26-1340-22 Gräsgrön	19:-
26-1340-5 Orange	19:-	26-1340-23 Olivgrön	19:-
26-1340-6 Julrod	19:-	26-1340-24 Ljusgrön	19:-
26-1340-7 Klarrod	19:-	26-1340-25 Skogsgrön	19:-
26-1340-8 Vinrod	19:-	26-1340-26 Ljust brungul	19:-
26-1340-9 Rosenrosa	19:-	26-1340-27 Gul ockra	19:-
26-1340-10 Cenisrosa	19:-	26-1340-28 Bränd umbra	19:-
26-1340-11 Violet	19:-	26-1340-29 Mörkbrun	19:-
26-1340-12 Syrenlila	19:-	26-1340-30 Brunrosa	19:-
26-1340-13 Ljusblå	19:-	26-1340-31 Gyllenbrun	19:-
26-1340-14 Klarblå	19:-	26-1340-32 Nötbrun	19:-
26-1340-15 Blåklintsblå	19:-	26-1340-33 Vit	19:-
26-1340-16 Ultramarinblå	19:-	26-1340-34 Stengrå	19:-
26-1340-17 Dalablå	19:-	26-1340-35 Svart	19:-
26-1340-18 Mörkblå	19:-		



**Hobbylackfärg, blank**, övrigt se ovan.  
 26-1341-2 Solgul 23:-  
 26-1341-6 Tomteröd 23:-  
 26-1341-13 Klarblå 23:-  
 26-1341-15 Mörkblå 23:-  
 26-1341-16 Ultramarinblå 23:-  
 26-1341-20 Skogsgrön 23:-  
 26-1341-29 Svart 23:-  
 26-1341-30 Vit 23:-  
 26-1341-31 Guld ljus 23:-  
 26-1341-32 Gammelguld 23:-  
 26-1341-35 Silver, ljus 23:-  
 26-1341-36 Gammelsilver 23:-



Från 10:-

Bild- och fotohållare, glas separat. Komplet med bakstycke och upphängningsanordning	Nr	Mått cm	Pris
31-2962	18x24	14:-	
31-2963	20x28	19:-	
31-2964	21x30(A4)	21:-	
31-2965	24x30	22:-	
31-2966	30x40	29:-	
31-2967	40x50	45:-	
31-2968	50x60	59:-	



Bild- och fotoram i aluminium med glas. Profilmått 18x7 mm. Passande passepartout se vidstående.

Silver		Guld			
Nr	Mått	Pris	Nr	Mått	Pris
31-3336-1	10x15	35:-	31-3337-1	10x15	35:-
31-3336-2	13x18	39:-	31-3337-2	13x18	39:-
31-3336-3	18x24	45:-	31-3337-3	18x24	45:-
31-3336-4	21x29,7 (A4)	59:-	31-3337-4	21x29,7 (A4)	59:-
31-3336-5	24x30	65:-	31-3337-5	24x30	65:-
31-3336-6	28x35	67:-	31-3337-6	28x35	67:-
31-3336-7	30x40	89:-	31-3337-7	30x40	89:-
31-3336-8	40x50	119:-	31-3337-8	40x50	119:-
31-3336-9	50x70	169:-	31-3337-9	50x70	169:-



Från 29:-

Fotoram i trä, brun med guldrand. Profilmått 15x14 mm.		Fotoram i trä, silver. Profilmått 15x14 mm.			
31-715-1	10x15	29:-	31-717-1	10x15	29:-
31-715-2	13x18	35:-	31-717-2	13x18	35:-
31-715-3	18x24	45:-	31-717-3	18x24	45:-
31-715-4	21x29,7 (A4)	49:-	31-717-4	21x29,7 (A4)	49:-

Fotoram i trä, svart med silverrand. Profilmått 15x14 mm.		Fotoram i trä, guld. Profilmått 15x14 mm.			
31-716-1	10x15	29:-	31-718-1	10x15	29:-
31-716-2	13x18	35:-	31-718-2	13x18	35:-
31-716-3	18x24	45:-	31-718-3	18x24	45:-
31-716-4	21x29,7 (A4)	49:-	31-718-4	21x29,7 (A4)	49:-



Akvarellram i trä. Profilmått 15x12 mm. Lämplig passepartout 36-1377.

Nr	Färg	Mått	Pris
31-187-1	Vit	18x24	59:-
31-187-2	Vit	24x30	79:-
31-187-3	Vit	30x40	99:-
36-1369-1	Vinröd	18x24	59:-
36-1369-2	Vinröd	24x30	79:-
36-1369-3	Vinröd	30x40	99:-
36-1371-1	Grön	18x24	59:-
36-1371-2	Grön	24x30	79:-
36-1371-3	Grön	30x40	99:-
36-1373-1	Svart	18x24	59:-
36-1373-2	Svart	24x30	79:-
36-1373-3	Svart	30x40	99:-



Passepartout i 2 mm syrafri, åldersbeständig kartong. T = tavelmått, F = fotomått. Vit nr.

Nr	T	F	Pris
36-1377-1	13x18	9x13	23:-
36-1377-2	18x24	10x15	43:-
36-1377-3	24x30	13x18	59:-
36-1377-4	30x40	18x24	69:-
36-1377-5	40x50	24x30	99:-
36-1377-6	50x70	30x40	139:-



Bild- och fotoram i metall. Bildmått 21x29,7 (A4). Profilmått 5x8 mm.

Nr	Silver	Pris
31-719	59:-	
31-720	59:-	

Nr	Pris
31-721-1	39:-
31-721-2	49:-
31-721-3	59:-
31-721-4	69:-
30-3070	229:-
Fotoram lika ovan med dubbelpassepartout.	
31-725	59:-

Passepartout-skärare med vändbart blad av tungstenstål. Ger ett rent 45° snitt. Lämplig för arbeten i papp, cellplast, balsaträ m.m.



Antikram, plastgjutet med bladguldsbeläggning. Ger en exklusiv känsla. Kan även användas som spegelram.

Nr	Form	Storlek cm	Pris
31-2943	Oval	10x15	49:-
31-2944	Oval	13x18	69:-
31-2945	Oval	18x23	79:-
31-2946	Oval	20x25	98:-
31-2947	Rekt.	10x15	45:-
31-2948	Rekt.	13x18	59:-
31-2949	Rekt.	18x23	69:-
31-2950	Rekt.	20x25	89:-



Fotoram, i plast, guldtön med träkänsla. Profilmått 19x15 mm.

Nr	Format	Pris
36-48-1	F1	10:-
36-48-2	F2	10:-
36-48-3	F3	12:-
36-48-4	F4	13:-
36-48-5	F5	14:-
36-48-6	F6	16:-
36-48-8	F8	20:-
46-48-10	F10	25:-
46-48-12	F12	29:-
36-38-6	L6	17:-
36-38-8	L8	20:-
36-38-10	L10	24:-
36-38-12	L12	29:-



Fotoram, i plast, guldtön med stor träkänsla. Guld med röd melering. Profilmått: 33 x 21 mm.

Nr	Mått	Pris
36-1300	10x15	49:-
36-1301	13x18	59:-
36-1302	18x24	69:-
36-1303	20x28	79:-
36-1304	21x30(A4)	89:-

Tavelmarkeringskrok. Ett enkelt hjälpmedel för upphängning av tavlor. Perfekt för tavelgruppering. Häng tavlan på kroken, mätta in läge och tryck till på kroken som har ett markeringsstift. Fäst upp tavlan!

Nr	Pris
31-3179	16:-



Antikram, plastgjutet. En klassisk ram av det gamla snittet. Finns i oval- och åtta-kantigt utförande.

Nr	Form	Färg	Storlek	Pris
36-808	Oval	Brun	10x15	25:-
36-809	Oval	Brun	13x18	29:-
36-810	Oval	Brun	20x25	39:-
36-811	8-kant.	Brun	10x15	25:-
36-812	8-kant.	Brun	13x18	29:-
36-813	8-kant.	Brun	16,5x22	39:-
31-225	Oval	Svart	10x15	25:-
31-226	Oval	Svart	13x18	27:-
31-227	Oval	Svart	20x25	39:-



Fotoram i trä. Profilerad ram i brunschatering. Profilmått 35x18 mm.

Nr	Mått	Pris
36-1366-1	13x18	69:-
36-1366-2	18x24	89:-
36-1366-3	24x30	110:-
36-1366-4	30x40	129:-
36-1366-5	40x50	169:-
36-1366-6	50x70	229:-



Fotoram i "driv-veds" utseende. Brun. Profilmått 45 x 20 mm.

Nr	Mått	Pris
36-1367-1	24x30	129:-
36-1367-2	30x40	159:-
36-1367-3	40x50	198:-
36-1367-4	50x70	269:-

Talande fotoram! Spela in dina egna röstmeddelande till nära och kära

Nr	Mått	Pris
31-726	13x18 cm	98:-
31-727	Svart	110:-
31-728	Silver	110:-

**Hermle**

Pendellängd = Mättet från urtavlans centrum till pendelskivans mitt.



**Golvursverk** med Westminster-slag. 8-dagars pendelverk med tillbehör. Slår varje kvart på 5 klangstavar de olika Westminsterslagen. Verkbottnar av mässing. Pendel ca 850 mm lång bred trästav med 140 mm pendelskiva. 3 st 232x40 mm lodhysor av mattborstad mässing (2 med järnfyllning, 1 med blyfyllning). Verket inbyggt i trälåda 185x235x100 mm. Levereras komplett med urtavla 280x375 mm med månfasmekanism och visare. Alla mässingsdelar skyddsacklade. Vikt 11,5 kg.  
44-502 ..... 2995:-



**Golvursverk, 8-dagars pendelverk med kedja och 2 borstade mässingslod.**

**Slag:** Bim-Bamslag på tre klangstavar. Hel- och halvtimmesslag.  
**Inbyggnadsmått:** Trälåda 200x150x80 mm  
**Pendel:** Trästav med 115 mm borstad pendelskiva.  
Nr Pendellängd Pris  
44-4326 551 mm 795:-  
44-4327 726 mm 849:-  
44-3451 880 mm 898:-



**Visare, passande golvursverk.**  
Nr Längd Färg Pris  
24-1124 80 Mäss. 19:-  
24-1138 100 Mäss. 19:-  
24-1139 115 Mäss. 21:-  
24-1140 130 Mäss. 29:-  
24-1125 80 Svart 17:-  
24-1134 100 Svart 18:-  
24-1135 115 Svart 21:-  
24-1136 130 Svart 22:-

**Urtavla** av tjock kupad plåt. Diam. 32 cm, för 13 cm visare. Bottenfärg: Vit. Modell Moraklocka.  
Nr Siffertyp Pris  
34-1555 Arabiska 139:-  
34-1556 Romerska 139:-

**Slag:** Bim-Bamslag på 2 mässingsklockor. Hel- och halvtimmesslag.  
**Inbyggnadsmått:** Verkmått 104x108 mm monterat på pallbräda.  
**Pendel:** Pendellängd 860 mm. Trästav med 115 mm borstad pendelskiva.  
**Övrigt:** 130 mm höglanspolerade mässingsvisare.  
44-4016 ..... 898:-



**Urtavla** av 0,8 mm mässingeloxerad aluminium med vit siffering och screen-tryckt trefärgsdekor. Passande visare 115 mm.  
Nr Storlek Pris  
34-864 280x375 179:-



**Pendelverk** för väggur, med 14-dygns fjäderverk. Slår hel- och halvtimme på en 10 cm rund stålfjäder som ger en vacker gammal klockklang, s.k. rundgong. Emaljerad vit tavla med svarta visare och svarta romerska siffror. Pendel med pendelskiva av mässing, 63 mm i diameter, utom 34-1482 och 34-1483 som har 80 mm pendelskiva. Verkets storlek 9x12 cm, djup 9 cm som är justerbart. Taveldiameter 150 mm.  
Nr Pendellängd Pris  
34-1479 170 mm 795:-  
34-1480 210 mm 795:-  
34-1481 250 mm 795:-  
34-1482 265 mm 795:-  
34-1483 320 mm 795:-



**Urtavlor** av förmäss. aluminiumplåt 1 mm tjock, försilvrad siffering med romerska siffror i svart färg, gjutna ornament i oxiderad kopparfärg. Passande visare ca 75, 100, 115 och 130 mm långa.  
Nr Storlek Pris  
34-265 20x26 cm 210:-  
34-266 25x33 cm 259:-  
34-267 28x37,5 cm 289:-



**Insticksverk**, inbyggnadsklocka i metall med quartzverk. Monteras med metallkopp. Diam.: 35 mm. Inbyggnadsmått: diameter 31 mm, djup 8,5 mm. Batteri medföljer.  
Nr st 10 st  
34-3452 Rom. 129:- 1160:-  
34-3473 Arab. 129:- 1160:-



**Viktattrapper** av blankpolerad mässing med 4 kedjor, 23 och 90 cm långa. Mått i mm.  
Nr Längd Diam. Pr par  
24-1743 130 32 129:-



**Spruta** med tunn smörjolja för urverk m. m. 20 ml.  
Nr Pr st 10 st  
24-180 19:- 149:-



**Insticks-quartzverk.** Med urtavla och visare modell "Mora" för miniatyr-Moraklocka. Levereras utan batteri R1. Diam 72 mm. Inbyggnadsmått 58-63 mm.  
Nr Pr st 10 st  
34-564 129:- 1160:-



**Gökur** med tonfjäderslag o. gök som ropar halv- och halvtimme. Vackert och djupt skulpterad framsida. Höjd 30 cm. 1-dygns verk.  
34-462 ..... 769:-



**Årsur** med quartzverk. Dekorativ rotorpindel och kupa av glas. Mässingssockel och dekorativ vit urtavla med romerska siffror och blom-motiv. Storlek 16x23 cm. Batterityp LR6.  
34-4454 ..... 198:-  
**Årsur** med quartzverk. Bim-Bam- och Westminster-slag. Reglerbar i 3 lägen: nattavstängning, normalläge och tonsänkning. Glaskupa och mässingssockel. Romerska tavla. Storlek 16x23 cm. Batterityp 3 st LR6.  
31-3000 ..... 369:-  
**Årsur** med quartzverk. Dekorativ rotorpindel och kupa av plast. Tavla med arabiska siffror. Storlek 15,5x10 cm. Batterityp LR6.  
31-3381 ..... 98:-

Lika inbyggnadsmått

**Hermle**



**Insticksverk**, inbyggnadsklocka med quartzverk och guldfärgad metallring. Montering med fjädrande bleck eller gumring. Båda alternativen medföljer. Inbyggnadsmått: diameter 58-63 mm, djup 20 mm. Batteri typ LR 1.

Nr	Diameter	Siffror	Pr st	10 st
34-3453	60 mm	Rom.	98:-	879:-
34-3454	60 mm	Arab.	98:-	879:-
34-3455	66 mm	Rom.	98:-	879:-
34-3456	66 mm	Arab.	98:-	879:-
34-3457	72 mm	Rom.	119:-	1069:-
34-3458	72 mm	Arab.	119:-	1069:-
34-3459	85 mm	Rom.	119:-	1069:-
34-3460	85 mm	Arab.	119:-	1069:-



**Väggklocka** med 8-kantig träram.  
31-367-1 Furu 12x12 cm ..... 210:-  
31-367-2 Körsbär 12x12 cm ..... 210:-  
31-367-3 Brun 12x12 cm ..... 210:-  
31-368-1 Furu 21x21 cm ..... 269:-  
31-368-2 Körsbär 21x21 cm ..... 269:-  
31-368-3 Brun 21x21 cm ..... 269:-



**Väggklocka** där en lampa projicerar urtavlan (87 cm) på väggen. Effektfullt! Batterityp R6. Batterieliminatör till lampen medföljer.  
31-772 ..... 198:-

Nyhet

**Sana** TIME

**Armbandsur.** En kronograf med ställänk. Blå urtavla med självlysande visare och datum. Boettdiam. 40 mm. Vattentät 100 m.  
31-775 ..... 498:-





**Siffringar** av rundslipad och eloxerad aluminium. Siffror i arabisk stil.

Nr	dia. utv./inv.	För visare	Färg	Pr st	10 st
34-931	155/92	69 mm	silver	29:-	259:-
34-2074	110/63	50 mm	guld	29:-	259:-
34-934	155/92	69 mm	guld	32:-	279:-
34-2075	174/105	80 mm	guld	39:-	299:-

**Siffringar** av rundslipad och eloxerad aluminium. Siffror i romersk stil.

Nr	dia. utv./inv.	För visare	Färg	Pr st	10 st
34-923	155/92	69 mm	silver	29:-	259:-
34-922	110/63	50 mm	guld	29:-	259:-
34-924	155/92	69 mm	guld	32:-	279:-
34-926	174/105	80 mm	guld	39:-	329:-
34-928	190/113	88 mm	guld	43:-	359:-
34-930	203/100	100 mm	guld	49:-	415:-



**Urtavlor** med kupigt glas och polerad ring av mässing med gängjärn. Mått i mm.

Nr	Diam.	Tavelfärg	Siffror	Typ	Visare	Pr st	10 st
34-1550	113	Matt vit	Rom.	A	46	149:-	1290:-
34-1389	113	Matt vit	Arab.	A	46	129:-	1190:-
Nr	Diam.	Tavelfärg	Siffror	Typ	Visare	Pr st	10 st
34-1390	147	Vit	Rom.	B	50	129:-	1160:-
34-1391	147	Elfenben	Rom.	B	50	139:-	1240:-
34-1392	147	Vit	Arab.	A	50	139:-	1240:-
Nr	Diam.	Tavelfärg	Siffror	Typ	Visare	Pr st	10 st
34-1561	172	Elfenben	Rom.	B	69	159:-	1390:-
34-1585	172	Matt vit	Rom.	B	69	159:-	1390:-
34-1393	172	Matt vit	Arab.	A	69	159:-	1390:-



**Urtavla** av aluminium. Guldfärgad med vit siffrering och präglat ornament. Storlek 112x112 mm. För 46 mm visare.

Nr	Pr st	10 st
24-270	49:-	390:-

**Urtavlor** med kupigt glas och ring av mässing med gängjärn.

34-3711	113 mm. dia.	129:-
34-3712	147 mm. dia.	139:-
34-3713	172 mm. dia.	149:-

**Urtavla** av alum. plåt diam. 11 cm. (För visare nr 24-1617).

Nr	Pr st	10 st
24-1012	23:-	199:-



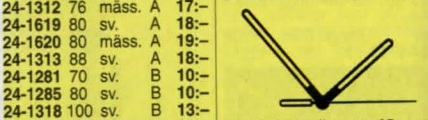
**Nyhet**

**Visare** av plast med självlysande ilägg. Längd minutvisare 100 mm. Passar quartzverk på sid 318-319. 31-773 ..... 10:-

**Visare** av metall, passar alla verk på sid 319. Levereras i par om tim- och minutvisare. Måtten anger längden på minutvisaren. 10 % rabatt vid köp av 10 förp. av samma nummer.

Nr	Längd	Färg	Modell	Pr
24-1302	46 sv.	A	15:-	
24-1303	46 mäss.	A	16:-	
24-1617	50 sv.	A	16:-	
24-1618	50 mäss.	A	17:-	
24-1307	60 sv.	A	16:-	
24-1308	60 mäss.	A	17:-	
24-1309	69 sv.	A	16:-	
24-1310	69 mäss.	A	17:-	
24-1311	76 sv.	A	16:-	
24-1312	76 mäss.	A	17:-	
24-1619	80 sv.	A	18:-	
24-1620	80 mäss.	A	19:-	
24-1313	88 sv.	A	18:-	
24-1281	70 sv.	B	10:-	
24-1285	80 sv.	B	10:-	
24-1318	100 sv.	B	13:-	
24-1326	100 mäss.	B	14:-	
24-1327	140 sv.	B	17:-	

**Visare** av plast. Pris per par. 24-1626 65 sv. E 10:- 24-1045 67 sv. F 10:-



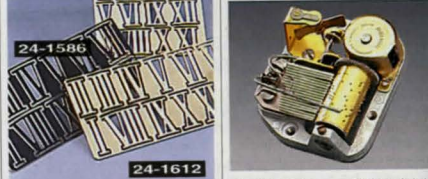
**Visare** i metall, svart. 65 mm. Nr 24-2065 ..... 13:-

**Sekundvisare** 65 mm. Pr st. 24-2069 ..... 8:-

**Visarmutter**, täckande, för quartz-urverk om sekundvisare ej användes. Svartoxiderad eller mässing. Nr 24-287-1 S 4:- 36:- 24-287-2 M 4:- 36:-

**Sekundvisare** av plast. Finns i svart -1 eller röd -3. Nr 24-3132-1 50 4:- 36:- 24-3132-3 50 4:- 36:- 24-3133-1 60 4:- 36:- 24-3133-3 60 4:- 36:- 24-3134-1 70 4:- 36:- 24-3134-3 70 4:- 36:-

**Sekundvisare** av plast. Nr 24-414-1 Svart 4:- 36:- 24-414-3 Röd 4:- 36:-



**Siffrersats**. Romerska siffror av tjock mässing. Siffrorna kan klistras fast på urtavlan. Nr 24-1637 15 mm 89:- 24-1612 20 mm 98:- 24-1586 20 mm 98:-

**Musikverk**. Schweijsiskt fabrikt för inmontering i skrin, leksaker m.m. Speltd ca 3 min. 18 stämmor. Storlek 52x45x18 mm. Nr 24-37-5 Stilla natt 89:- 24-37-9 Helan går 89:-



**Trörnament** av olakat trä. För utsmyckning när Du reparerar eller bygger nya klockfodral, möbler eller dyl.

21-2473	Ornament	52x32x6mm.	Styck	15:-
21-2474	Ornament	49x49x7mm.	Styck	13:-
21-2475	Ornament	65x100x7mm.	fp/2	39:-
21-2476	Ornament	20x57x5mm.	fp/2	24:-
21-2477	Ornament	60x9mm.	Styck	16:-
21-2478	Ornament	34x34x6mm.	Styck	12:-
21-2479	Ornament	58x64x6mm.	Styck	15:-
21-2480	Ornament	50x140x9mm.	fp/2	49:-



**Siffring** av etsad och polerad mässing. Diam. 142 mm för ca 70 mm visare.

24-1613	Polerad mässing	129:-
24-1615	Svartoxid	129:-

**Siffring** i svart plast. Diam. 162 mm för 70 mm visare. Med tavelhörn, 33x33 mm. Nr 34-696 Arabiska 19:- 34-697 Romerska 19:-

**Siffring** som föregående men mässingfärgad plast. Nr 34-301 Arabiska 29:- 34-302 Romerska 29:-



**Urtavla**, med kupigt glas och mässingring. Diam. 172 mm för 69 mm visare. Urtavlan mässingfärgad med romerska siffror. Nr 34-701-1 95:- 849:-

**Kupiga Glas**. 34-520 165 mm diam. 29:- 34-522 315 mm diam. 59:-



**Väckarklocka** i tuft utförande med musik-alarm som förgyller din morgon! Batterityp R6. 3 st medföljer ej.

31-490	Trumpet med marsch-musik	198:-
31-491	Bensinpump med rock'n roll-musik	149:-



**Galileo-termometer**, s k termoskop. Med anor från slutet 1500-talet. Nu i modern design! Fungerar enligt Archimedes Princip. Termometern helt i glas.

- Diameter 5 cm  
- Mätområde 18-26 grader  
- 5 färgade kulor med 2 graders intervall  
- Noggrannhet ± 1 grad

31-114	Höjd 34 cm	249:-
Galileo-termometer	som ovan men med hållare	
31-489	Höjd 42 cm	379:-



**Passande pendlar till quartz-pendelverk**

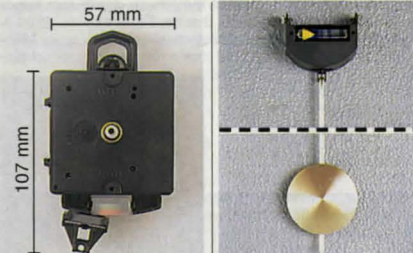
Nr	Längd	Pendellins	Utförande	Pr st	10 st
34-1034	11 cm	42mm diam	Polerad mäss.	25:-	210:-
34-1035	B	14 cm	55mm diam	Borstad mäss.	25:-
34-1028	B	25 cm	55mm diam	Borstad mäss.	28:-
34-1036	C	36 cm	70mm diam	Borstad mäss.	29:-
34-1060	D	20 cm	55mm diam	R+A pendel	69:-
34-1037	D	32 cm	80mm diam	R+A pendel	85:-
34-1029	F	34 cm	80mm diam	Lyrapendel	95:-
44-1061	G	65 cm	80mm diam	Trästav	65:-



### Baklängesverk



Quartz-verk med baklänges gång för skämt- och spegelklockor. Levereras med visare 70 mm men utan batteri. (R6).  
**För 1-4 mm. taveltjocklek.**  
 34-644 st 65:- 10st 579:-  
**För 6-8 mm. taveltjocklek.**  
 34-645 st 65:- 10st 579:-



Quartzpendelverk med centrumfastsättning. Har en oberoende pendelmekanism med lugn pendelrörelse. Verkets storlek 107x57x27 mm. **Max pendellängd 850 mm.** Maxvikt 120 gram. För taveltjocklek 10-12 mm. Levereras utan visare och pendel.  
 Nr 34-4329 Pr st 10 st 110:- 898:-



Pendeltillsats som förvandlar vanliga batteriurverk till pendelurverk. Passar att skruvas direkt på ett batteriurverk och har enbart till uppgift att hålla pendeln i svängning. Påverkar inte urets gång och därför kan pendeln kortas efter behag. Längd 33 cm, pendelskiva 7 cm. Tillsatsen är transistorstyrd och gångtiden är ca 1 år per batteri. Batteri (R6) medföljer ej. Pendel 34-1029 och 44-1061 passar ej.  
 34-2154 ..... 98:-

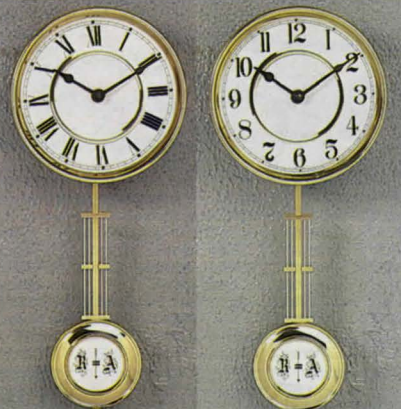


**Nyhet**  
 Reseväckarur i blå transparent plast. Repetitionsväckning och stegrande alarm. Blå bakgrundsbelysning. Mått 95x70 mm. Batterityp R6.  
 31-487 ..... 98:-



**29:-**

**Väckarklocka** med quartzverk. Belysning. Mått 65x65 mm. Batterityp R6 (medföljer ej).  
 31-3109 Vit ..... 29:-  
 31-3110 Svart ..... 29:-



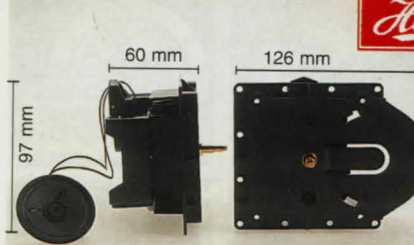
**Pendelverk** för väggur. Med elektroniskt quartz-slagverk, Westminsterslag. Pendellängd 240 mm (från urtavlans mitt till pendelskivans mitt) går att korta. Urtavla 150 mm. Inbygg-nadsdjup 50 mm. Passande batteri R14 (medföljer ej).  
 44-2146-1 Med romersk tavla ..... 398:-  
 44-2146-2 Med arabisk tavla ..... 398:-



**Quartzpendelverk** med elektroniskt slag. Omkopplare med två valfria melodier, BIM-BAM och WESTMINSTER-SLAG. Naturtroget ljud som återges över en högtalare, ljudstyrkan kan regleras. Slaget kan, om så önskas, automatiskt sänkas eller helt stängas av under natt (nattautomatik). WESTMINSTER-slaget kan ställas om så att det bara slår vid heltimme. Verkets storlek 110x55x28 mm. Högtalare 65 mm diam. Urverk och pendelmekanism fungerar oberoende av varandra. Pendellängd upp till 750 mm. Max pendelvik 120 gram. Passande batteri två st. R14. **Lev. utan pendel och batteri.**  
 Nr 34-4010 För taveltjocklek 5-7 mm Pr/st. 298:- Prs/10st. 2679:-  
 34-4011 10-12 mm 298:- 2679:-




**Väckarklocka** med quartzverk. Klassisk "klockringning" på alarmet. Mått 125x95 mm. Batterityp R14 (medföljer ej).  
 31-3111 Vit ..... 69:-  
 31-3112 Svart ..... 69:-



**Quartz-pendelverk** med centrumfastsättning. Kan även fastas med skruv i fästhål på både fram och baksidan. Samma pendelmekanism som på nr 34-1030. Pendelupphängningen är 43 mm bakom verkets framkant. Storlek 126x97x60 mm. För taveltjocklek 9-15 mm. Levereras utan visare och pendel. Passande batteri R6 medföljer ej.  
 34-1062 ..... Pr st 139:- 10 st 1249:-  
**Quartz-pendelverk** med samma yttermått och verkhölje som föregående, men verket är även försett med elektroniskt Westminsterslagverk (kan stängas av). Levereras utan visare och utan pendel. För taveltjocklek 9-15 mm. Passande batteri R6 medföljer ej.  
 34-1063 ..... Pr st 229:- 10 st 1998:-



**Quartz-verk** Ett extra tunt urverk, endast 18 mm. Verkets storlek 59x57x18 mm. Vikt 30 g. Centrumfastsättning med mutter. Levereras utan visare. Batteri typ R6 (medföljer ej).  
 Nr 34-1300 För taveltjocklek 2-4 mm Pr st 39:- 10 st 350:- 2990:-  
 34-1301 5-7 mm 39:- 350:- 2990:-  
 34-1322 10-12 mm 39:- 350:- 2990:-  
 34-4009 15-19 mm 45:- 390:- 3490:-



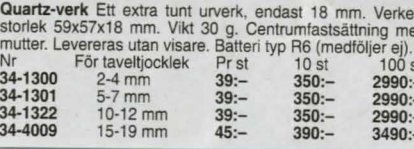
**Quartz-pendelverk** med centrumfastsättning. Har en oberoende pendelmekanism med lugn pendelrörelse. Levereras utan visare och pendel. Välj pendel på sidan 317. Verkets storlek 107x57x27 mm. Max. pendellängd 600 mm. Passande batteri R6 medföljer ej.  
 Nr 34-1030 För taveltjocklek 4-7 mm Pr st 98:- 10 st 889:-  
 34-1031 10-12 mm 98:- 889:-  
**Kraftigare verk** med storlek 107x81x27 mm. Max. pendellängd 750 mm. Max. pendelvik 120 gram. Passande batteri R14 medföljer ej.  
 Nr 34-1841 För taveltjocklek 5-7 mm Pr st 98:- 10 st 889:-  
 34-1842 10-12 mm 98:- 889:-



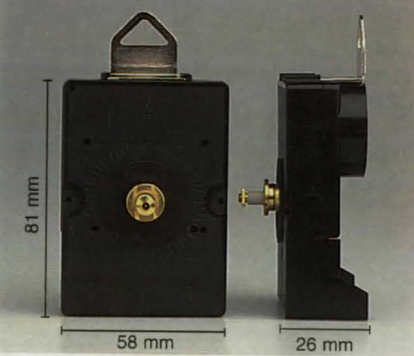
**Quartz-pendelverk** med centrumfastsättning. Har en oberoende pendelmekanism med lugn pendelrörelse. Levereras utan visare och pendel. Välj pendel på sidan 317. Verkets storlek 107x57x27 mm. Max. pendellängd 600 mm. Passande batteri R6 medföljer ej.  
 Nr 34-1030 För taveltjocklek 4-7 mm Pr st 98:- 10 st 889:-  
 34-1031 10-12 mm 98:- 889:-  
**Kraftigare verk** med storlek 107x81x27 mm. Max. pendellängd 750 mm. Max. pendelvik 120 gram. Passande batteri R14 medföljer ej.  
 Nr 34-1841 För taveltjocklek 5-7 mm Pr st 98:- 10 st 889:-  
 34-1842 10-12 mm 98:- 889:-



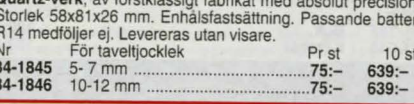
**Hermle**  
**Från 29:90**



**Quartz-verk** Ett extra tunt urverk, endast 18 mm. Verkets storlek 59x57x18 mm. Vikt 30 g. Centrumfastsättning med mutter. Levereras utan visare. Batteri typ R6 (medföljer ej).  
 Nr 34-1300 För taveltjocklek 2-4 mm Pr st 39:- 10 st 350:- 2990:-  
 34-1301 5-7 mm 39:- 350:- 2990:-  
 34-1322 10-12 mm 39:- 350:- 2990:-  
 34-4009 15-19 mm 45:- 390:- 3490:-



**Quartz-verk**, av förstklassigt fabrikat med absolut precision. Storlek 58x81x26 mm. Enhålsfastsättning. Passande batteri R14 medföljer ej. Levereras utan visare.  
 Nr 34-1845 För taveltjocklek 5-7 mm Pr st 75:- 10 st 639:-  
 34-1846 10-12 mm 75:- 639:-



**Quartz-verk**, av förstklassigt fabrikat med absolut precision. Storlek 58x81x26 mm. Enhålsfastsättning. Passande batteri R14 medföljer ej. Levereras utan visare.  
 Nr 34-1845 För taveltjocklek 5-7 mm Pr st 75:- 10 st 639:-  
 34-1846 10-12 mm 75:- 639:-

### Radiostyrt Quartzverk



**Radiostyrt quartzverk**, styrs via radiosignal från Tyskland. Ger en exakt tidsangivelse. Ställer om vinter/sommartid automatiskt. För taveltjocklek 1-4 mm. Passande batteri LR6, medföljer ej. **Levereras svart tim/minutvisare samt röd sek. visare.** Mått 56 x 56 x 21 mm.  
 31-39 ..... 179:-

39:-



Väggklocka i plast. Dia. 21 cm. Passande batteri R6. 31-2974 ..... 39:-



Köksklocka med kaffemotiv. Handmålad. Batterityp R6. 31-3387 ..... 98:-



Väggklocka med träram. Diam. 29 cm. Batterityp R6 medföljer ej. 31-347 Bok ..... 139:-  
31-348 Körsbär ..... 139:-



Väggklocka med "svepande" sekundvisare, dvs sekundvisaren flyter fram i en rörelse. Plastram diameter 40 cm. Batterityp R6 medföljer ej. 31-341 ..... 229:-

Nyhet



Väggklocka, rostfri ram, i nygammal stil. Diam. 23,5 cm. Batterityp R6. 31-767 ..... 159:-



Barnklockor med Musse Pigg-motiv. Batterityp R6. 31-768 Väggklocka 79:-  
31-769 Väckarklocka 79:-

179:-



Digital klocka, vattenskyddad. Dag, datum, alarm och innetemperatur. Sensor, kabellängd 2 m, för ytter- och vattentemperatur medföljer. Lämplig för badrum, trädgård, växthus, båt och akvarium. Mått 15x12 cm. Batterityp R03, 2 st. 31-554 ..... 179:-



Digital modul med 4 funktioner. Vrid modulen ett 1/4 varv och en ny funktion erhålls. Klocka med kalender och alarm-timer-termometer-världstid. Bakgrundsbelysning. Mått 70 x 70 x 22 mm. Batterityp R03. 31-541 ..... 169:-



Väckarklocka med repetitionsväckning, stegrande alarm och belysning. Mått 90x65 mm. Batterityp R6. 31-765 ..... 89:-



Väckarklocka. Självlysande visare och siffror. Dia. 85 mm. Batterityp R6. 31-3003 ..... 69:-



98:-

Väggklocka, vattentät. Diam. 170 mm. Lämplig för våtutrymmen, båt. Färg: vit plast. Passande batteri R6. 24-2125 ..... 98:-



29:-

Väckarklocka Ett reseväckarur, slim-line. Batterityp SR44. Mått hopfållt 78x17 mm. 31-551 Svart 29:-  
31-552 Silver 29:-



Digital väckarklocka med kalender och innetemperatur. Repetitionsväckning samt belysning som även tänds vid alarmtid. Batterityp R03. 31-549 ..... 149:-



Digitalt reseväckarur med stor display, stegrande alarm, repetitionsväckning, datum samt bakgrundsbelysning. Mått 110x75x17 mm. Batterityp R03, 2st. 31-770 ..... 98:-



Väckarklocka. Repetition och belysning. Indikering av alarm. Batterityp R6. Mått 90x75 mm. 31-3004 ..... 89:-



Väckarklocka, digital, med blå bakgrundsbelysning som tänds automatiskt vid alarm. Kalender och innetemperatur. Repetitionsväckning. Mått 125x75 mm. Batterityp R03, 2 st. 31-262 ..... 129:-



Digitalt reseväckarur med blå bakgrundsbelysning som tänds automatiskt vid alarm. Repetitionsväckning, kalender och innetemperatur. Mått 60x75x20 mm. Batterityp R03. 31-764 ..... 119:-



Väckarklocka LCD. Alarm via vibration eller signal. Timerfunktion upp till 99 timmar. Storlek 85x40x15 mm. Levereras med bältesclip. 24-3552 ..... 198:-



Väckarklocka med kalender. Jumbodisplay visar tid, dag, datum och temperatur. Kalendervisning på svenska med rullande text. Stegrande alarm och repetitionsväckning. Temperaturmätning med max. och min. minne. 31-3393 ..... 279:-



Digital väckarklocka med bakgrundsbelysning som tänds automatiskt vid alarm. Repetitionsväckning, kalender och innetemperatur. Mått 130x75 mm. Batterityp R03, 2 st. 31-540 ..... 98:-



Digitalt reseväckarur med repetitionsväckning och bakgrundsbelysning, 24-timmars-avstängning. Batterityp R03. Mått 66 x 60 mm. 31-3375 ..... 79:-

59:-



Väckarklocka, digital med 220 V anslutning och batteri back-up. Alarm med repetition och summerton. Mått 100 x 65 x 40 mm. 31-213 ..... 59:-



Väckarklocka med tre olika typer av alarm, ljud- ljus- eller vibrationsväckning. Klockan har vibrationsensor med 2 m kabel som kan placeras under kudde eller madrass. Alarm steglöst ställbart. Extra stora siffror med dimmer. Nätdriven med back-up batteri. Batterieliminatör medföljer. Batterityp 6F22, 9V. 31-766 ..... 279:-



Digital väckarklocka med extra stora siffror, 35 mm. Bakgrundsbelysning och repetitionsväckning. Batterityp R6, 2 st. Vit. 90x55x75 mm. 34-4386 ..... 98:-

Digitalt reseväckarklocka med extra stora siffror, 23 mm. Bakgrundsbelysning och repetitionsväckning. Hopfällbart stativ. Batterityp R6, 2 st. Svart. 34-4387 ..... 79:-



Vägg/bordsklocka med 57 mm höga digitala siffror för tid. Kalender, datum, innetemperatur och alarm med repetition. Mått 21x23 cm. Batterityp LR03, 3 st. 31-293 ..... 298:-



Alla radiostyrda klockor ställer om mellan sommar- och vintertid automatiskt!



**298:-**  
Radiostyrd projektorklocka som i ett mörkt rum visar tiden i taket eller på väggen. Valfritt om man vill ha ständig visning eller manuellt trycka fram tiden. Display med tid, dag, datum samt senaste inkomna tidssignal. Belysning och repetitionsväckning med stegrande signal. Batteriadapter medföljer. Batterityp R6x2 medföljer ej. Mått 141 x 100 x 40 mm. 31-3059 ..... 298:-



**Nyhet**  
Projektorklocka Vändbara siffror  
**398:-**  
Radiostyrd projektorklocka, projicerande vändbara siffror. Innetemperatur med min-max minne. Färg silver. Mått 140x110x33 mm. I övrigt lika 31-3059. 31-753 ..... 398:-



**279:-**  
**Nyhet**  
Radiostyrd Klockradio, FM/AM. Dubbla alarmtider. Avstängningsbar nattbelysning. 2 lägen. Insomningsautomatik och repetitionsväckning. Datum. Batteri back-up, 6F22(9V). Mått 20x13x6 cm. 31-497 ..... 279:-



**Nyhet**  
Radiostyrd reseväckarur med repetitionsväckning, kalender och belysning. Mått 80x65x30 mm. Batterityp R03, 2 st. 31-557 ..... 98:-



**Nyhet**  
Radiostyrd klocka med 2 alarmtider, repetitionsväckning, nedräkningstimer, kalender och bakgrundsvisning. Batterityp R6, 2 st. 31-556 ..... 198:-



31-711

**Capris 398:-**  
**298:-**  
**Nyhet**

Radiostyrtd armbandsur. Automatisk omställning mellan sommar- och vintertid. Kalender och tidszoninställning. 31-711 ..... 298:-



31-3007



31-377



31-777

Radiostyrtd armbandsur med analog tidsvisning, digital sekund och datum.  
31-3007 Brunt läderband ..... 398:-  
31-377 Svart läderband ..... 398:-  
31-777 Brunt läderband ..... 398:-

Radiostyrda quartzur som styrs av atomuret i Braunschweig Tyskland (gångnoggrannhet  $\pm 1$  sekund på 1 miljon år). Uren behöver aldrig ställas eller justeras ex. sommartid - vintertid ställs automatiskt. Urverken innehåller en radiomottagare som avkodar tidssignalen (långvåg 77,5 kHz) och justerar. Sändarens räckvidd är ca: 2000 km d.v.s. norr om Umeå är den ej tillförlitlig. Urverken har också ett noggrant kalibrerat quartzverk med 32 kHz svängningar som sköter driften.

Radiostyrtd vägg / bordsklocka med väderindikering, hygrometer, innetemperatur och kalender. Mått 290x185 mm. Batterityp R6, 2 st. 31-555 ..... 449:-



**Nyhet**

**198:-**



Radiostyrtd väggklocka i plast. Dia. 30 cm. Batterityp R6. 31-2973 ..... 198:-  
Radiostyrtd väggklocka med extra förstärkt mottagning. Vit metallram, diam. 40 cm. Lämplig för "offentliga miljöer". Batterityp R14. 34-3985 ..... 1395:-



**Nyhet**



**Capris 98:-**  
**79:-**

Radiostyrtd väckarklocka. Automatisk omställning mellan sommar- och vintertid. Kalender, 24-timmarsavstängning, repetitionsväckning, belysning och tidzonsinställning. Batterityp R6. 31-712 Svart ..... 79:-  
31-713 Vit ..... 79:-



**Capris 139:-**  
**139:-**

Radiostyrtd väggklocka i plast diam. 23,5 cm. Automatisk omställning mellan sommar- och vintertid. Batterityp R6. 31-752 ..... 139:-



**Nyhet**

Radiostyrtd klocka med trådlös temperatursensor, en sensor medföljer. Förberedd för ytterligare 2 sensorer (31-755). Temperaturalarm för hög- och lågränsvärden. Minne för min-maxvärde. Temperaturområden, ute -20 grader till +60 grader, inne -5 grader till +50 grader. Klockan har 2 alarmtider, stegrande alarm och repetitionsväckning. Kalender. Batterityp 2xR6 (klocka), 2xR03 (sensor). 31-754 ..... 398:-  
31-755 Extra sensor ..... 149:-

Radiostyrtd väckarklocka med dag, datum, innetemperatur och 2 alarmtider. Förstärkt mottagning av radiosignal. Mått 110x80 mm. Batterityp R6. 31-381 Svart 198:-  
31-382 Silver 198:-

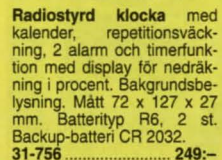


**Nyhet**

Radiostyrtd väckarklocka med belysning som tänds automatiskt vid alarm, repetitionsväckning och tidzonsinställning. Mått 110x80 mm. Batterityp R6. 31-776 ..... 179:-



Radiostyrtd klocka med månfas. Indikator för kalender, alarmtid och 8 månfasymboler samt blinkande display vid fullmåne. Månfaskalender för 100 år. Stegrande alarm med minut-intervall och repetitionsväckning var 8:e minut. Bakgrundsvisning. Batteriindikator. Batterityp R03, 2 st. Mått 110x83 mm. 31-3383 ..... 198:-



**229:-**

Radiostyrtd väggklocka med aluminiumram. Diam. 25 cm. Batterityp R6. 31-2976 ..... 229:-



**Nyhet**



Radiostyrtd väggklocka, oval med träram. Mått 30x24,5 cm. Batterityp R6. 31-2979 Bok. Arab. 298:-  
31-2980 Valnöt. Rom. 298:-  
31-2982 Körsb. Arab. 298:-

Beställ via ordertelefon 0247 - 44 444, orderfax 0247 - 44 555 eller internet: www.casohlson.se



**TIMEX** Indiglo-belysning, nightlight-funktion, två tidszoner, månad-dag-datum och alarm.  
**Data-link klocka.** Trådlös överföring direkt från PC till klocka, genom att klockan hålls 15-30 cm framför PC-skärmen. Stoppur med varv- och mellantider, 10 alarmtider, telefonbok och planeringskalender. Vattentät 100 m. Levereras med installationsdiskett.  
 31-370 ..... 698:-  
 31-371 Laptop adapter ..... 398:-



**TIMEX COMBO EXPEDITION** med 24-timmars alarm, timer och kronograf. Dag, datum och alternativ tidzon. Vattenskyddad 50 m. Indiglo-belyst urtavla med night light mode. Brunt läderband i nubuck.  
 31-784 ..... 549:-



**TIMEX EXPEDITION** med nytt enkelt och exakt system för att ställa alarmtiden på timmar samt minuter! Timer 59 minuter. Datum med quick-date funktion. Vatten skyddad 50 m. Indiglo belyst urtavla som blinkar vid uppnådd alarm- eller timerid. Brunt läderband i nubuck.  
 31-783 ..... 569:-

**i-Control**



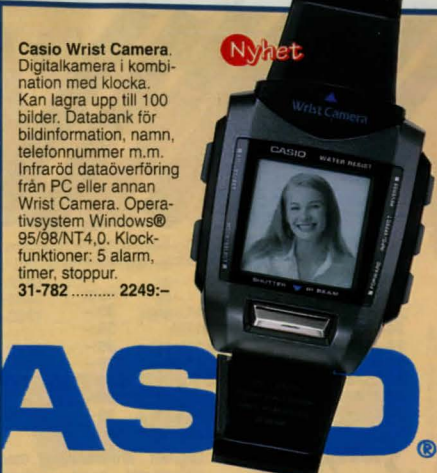
**Sanyo TIME**  
 Nyhet  
 31-785  
 31-786  
**Armbandsur med svart band.** Boettdiam. 35 mm.  
 31-785 Vit 239:-  
 31-786 Svart 239:-



**Sanyo TIME**  
 Nyhet  
 31-789  
**Armbandsur med kronograf och datum.** Grått strukturerat band. Boettdiam. 37 mm.  
 31-789 ..... 398:-



**Sanyo TIME**  
 Nyhet  
 31-787  
 31-788  
**Armbandsur, extra tunn boett, med svart band.**  
 31-787 Herr boettdiam. 33 mm. .... 179:-  
 31-788 Dam boettdiam. 25 mm. .... 179:-



**Casio Wrist Camera.** Digitalkamera i kombination med klocka. Kan lagra upp till 100 bilder. Databank för bildinformation, namn, telefonnummer m.m. Infraröd dataöverföring från PC eller annan Wrist Camera. Operativsystem Windows® 95/98/NT4.0. Klockfunktioner: 5 alarm, timer, stoppur.  
 31-782 ..... 2249:-



**Casio FT-611 Geotrail** med analog/digital visning, alarm, 2 tidzoner, bakgrundsbelysning och vattentät 100 m. Läderband.  
 31-779 ..... 398:-



**Casio GT-004 G-Cool.** Databank för 100 telefon/fax-nummer, planeringskalender, ID-minne för personlig information, stoppur, alarm, EEPROM för minnet, autobelysning och mineralglas. Vattentät 200 m.  
 31-778 ..... 698:-



**Casio Wrist Audio Player MP-3** En tuff klocka med MP-3 spelare! Lagrar 33 minuter i CD-kvalite. Ca 4 timmars speling på full laddning. Visning av lättill animation på displayen. Operativsystem Windows® 98. Processor Pentium® 166 Mhz eller högre. Klockfunktioner: alarm, stoppur.  
 31-781 ..... 3749:-



**Casio A210** med databank för 30 namn och telefonnummer, 5 multialarm, 24-timmars timer, stoppur och bakgrundsbelysning. Vattenskyddad. Expanderande band.  
 31-553 ..... 198:-



**Casio W-92 Easy Touch** med stoppur, alarm, bakgrundsbelysning och vattenskyddad 50 m.  
 31-780 ..... 229:-

Armbandsur



**VISA**

**Sportklocka VISA analog** med avkortningsbart kardborreband.

Nr	Färg	Boettdiam	Pris
31-396	Orange	40 mm	99:-
31-397	Blå	40 mm	99:-
31-398	Svart	40 mm	99:-
31-399	Gul	40 mm	99:-
31-400	Orange	32 mm	99:-
31-401	Blå	32 mm	99:-
31-402	Svart	32 mm	99:-
31-403	Gul	32 mm	99:-
31-404	Orange	25 mm	99:-
31-405	Blå	25 mm	99:-
31-406	Svart	25 mm	99:-
31-407	Gul	25 mm	99:-



**Armbandsur**, analog visning. Rostfri länk och boett. Vattentät 100 m. Datum och självvisande visare.  
31-432 ..... 249:-



**Fickur**, mattborstat. Boettdiam. 47 mm. Kedjans längd 320 mm.  
31-714 ..... 139:-

**298:-** Nyhet



**Armbandsur**, analog visning. Rostfri länk och boett. Datumvisning. Vattentät 100 m.  
31-538 Herrur ..... 298:-  
31-539 Damur ..... 298:-



Aluminiumklockor

**Armbandsur i aluminium**  
Vattenskyddade.  
En serie trendiga klockor i titanfärgad aluminium och PU-band.

Nr	Boettmått mm	Pris
31-759	20x24	249:-
31-760	20x30	249:-
31-761	Ø 34	249:-
31-762	Ø 24	249:-
31-763	Ø 38	279:-



**139:-** Nyhet



Nyhet

Anti-allergi

Sang TIME

**Kardborreband, VISA Sport.** Ett klockarmband som finns i två bandbredder. Bandbredden är flexibel.

Nr	Bandbredd	Färg	Pris/st
24-4364	16 mm	Svart/Orange	39:-
24-4366	16 mm	Svart/Blå	39:-
24-4357	22 mm	Svart/Svart	39:-
24-4359	22 mm	Svart/Blå	39:-
24-4360	22 mm	Svart/Gul/Lila	39:-
24-4361	22 mm	Svart/Grön	39:-
24-4362	22 mm	Svart/Orange	39:-

**Digitalt armbandsur** med silverfärgat band. Datum, alarm, stoppur, timer och 2 tidszoner. Bakgrundsbelysning. Vattenskyddad 50 m.  
31-588 Röd ..... 139:-  
31-589 Blå ..... 139:-



**Urarmband av läder** med kantsöm. Bredd 18 mm. Alla banden har gulfärgat spänne.  
24-3543 ..... 39:- 24-3546 ..... 39:-  
24-3544 ..... 39:- 24-3547 ..... 39:-  
24-3545 ..... 39:- 24-3548 ..... 39:-



Anti-allergi

**Läderarmband** med kantsöm. Gulfärgat spänne.  
31-3040 12mm Brun 42:- 31-3045 12mm Svart 42:-  
31-3041 14mm Brun 42:- 31-3046 14mm Svart 42:-  
31-3042 16mm Brun 42:- 31-3047 16mm Svart 42:-  
31-3043 18mm Brun 42:- 31-3048 18mm Svart 42:-  
31-3044 20mm Brun 42:- 31-3049 20mm Svart 42:-

**Extra långa.**  
31-610 12mm Brun 49:- 31-612 12mm Svart 49:-  
31-611 18mm Brun 49:- 31-613 18mm Svart 49:-



Anti-allergi

**Läderarmband anti-allergi** utförande på både spänne och läder. Bandet är med kantsöm och två-färgat. Spännets är gulfärgat.  
Nr Bandbredd Färg Pris/st  
24-3701 12 mm Brun / Svart 49:-  
24-3705 18 mm Brun / Svart 49:-



**Urarmband** i vattentåligt svart konstläder med ståldecor. Ändfäste 20 mm.  
31-392 ..... 39:-



**Instrumentmejsel** med sex precisionsslipade tunna klingor. Lev. m. fyra spårklingor bredd 0,9-2,5 mm, Philips nr 1 samt syl. Förp. i plastfodral.  
20-3474 ..... 59:-

**Urarmband** av flätad svart perlon, bredd 18 mm, längd 25 cm. Med metallspänne av förn. mässing.  
Nr Pr st 12 st  
24-1518 22:- 189:-

**Ställlänk**, rostfritt. Avkortningsbart med inläggningar.  
Nr Ändfäste Pris Nr Ändfäste Pris  
31-607 16 mm 49:- 24-884 18 mm 29:-  
31-608 16 mm 79:- 24-1937-1 20 mm 49:-  
31-609 16 mm 59:- 24-1937-2 20 mm 49:-  
31-605 18 mm 69:- 31-390 20 mm 49:-  
31-606 18 mm 69:- 31-391 20 mm 59:-



Nyhet

Anti-allergi

**Läderarmband extra kraftiga**, med kantsöm.  
31-614 18 mm Brun ..... 49:- 31-616 18 mm Svart . 49:-  
31-615 20 mm Brun ..... 49:- 31-617 20 mm Svart . 49:-



CASIO

**Casio original-armband.** Tillverkade av uretan-material, vilket innebär att dem är slitstarka med lång livslängd. Anti-allergi. \*-märkt = passar även andra märken.

Nr	Modell	Bandbredd	Pris/st
24-4349		14 mm	65:-
24-4355		16 mm	65:-
24-4353		17 mm	65:-
24-4351		18 mm *	65:-
24-4354	Dyk	18 mm *	125:-
24-4356		15 mm	65:-
24-4348	Dyk	20 mm *	125:-
24-4350		20 mm *	65:-
24-4352	Dyk	22 mm	125:-

**Boettkniv** för öppnande av "sprättboett".  
20-3476 ..... 22:-

**Skruvboettöppnare** för öppnande av skruvboett.  
20-3477 ..... 21:-

**Pincett** av fiberarmerad vit plast. Längd 135 mm.  
20-258 ..... 6:-

**Bandstift** i helstål, diam. 1,5 mm. Finns i bredder 10, 12, 14, 16, 18 och 20 mm. Ange bredd.  
Nr 10 st 100 st  
24-3243 10:- 69:-



**Magiska pennor** med filtpets. Ger dem mest överraskande effekter. Genom att använda den vita pennan på de övriga 7 färgpennorna så ändras dessa till helt andra färgnyanser. 21-2879 ..... 19:-

**Stämpel-set** med filtpets, 10 symboler. 31-69 ..... 39:-

**Magiska pennor/stämplor** en mix av ovanstående. Innehåller 6 pennor och 4 stämplor. Stämpeln ändrar färgnyans på pennorna. 31-505 ..... 39:-



**Fönster-bilder** med olika motiv som du kan måla med bifogade färger och fästa på fönster, speglar, kylskåp m.m. Lätta att ta bort. Innehåller 25 motiv, 6 färger och pensel. 31-507 ..... 39:-



**Lukt-pennor** i 8 olika dofter och färger. 31-506 ..... 19:-



**Rit- och målarset** innehåller 2 plastschabloner med olika motiv, 6 st färgpennor, papper samt 2 blad med exempel på färgläggning. 31-67 4-benta djur 39:-  
31-68 Fåglar/fiskar 39:-



**Märkmaskin Dymo mini** för märkning av leksaker, skolböcker, cykel m.m. Märkband 9 mm, 2 m (1 st följer med). 31-722 ..... 49:-

**Märkband**, neonfärgat 3-pack. 31-504 ..... 39:-



**Motiv/färgpennor**. 8 st förtryckta motiv som färgläggs med bifogade 12 färgpennor. 21-2882 ..... 45:-



**Dubbspetspenna** med 10 olika färger. Varje penna har en smal och en tjock spets. 26-1182 ..... 29:-



**Blåspennor**, 5 st. Med Blåspennor gör du din måling till magik. Använd din mun och fingrar för att skapa fantastiska mästerverk! Pennorna kan användas till att skriva, måla, rita eller sprayas genom schablon som medföljer, (1 st). 49:-

31-3321 Rosa, orange, blå, röd, brun ..... 49:-  
31-3322 Grön, rosa, svart, gul, ljusblå ..... 49:-  
31-61 Röd, mörkgrön, ljusgrön, ljusbrun, hudfärg ..... 49:-  
31-62 Grå, turkos, grön, lila, apelsingul ..... 49:-

**Schabloner**, 8 extra motiv. 29:-  
31-3323 Blandade ..... 29:-  
31-64 Dinosaurier ..... 29:-  
31-63 Bondgård ..... 29:-

**Magiska blåspennor** som skiftar färg med hjälp av den grå blåspennan! Fyra grundfärger ger 8 kulörer. 49:-

31-65 Blå/grön-Röd/gul-Lila/blå-Gul/röd ..... 49:-  
31-66 Brun/grön-Svart/rosa-Blå/gul-Grön/röd ..... 49:-



**Färgpennor** med fiberspets och ventilerad huv. Ett fynd för alla "färgglada" barn! från 12:-

21-2876 12-pack ..... 12:-

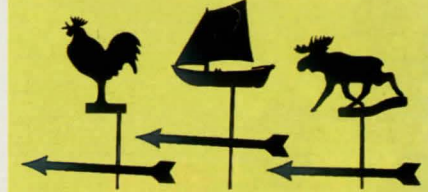
26-788 30-pack ..... 29:-

**Ritpack** innehåller 1 kg ritpapper A4. Oumbärligt i skolan, fritids, lekis och hemmet. 28-579 ..... 29:-



**Ansiktsfärger**: guld, silver, rosa och ljusblå. 31-509 ..... 39:-

**Ansiktsfärger**: röd, vit, blå, gul, grön och svart. 26-1183 ..... 49:-



**Vindflöjel** i rostskyddad plåt. Lackerad med en väderbeständig svart färg. Levereras komplett med fäste, väderstreckspil och motiv. Mått: Höjd ca 75 cm, bredd ca 45 cm. 310:-

Nr Motiv Pris  
34-4436 Tupp ..... 310:-  
34-4434 Båt ..... 310:-  
31-2957 Älg ..... 310:-



**Barometer-, termometer- och hygrometerverk** för inmontering i panel. Ytterdiam. 70 mm, verkdiam. 56 mm. Kupigt glas. Nr inb. djup.

34-689 Barometer 19 mm 79:-  
34-690 Termometer 13 mm 39:-  
34-691 Hygrometer 13 mm 45:-  
34-692 Hygro/Termo. Kombi-instrument 13 mm 59:-



**Skeppsinstrumentserie** med förmässigt fodral. Bottendiam. 140 mm. Höjd 55 mm.

**Skeppsur** med quartzverk för ett R6-batteri (medföljer ej). 34-1230 ..... 129:-

**Termometer** -20° till +50° C. 34-1236 ..... 119:-

**Barometer** visar lufttryck i mm. och millibar. 34-1233 ..... 198:-

**Hygrometer** rel. fuktighet 0-100%. 34-1245 ..... 119:-



**Väderstation** med termobarometer, termometer, taveldiam. 102 mm. Monterade på borstad aluminiumplatta, mått 150x410 mm. 31-115 ..... 249:-

**Barometer** med termometer och hygrometer monterade på 2 cm tjock träpanel i mahogny. Höjd 45 cm. 44-207 ..... 215:-



**Hygrometer** med härme-kanism. Lackerad kåpa med förkromad glasing och kupigt glas. Diameter 100 mm. 34-1549 ..... 149:-



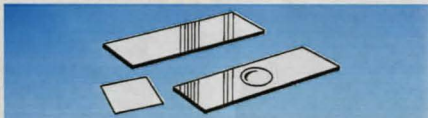
**Barometer** med termometer och hygrometer monterade på 2 cm tjock träpanel i mahogny. Höjd 45 cm. 44-207 ..... 215:-



**Mikroskop stereo**. Ett specialinstrument för dissekeringsarbete, geologer, stenslipare m.m. Dubbla linstuber med prismasystem. Levereras med ett par okular 10x samt ett objektiv 2x. 34-3585 ..... 1595:-

**Extra tillbehör till 34-3585.**  
24-3578 Okular par ..... 15x ..... 650:-  
24-3579 Okular par ..... 20x ..... 750:-  
24-3580 Objektiv ..... 1x ..... 400:-  
24-3581 Objektiv ..... 3x ..... 400:-  
24-3582 Objektiv ..... 4x ..... 450:-

**Mikroskop** med 3 revolverobjektiv: 4x, 10x och 40x. Okular 10x. Stativet är tillverkat i guten metall, bordet i plast med fjäderhållare för objektglas. Höjd: 30 cm, vikt 1,2 kg. 34-3750 ..... 1295:-



**Objektglas** storlek 18x58 mm, 0,80 mm tjockt. 50-pack. 24-480 ..... 59:-

**Objektglas**. Lika 24-480 men med finslipad fördjupning. 10-pack. 24-481 ..... 59:-

**Täckglas**, storlek 18x18 mm, 0,15 mm tjockt. I askar om 100 st. 24-479 ..... 19:-



**Fickmikroskop** med inbyggd belysning. Högklassig optik med 30x förstoring och ratt för fininställning. Drivs med två st R6 batterier (medföljer ej). Storlek 5x2x14 cm. 34-829 ..... 260:-

**Fickmikroskop** med 30x förstoring och ratt för bästa inställning av skärpan. Längd 14 cm. Diam. 2 cm. 24-60 ..... 48:-



**Nyhet**

**149:-**  
**98:-**

**Kikare i regnskyddande och stötdämpande gummiklädsel.** Centrum-inställning. Levereras med mjuk väska.  
34-3073 8x40 Synfält: 121m/1000m Vikt: 675 gram ..... 295:-  
34-3074 10x50 Synfält: 99m/1000m Vikt: 815 gram ..... 325:-  
34-3075 12x50 Synfält: 86m/1000m Vikt: 825 gram ..... 355:-

**Kikare i kompaktmodell. Gummiklädd, greppvänlig modell.** Lämplig för ornitologer m.fl. Levereras med väska.  
34-3076 7x35 Synvinkel: 7,0° Vikt: 510 gram ..... 375:-  
34-3077 8x40 Synvinkel: 6,5° Vikt: 565 gram ..... 395:-

**Kikare 7x50 i regnskyddande och stöttåligt plast/gummi klädsel.** Synfält: 6,6 grader. 116m/1000m. Lev. med väska. Uttag för L-stativ.  
34-3078 ..... 795:-

**L-stativfäste** möjliggör montering av kikare, med uttag för L-fäste, på ex. vis kamerastativ.  
24-2932 ..... 95:-

**Fickkikare/Mikroskop.** Högklassig optik med 6x förstoring, fokuserar från 8 meter, ljusöppning 10mm, synfält vid 1000m är 102m. Med mikroskopkylare monterat förstorar det 30x. Avstånd till objektet ca. 50mm. Storlek endast 20x142mm. Vikt: 50 g. Levereras i praktiskt mjukt fodral.  
34-2017 ..... 295:-

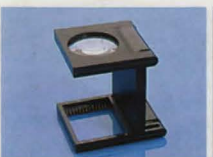
**Zoomkikare 8-32x50.** En kikare med ZOOM, steglös förstoring från 8-32x och 50 mm ljusinsläpp gör den mycket flexibel och användbar för de flesta. Synfält: 3,6-1,7 grader, centruminställning av skärpan och zoominställning på höger okular, vikt: 975 g. Uttag för L-stativ. Lev. med väska.  
34-3079 ..... 995:-

**Kikare i regnskyddande och stötdämpande svart gummi-klädsel.** Med centruminställning. Lev. med väska.  
34-3080 8x21 Synfält: 126m/1000m Vikt: 180 g ..... 98:-  
34-3081 10x25 Synfält: 101m/1000m Vikt: 300 g ..... 149:-

**Kompaktkikare 8x26.** i matt aluminium och svart gummi. Synfält: 8,1 grader. 142m/1000m. Levereras med väska försedd med hållare för livrem. Vikt: 280 g.  
34-3082 ..... 395:-

**Tubkikare med hög optisk prestanda.** Lämplig för ornitologer m.fl. Zoomokular: 20-60x80 mm. Längd: 390 mm. Vikt: 1800 g. Levereras med praktiskt mjukt skyddsväska.  
34-1023 ..... 2250:-

**Tubkikare, liten behändig med god optik.** Längd 280 mm. Vikt endast 700 g gör den lämplig såväl i naturen som på skjutbanan. Ljusöppning: 50 mm. Zoomokular: 12-36x förstoring. Bordsstativ samt praktiskt mjukt fodral med bärem medföljer.  
34-1022 ..... 1150:-



**Trädränkare, hopfällbar fickmodell** med mm-gradering (0-20 mm) på fotramen. 8 ggr förstoring.  
24-2118 ..... 29:-



**Lupp med infattning av svart bakelit, storlek 30x36 mm.**  
Nr först. fokus Pris  
24-470 2,5 ggr x 4" ..... 34:-  
24-471 3,5 ggr x 3" ..... 36:-  
24-472 5 ggr x 2" ..... 39:-  
24-473 8 ggr x 2" ..... 44:-  
**Urmakarlupp, s. k. stenhåls-lupp.** 12x förstoring.  
24-474 ..... 54:-



**Förstoringsglas.** Glaset är även försett med ett litet fält med extra förstoring. Diam. 10 cm. Först. 2 / 6 ggr.  
34-3418 ..... 39:-



**Förstoringsglas med 3 linser** som ger 2,5, 5 eller 7,5 ggr förstoring. Linsdiam. 22 mm. Ihopfällbar.  
24-1774 ..... 69:-



**Pannlupp med ställbart pannband** för bästa fäste runt huvudet. Optiskskärmen är uppfällbar. Två olika förstoringar är möjliga: 2,2 samt 3,3 ggr. Linserna är tillverkade i acrylplast.  
34-3816 ..... 149:-



**Läsglas med stor diameter,** hela 130 mm. Förstorar 1,5 ggr. Infattning i plast. Perfekt hjälp vid läsning av liten text m.m.  
34-143 Diam. 65 mm. 29:-  
34-144 Diam. 90 mm. 39:-



**Läsglas, tillverkade av bästa acrylplast, förstorar 2 ggr.** Glaset är även försett med ett litet fält som förstorar 4 ggr. Finns i två olika diametrar.  
34-143 Diam. 65 mm. 29:-  
34-144 Diam. 90 mm. 39:-



**Lupp med genomskinlig fot och ställbar focus.** Förstoring 8 ggr. Storl. 45x40 mm.  
34-273 ..... 49:-



**Lupp "Jätten" 19 cm hög.** Hopfällbar. Linsdiam. 10 cm. Graderad ram i mm och cm. Idealisk för frimärksamslare, fotbilder m.m. Först. 4 ggr.  
34-90 ..... 89:-



**Lupp på glasögonbågar.** Svart.  
Nr Förstoring Pris  
34-4752 1.8x ..... 149:-  
34-4753 2.7x ..... 149:-



**Glasögon tillsats, kläms fast** på ordinarie glasögon och ger en förstoring på 1,5 ggr, kan vikas upp. Det perfekta förstoringsglaslet om man vill ha händerna fria.  
34-142 ..... 39:-



**Läsglas med inbyggd belysning.** Diam. 100 mm. Infattning av plast. Passande batterier 2 st. R6 (medföljer ej). Reservlampa: 2,5V/0,3A-E10. Förstorar 2,5 ggr.  
34-145 ..... 65:-



**Förstoringsglas. Infällbart i etui av plast.** Diam. 45 mm. Förstoring 3X.  
34-141 ..... 36:-



**Kartlupp med 75 mm förstoring**slins och 100 mm diam. upplyst kåpa. Handtag med plats för batt. Längd 23 cm. 2 st batterier typ R14 (medföljer ej). Först. 1,5ggr.  
34-65 ..... 65:-



**Dörrkikare med extra brett synfält.** För montering i ytterdörrar. Monteras i 14 mm hål, i 34-54 mm tjock dörr.  
Nr Pr st 10 st  
24-751 Förokromad metall ..... 29:- 195:-  
24-760 Mässingfärgad metall ..... 29:- 195:-  
**Dörrkikare** lika ovanstående, montering i 50-75 mm dörr.  
Nr Pr st 10 st  
24-761 Förokromad metall ..... 35:- 220:-  
24-762 Mässingfärgad metall ..... 35:- 220:-

Kikare & Förstoringsglas

Beställ via ordertelefon 0247 - 44 444, orderfax 0247 - 44 555 eller internet: www.clasohlson.se

## Läsglasögon ... för er som använder glasögon vid läsning och handarbete.

Man förlägger dem lätt och behöver därför några extra par hemma, på arbetet, i bilen, hobbyrummet, på resan, i fiskeväskan m.m. Glasögonen är tillverkade i högkvalitativt optiskt akrylglas, vilket gör dem lätta, starka samt att det går lätt att justera till lämplig passform. **Vid order uppge artikelnummer och styrka.**

Finns i styrka +1,0 till +4,0 med 0,5 intervall



34-178...39:--    34-179...39:--    34-180...59:--    34-181...39:--



**Glasögon tillsats.** Kläms fast på ordinarie glasögon, kan vikas upp. Finns i tre olika färger: **grå** eller **brun**, som lämpar sig till solglas, medan de **gula** är mycket bra vid dålig belysning typ mörkerkörning, dimma och dis. **Ange färg vid beställning.**



**Glasögonfodral**, klätt med kraftigt gummi. 24-3444 ..... 19:--  
**Glasögonrengörare** i praktisk klämma med nyckelring. Rengör båda sidorna på en gång med enkla rörelser över glaset. 34-5054 ..... 14:--  
**Microputsduk** för glasögon, kikare, optik m.m. Rengör utan vatten eller tvättmedel. 34-5126 ..... 45:--  
**Glasögonhållare** av flätad nylonnodd. Bäres löst hängande eller åtspända. Svart. Nr Pr st 12 st  
24-726 ..... 5:-- 42:--



**49:--**

**Läsglasögon 3-pack** tillverkade helt i plast av optiskt akrylglas. Ena skalten försedd med praktisk clips som håller fast glasögonen i bröstfickan m.m. Samma styrka i alla tre. Finns i styrka 1,00 till 4,00 (0,50 intervall). **Uppgiv styrka vid order.**

34-177 ..... 49:--



**Läsglasögon**, ihopfällbara, levereras med etui i konstläder. Finns i styrka +1,50 +2,00 +2,75. **Uppgiv styrka vid order.**

34-176 ..... 49:--



**Hörbra** är en hörsel förstärkare som förstärker ljudet till båda öronen och därmed skapar bättre hörsel genom att man hör samma sak genom båda öronen. Enkel att sköta även av äldre med nedsatt fingermotorik. Levereras komplett med förstärkare, sony lättvikts hörlur, bakom örat-lurar, halsrem samt 2 st batterier (32-4590 LR1). Ett mycket bra hjälpmedel vid lyssning på radio och TV samt vid umgänge.

34-4724 ..... 495:--



**Kartmätare** med kompass, miniräknare och lampa. Mäter vägen mellan två punkter på kartan. Denna elektroniska mätare ersätter linjalen. Mäter mm och km. Inprogrammering av olika kartskalor görs enkelt på miniräknaren. Drivs med 2st batterier typ SR44 (medföljer). Storlek 100x50x17mm.

32-6040 ..... 98:--



**Nyhet**

**Pedometer SILVA.** Enkel Digital stegräknare som visar den tillryggalagda sträckan i meter. Inställbar steglängd från 30cm till max. 180cm.

34-524 ..... 149:--



**Nyhet**

**Pedometer SILVA.** Stegräknare med multifunktion. Visar: Distans, antal steg, timer, klocka, frekvensfunktion (antal steg per minut) samt kalonimätare. Fäste (clips) för livrem eller byxlining.

34-432 ..... 189:--



**Vind- och temp.mätare SILVA.** Tekniska data: Displayens noggrannhet: 0.1m/sek (Max upplösning) Vindstyrkans enheter: knop, km/h, m/s, mph och Beaufort. Temp. Celsius och Fahrenheit. Vindstyrka: 0.1m/sek till 40 m/sek (144 km/h). Temp -20° till +55°. Räknar även ut kyleffekten (vind/temp).

34-5143 ..... 695:--



**Silva Alba Windwatch.** Höjdmätare, Barometer, Vindmätare, Temperaturer, Kyleffekt samt klockfunktion. Teknisk data: 0-9000 meter, noggrannhet: 1 m. Lufttryck: 900-1.100hPa, noggrannhet: 1 hPa. Vindstyrka: 0,1-40m/s, noggrannhet: 0,1m/s. Temperatur: -20° till +55° C (kyleffekt ned till -50° C). Noggrannhet 1°. Vikt med batteri ca. 45 gr. (batterityp: 3V litium CR2032 ingår).

34-5177 ..... 1295:--



**Stegräknare** med 5 siffrig LCD display (0-9999). Fästes med ett clips i kläderna vid promenad eller löpning. Räknar automatiskt antalet steg. Lev. med batteri SR 44. Storlek 50x45x25 mm.

34-1940 ..... 98:--



**Typ 7NL-360°** - Världens mest sålda kompassmodell! Bärlockarkompassen som tack vare sitt format också blivit scouternas favoritkompass. Format: 75 x 50 mm.

34-3737 ..... 79:--

**Typ 26-360°.** Spegelsyftkompass i smidigt format, att använda både på land och till sjöss. Stor syftspegel med syftlinje för exakta riktningbestämningar. Format: 68 x 60 mm (ihopfäld).

34-3739 ..... 98:--



**SILVA STAR 58.** Den idealiska kompassen för mindre båtar och bilar. Fast eller lösbar monter, vertikalt, horisontalt, sluttande eller i taket. Inbyggd belysning (12 V) och kompensator. Stabil 360° skala, vikt 165 g. Avläsning sker direkt mot det främre styrstrecket.

34-3414 ..... 375:--

**Typ 3NL-360°.** Allemanskompassen med förstöringsglas och uppsvängd bakkant. Lämplad för alla former av friluftsliv. Format: 75 x 50 mm.

34-3738 ..... 99:--

**Typ 11 Whistle.** Säkerhetskompass med inbyggd visselpipa. Lika lämplig i skogen som på sjön. Visselpipan är av så kallad tvåtonstyp, vilket är ett krav i sjösammanhang.

34-4242 ..... 79:--



**Modell 40.** Med klockkompass i armbandsställare riskerar man aldrig att lämna hemmet utan kompass. Finns i två utföranden, med resp. utan lysfärg på kompassrosen. Ett verkligt smart sätt att alltid hålla koll på väderströcket.

34-4240 Utan lysfärg 55:--  
34-4241 Med lysfärg 65:--



**Nyhet**

**Multi-Navigator SILVA.** Kombinerar fördelarna av att ha både en elektronisk kompass och en snabb GPS-mottagare i samma enhet. Till skillnad från "vanliga" GPS:er, som kräver konstant satellitmottagning för att fungera, kan Multi-Navigator användas som kompass oberoende av GPS-mottagaren. En av fördelarna med detta är att en låg batteriförbrukning erhålls-2st AA(LR6) ger friheten att navigera i upp till två veckor. Multi-Navigator innehåller dessutom en altimeter som detekterar höjdskillnader på ner till en meter, samt en barometer för väderprognos för de kommande 12 timmarna. Möjlighet att lagra 1000 waypoints. Tack vare den användarvänliga enknappsfunktionen **One-Button-GPS** klarar alla att hitta tillbaka. Fungerar i temp. ner till -25C. Bakgrundsbelyst display och knappats. Lev. med neoprenfodral som gör det möjligt att använda den i utan att ta den ur fodralet. Mått:170x61x30mm Vikt:255g, inkl. batterier.

34-546 ..... 3995:--

Läsglasögon, Förstöringsglas





**Pannlampa LP**, smidig och kompakt med batterierna placerade direkt i huvudställningen. Lämpad för alla mörkeraktiviteter, ger dig fria händer. Drivs av 4 st LR6 (AA)-batterier (ingår ej).

- 34-4244 ..... 195:-  
 34-4245 Reservlampa till pannlampan 34-4244 ..... 14:-  
**Pannlampa Silva 471**. En reflektor (diam.90mm) med två halogenlampor. Strömställare för endera 10W eller 20W. Huvudställning i plast ger perfekt passform. Brinntider: 10W=4tim, 20W=2tim.  
 34-542 ..... 895:-  
**Batteripack** till 34-542. Nickel-Metall-Hydrid 6,0Volt/7Ah. Vikt:820g.  
 34-544 ..... 829:-  
**Laddare** till batteri 34-544.  
 34-545 ..... 149:-  
 24-4250 Reservlampa 10W ..... 39:-  
 24-4251 Reservlampa 20W ..... 39:-



**Inläggssula - Dry Step** - är en inläggssula med sinnrikt konstruerade hål som ger överlägsen ventilation. Du slipper fukt och överdriven värme. Istället får du mjuk bekvämlighet och lagom temperatur. Klipp till önskad storlek (23-46).  
 34-512 ..... 24:-



**Skotorken A/C**. Luftcirkulation som saktar värmer och torkar utan att skada läder eller gummi. Effekt 2x4W. 230V  
 34-3729 ..... 129:-



**Japanska vattensulor**. Dämpar stötar och ger massage under hela foten.  
 Nr Storlek Pris  
 24-3286 36-38 89:-  
 24-3287 39-40 89:-  
 24-3288 40-42 89:-  
 24-3289 42-44 89:-  
 24-3290 44-46 89:-

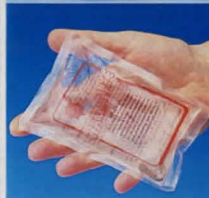


**Thermo sula**. Värmerreflekterande undersida av aluminiumfilm. Klipp till önskad storlek (36-47). Tvättbar i ljummet tvålatten.  
 34-4500 ..... 24:-



**Handvärmare** för kalla dagar. Idealisk för fiskare, jägare m.m. Värmes med brännstavar som ger värme upp till 8 tim.

- 24-387 ..... 39:-  
**Brännstavar** till handvärmare. 12 st/sats.  
 24-388 ..... 24:-



**Värme kudde**, storlek 8x10 cm. En ny typ av värmare som ger en behaglig värme (ca 40 - 45°C) i ca 20 minuter, därefter avtar den successivt. Återanvändes genom uppvärmning i 80°C vatten i ca 10 minuter. Aktiveras med ett enkelt handgrepp. Innehållet är en ofarlig saltlösning. Utförlig bruksanvisning medföljer.  
 24-2173 ..... 49:-



**Handvärmare** utan eld. En ofarlig kemisk reaktion värmer påsen vid skakning till behaglig temperatur. Verkningsstid ca 20 tim.  
 Nr Pr st 10 st  
 24-1883 12:- 99:-



**Tändpapper** 6 st perforerade av pappersmassa och parafin.  
 24-1951 ..... 16:50  
**Bras- och grilltändare**. 20 st. Brinner i ca 6 min. Effektivt tändmedel.  
 34-87 ..... 12:-



**Stormtändstickor** 20 stickor/ask.  
 24-4506 ..... 10:-  
**Stormtändstickor**. 20 st i praktisk plastbehållare. Vind- och vattenbeständiga med lång brinntid.  
 24-4507 ..... 16:-

**SNAP-Reflex**. Självformande reflexband för arm och ben. Lämplig för både oss människor, som hund/häst. Enkel att ta av och på. En storlek. Godkänt reflexvärde. Rekommenderas av NTF.  
 35-1557 ..... 34:-



**Sko och stöveltkork**. Termostat ser till att temperaturen ej överstiger 40 C. Alla sorters skor kan torkas. Torkar två par skor åt gången. Effekt: 300W/240V.  
 34-474 ..... 469:-



**Ståltermos** Den nya "Light & compact" från THERMOS med automatkork.

Nr	Färg	Vikt	Diam	Höjd	Pris
34-516	0,35 l Blå	320g	67mm	21cm	198:-
34-517	0,50 l Röd	350g	67mm	25cm	219:-
34-518	0,75 l R/F	470g	78mm	29cm	249:-
34-519	1,00 l R/F	520g	82mm	31cm	269:-

**Mattermos R/F Stål 0,7 Liter**. För varm eller kall mat/dryck. Denna termos är försedd med dubbelkork, vilket innebär att den kan även användas som vanlig termos för drycker. Höjd: 20 cm.  
 34-298 ..... 169:-



**Ståltermos 0.5L**. Slät modell utan handtag, fodrad kopp.  
 34-4989 ..... 79:-  
**Ståltermos 1 liters**, slät modell utan handtag, fodrad kopp.  
 34-6 ..... 89:-

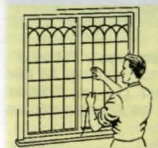


**Pall** av kraftigt canvas tyg, med tre infällbara ben av metallrör. Bärrem. Sitthöjd: 45cm.  
 34-376 ..... 49:-



**Halskydd**. Dubbar av hårdmetall. Lätt att sätta på med hjälp av kardborreband. CE-godkänt.

- 34-440-1 Stil. 36-38 ..... 195:-  
 34-440-2 Stil. 39-42 ..... 195:-  
 34-440-3 Stil. 43-46 ..... 195:-



**Blylist** självhäftande. Med den här listen gör du själv dekorativa "blyinfattningar" på fönster och speglar m.m.  
 Nr Bredd Längd Pris  
 34-745 6 mm 10 m 55:-  
 34-746 9 mm 10 m 65:-  
 34-3051 6 mm 50 m 150:-  
 34-3052 9 mm 50 m 160:-



Styck 15:-  
 5 st 49:-  
**Sittdyna** av cellpolyeten. God isoleringsförmåga. Blandade färger. Storlek 30x40 cm, med handtag.  
 Nr st 5 st  
 34-5136 ..... 15:- 49:-



**Bäddvärmare**. Utrustad med ELEKTROBLOCK säkerhetssystem. Kan handtvättas, termostatreglerad, 2 värmelagen, 100% ull samt löstagbar strömbrytare. Effekt: 60W/240V. Mått: 80x150 cm.  
 34-476 ..... 398:-



**Luftbädd**, perfekt madrass för den extra nattgästen m.m. Luftcellsstrukturen gör den mycket bekväm. Madrassen är dessutom "lossad" vilket gör att bäddningen ligger still. Pumpas upp på ca. 5 min med den medföljande fotpumpen. Storlek 117x188x15-22 cm, beroende på hur hårt man pumpar den.  
 34-3010 ..... 349:-

**Sko- och skinnvård**



- Skokräm**, 60 ml. Flytande skokräm.  
 34-4609 Brun ..... 22:- 34-4612 Neutral ..... 29:-  
 34-4610 Svart ..... 22:- 34-4613 Brun ..... 29:-  
 34-4611 Neutral ..... 22:- 34-4614 Svart ..... 29:-

**Nyhet**



**Skoputsset** i väska. Innehåller 2st putsborstar m. löstagbara påstrykare (för vardera olika kulörer) samt 1st grövre borste och 1st putsduk.  
 34-1765 ..... 38:-



**Textil och läderimpregnering "IMPRENEX"** m. Scotchgard. Ger snabbt skydd mot vata och oljebaserade fläckbildare. Sprayförp. 250 ml.  
 34-2972 ..... 49:-  
**Imprenex blötläggning** 1liter. Impregnerar textilier av bomull, linne, konstfibrer och blandmaterial typ Gore Tex m.fl. Impregneringen sker antingen genom blötläggning eller direkt i tvättmaskinen. Till 2 kg. textilier går det åt 2 dl. Imprenex.  
 34-2973 ..... 85:-  
**Imprenex grovtextil**. En färdigblandad impregnering till grövre och kraftigare textilmaterial - ryggsäckar, tält, presenningar, segel, markiser, kapell m.m. 1 liter.  
 34-3722 ..... 58:-  
**Impregneringsmedel**. Viking fiskarsmörning. Långtidsverkande impregneringsmedel för grövre skor och kängor. Gör lädret mjukt och smidigt och vattenavvisande.  
 34-4605 ..... 29:-  
**Flaskpump** med justerbart munstycke. Passar de flesta flaskor med barnsäker gång.  
 24-3723 ..... 10:-



**Skohorn** 58 cm i hårlackerad metall. Lev. i olika färger.  
 34-288 ..... 26:-

**Nyhet**



**Byxhångare**. TWINNER PANTS HANGER är en platsbesparande och lätthanterlig byxhångare för garderober. Den monterar på insidan av dörren, ger plats för fem par byxor. Konstruerad för såväl höger som vänsterhängda dörrar. Passar 50-60cm. dörrar och kan fästas på alla skruvbara underlag. Svensktillverkad.  
 34-527 ..... 169:-



**Klädkrok ap'lik**. Användbar på flera sätt. Fastskruvad i vägg, eller som löst hängande över dörr. Plast. Osort pastellfärger. 28cm ihopfäld.  
 34-1789 ..... 89:-



**Noppborttagare** rakar bort "noppor". Passande batterier 2 st. R6 (medföljer ej).  
 34-1994 ..... 39:-  
**Noppborttagare JUMBO**. Drives med 4 st LR14 batterier (medföljer ej).  
 34-3657 ..... 98:-



**Skoskrapa**. Mått: 27,5 x 30 cm.  
 34-287 ..... 79:-



**Textilvårdsrulle**, med 8 m "kladd"-papper. För borttagning av damm, hår m.m. från textilier.  
 34-3601 ..... 24:-  
**Refill till 34-3601**, 4-pack.  
 34-3602 ..... 59:-

**Nyhet**



**Shoppingvagn X-Porter** Hopfällbar ram med ergonomiskt handtag, hjul av EVA-material med automatisk bromsning när man faller ihop ramen. Väskan är avtagbar gjord av vattentätt tyg, i ryggsäckmodell med tre extra fickor med dragedja. Väskan rymmer 40 l.  
 34-1767 ..... 399:-



**Shoppingvagn "Market"**. Väska som rymmer 48 liter. Stora hjul (14 cm). Väskan kan lätt tas av och användas separat.  
 34-4909 ..... 229:-



34-651 34-658 34-2233 34-531

**Strykbord PRESTIGE** i streckmetall med underede i epoxy-lacerade stålrör. Strykta 122x38 cm. Steglös höjinställning. Max höjd: 90 cm.  
 34-1257 ..... 229:-  
**Strykbordsöverdrag** i ren bomull med fast skumgummi. Mått: 130x50 cm. (Osorterade mönster).  
 34-4917 ..... 46:-



**Strykjärn BRAUN Free style SI 6530**. Den unika Safir-stryksulan ger både utmärkt glidförmåga och är dessutom repfri. Stryksulan är så tålig att den kan rengöras med stålull. Det öppna handtaget ger bättre grepp som gör strykjärnet bekvämare att hantera, dessutom blir det mera lättmanövrerat. Några data: Anti-kalksystem, för vanligt kranvatten. Variabel ångavgivning: 0-15g/min. Extra ångknapp: 85g/min. Sprayfunktion. 240V/1800W.  
 34-651 ..... 589:-

**Ångstrykjärn AFK** med fyra funktioner: Stänkning, ångstrykning, ångdusch, även vertikalt, samt torrstrykning. Doserbar ångmängd, sula av rostfritt stål, avtagbar vattenbehållare med 120ml. volym. Vridtermostat för alla textilier, funktionslampa samt ergonomisk design.  
 230V/1200W.  
 34-658 ..... 149:-

**Ångstrykjärn, Philips HI-535**, Azur exel plus. Angreglage 1-6, sprayfunktion, ångpuff, turboånga. Självrensande, genomskinlig vattentank, lång sladd 2,5 m samt sladdvinda. Detta järn har den nya stryksulan med ångutsläpp över hela ytan.  
 34-2233 ..... 629:-

**Resestrykjärn med ånga**. Litet och behändigt strykjärn att ta med på resan. Omställbart för 115V/230V - 250/1000W. Sladdlängd: 180cm. Vikt: 0,6kg Ångpuff, löstagbar vattentank, hopfällbar handtag samt ytbehandlad sula. Levereras med tygpåse för reseförvaring.  
 34-531 ..... 189:-



**Torkställning**, väggmodell, med teleskoputdrag. Total bredd 80 cm.  
 34-4267 ..... 216:-



**Elementtork QUICK** m. 3m torklängd. För element, balkongräcke, badkar, dörr etc.  
 34-1756 ..... 59:-



**Klädnypor plast 36-pack**.  
 34-1268 ..... 14:-  
**Torklina** med hållare i rostfritt stål. Hållarens bredd 406 mm, linans längd 6 m. Automatisk återspolning av linan. Vikt 1,6 kg.  
 34-3928 ..... 276:-  
**Torkvindelina** 50m. Tvinnad UV-stabiliserad polyeten.  
 34-2193 ..... 24:-



**Torksnurra** i plast, med 13 klämmor. Diam: 29 cm.  
 34-4900 ..... 14:-



**Tvättpåse** i nät m. dragkedja, för underkläder (t.ex. bygelbehå) m.m. Mått: 30x40 cm.  
 34-4914 ..... 14:-



**Torkställning "TOP 20"** med 20 m. torklängd, av epoxy-lackerade stålrör samt plastöverdragen tråd. Höjd: 96 cm. Längd (utvecklad): 205 cm.  
 34-4912 ..... 99:-



**Torkställning MODULAR**, golvmödel på hjul med 3 hjullor. Epoxy-lackerade stålrör och hyllor med plastöverdragen tråd. HxBxD 1450x700x350(700) mm. Kan kompletteras med Torknät "Spidy".  
 34-4266 ..... 215:-  
**Torknät "Spidy"** För montering på Modular 34-4266. Stälpbar med flera enheter. Mått: 63x63x15cm.  
 34-4913 ..... 49:-



**Nyhet**  
 Salvekvick Plåster  
 34-1792 Textil, 20-pack ..... 19:-  
 34-1793 Plast, 28-pack ..... 19:-  
 34-1794 Nalle Puh (plast), 20-pack ..... 19:-



Pumpflaska i frostat glas.  
 34-1755 ..... 64:-



**Tubhållaren Tubo** i metallförlorad plast. Lev. med dubbelhäftande tejp. Hål för skruv på baksidan.  
 34-2187 ..... 68:-



**Nyhet**  
**Badrums-set 4-del** av porlin. Tvålpump, tvålköpp, mugg samt tandborstställ. Plats för tandkrämstuben).  
 34-1592 ..... 49:-

Padsbehållare i matt R/F.  
 34-1759 ..... 89:-

Tandborstställ i matt R/F, m. 4 hål.  
 34-1758 ..... 79:-

Tvålpump i matt R/F, med vågrät dekor.  
 34-2188 ..... 79:-



WC-spolare 3-pack, blomsterdoft. Fosfatfri.  
 34-1626 ..... 12:-



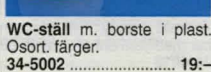
WC-ställ i matt R/F.  
 34-2205 ..... 89:-  
 34-2205-1 Utb.borste ..... 15:-



Pedalhink 12 lit. i matt R/F, med innerhink. Höjd: 49cm.  
 34-2192 ..... 289:-



Pedalhink 5 lit. i matt R/F med innerhink. Höjd: 29 cm.  
 34-2191 ..... 189:-



WC-ställ m. borste i plast. Osort. färger.  
 34-5002 ..... 19:-



34-4935 Bomullspinnar 300-pack ..... 10:-  
 34-4936 Bomull, veckad, 100g ..... 10:-  
 34-4937 Bomullspads 100-pack ..... 12:50  
 34-4938 Bomullsbollar 100-pack ..... 10:-  
 34-4939 Pappersnäsdukar 100-pack ..... 10:-



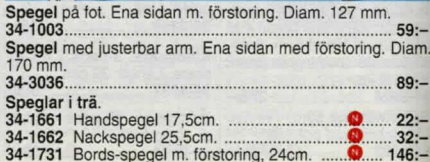
**Nyhet**  
**Våtervetter** m. fräsch doft.  
 34-1737 20-pack ..... 12:50  
 34-1738 70-pack ..... 49:-



**Nyhet**  
**Rullbyrå** i förkromad metall m. 4 st plastlådor i frostat vit. Mått: 35x39x79cm (bredd x djup x höjd).  
 34-1073 ..... 299:-



**Nyhet**  
**Hyllor m. sugpropp "Groda"**, för kakel. Mått=lxbxh.  
 34-1790 16x9x6cm ..... 29:-  
 34-1791 13x6x11cm ..... 29:-



Spiegel på fot. Ena sidan m. förstoring. Diam. 127 mm.  
 34-1003 ..... 59:-

Spiegel med justerbar arm. Ena sidan med förstoring. Diam. 170 mm.  
 34-3036 ..... 89:-

Spiegler i trä.  
 34-1661 Handspegel 17,5cm. .... 22:-  
 34-1662 Nackspegel 25,5cm. .... 32:-  
 34-1731 Bords-spegel m. förstoring, 24cm. .... 146:-



**Gillette Sensor Excel**  
 34-5060 Hyvel ..... 44:-  
 34-5061 Blad 10-pack ..... 99:-

**Gillette Mach3**  
 34-5154 Hyvel ..... 60:-  
 34-501 Blad 8-pack ..... 119:-

**Gillette Raklödder**  
 34-5065 Regular ..... 24:-

**Raklödder 250ml Arctic Ice**.  
 34-2198 ..... 29:-

**Rakgel 200ml Arctic Ice**  
 34-2199 ..... 39:-

**Engångshyvel Slalom 10-pack**. Tvåbladshyvel med lamellblad och rörligt huvud.  
 34-2202 ..... 39:-

**Engångshyvel Fixed 10-pack**. Tvåbladshyvel.  
 34-2203 ..... 32:-

**Gillette Sensor Excel for women**  
 34-5063 Hyvel ..... 45:-  
 34-5064 Blad 10-p ..... 94:-

**Satin Care Rakgel, Wild Berry**  
 34-2197 ..... 42:-

**Engångshyvel Agilite' 4-pack**, för henne. Tvåbladshyvel med lamellblad.  
 34-2204 ..... 19:-



**Nagelbörste** i trä.  
 34-1716 ..... 12:50

**Nagelsax** i rostfritt stål. 10 cm.  
 24-2991 ..... 29:-

**Nageltång**.  
 24-2993 ..... 49:-

**Nagelfil-set** 1 st carbonsten samt 3 filar med olika korn-storlekar.  
 34-1369 ..... 39:-

**Nagelklippare** m. fil, större (för tå-nagel).  
 34-5032 ..... 18:-

**Pincett**.  
 34-5039 ..... 12:-

**Manikyr-set** i fin kvalite'. Innehåller 1 st nagelsax, 1 st fil, 1 st pincett samt 1 st nageltång. R/F stål. Lev. i elegant etui (mått: 10,5x7cm).  
 34-5035 ..... 149:-



**Nyhet**  
**Kroppsvante AQUALINE**. För rengöring/peeling på kroppen. Tillv. i Ultra microfibr. Längd: 73cm samt ögla på vardera ände.  
 34-1659 ..... 29:-

**Bad/massage-borste**. Dubbelsidig (borst/tråpiggar) m. träskåft. Längd: 30cm.  
 34-1664 ..... 49:-



**Fotrasp Credo Special**. Specialverktyg för borttagning av förhårdnad hud vid fotvård. Med en klinga.  
 24-361 ..... 39:-

**Reservklinga Credo**, av rakbladsstål.  
 24-362 10 st 24:50 100 st 220:-

**Fotrasp Credo Special** för fotvård.  
 24-758 ..... 52:-

**Fotfil** av slagfast polystyren. Slipptorna, grov/fin, består av vattenfast slippapper beströmt med en kornbeläggning.  
 24-4093 ..... 10:-



**Eltandborste Philips Jordan Sensiflex HX 2550**. Borsttrycks kontroll, 2 hastigheter, 2 borsthuvuden med följare. Intervalltimer (2 minuter).  
 34-5055 ..... 649:-

**Extra borstar till eltandborste**. Passar Philips/Jordan HX-2550, HX-2520, HP-735, HP-710, HP-510, Förp. om 4-borstar.  
 34-5086 ..... 149:-

**Eltandborste BRAUN D8011**. Oscillerande rörelser rengör bättre än en manuell tandborste. Lev. med ett borsthuvud.  
 34-569 ..... 285:-

**Eltandborste BRAUN D15 3D Action**. Pulserande och oscillerande rörelser. Minnestimer signalerar efter två min. borstning. Lev. med ett borsthuvud.  
 34-568 ..... 585:-

**Extra borsthuvuden BRAUN**. Oral-B Plack Kontroll.  
 34-570 Flexisoft 4-Pack ..... 145:-  
 34-571 Extrasoft 2-Pack ..... 85:-  
 34-572 Extrasoft Kids med Disney motiv 2-Pack ..... 85:-

**Tandborste JORDAN Pulp 4-pack**.  
 34-2200 ..... 28:-

**Tandpetare** i plast, 300-pack  
 34-5038 ..... 18:-



**OMRON**, världens största tillverkare av medicinteknisk utrustning. Alla **OMRON** produkter är **CE-godkända**, och uppfyller EU-direktivens 93/42 EEC (medicinska produkter) villkor.



**Blodtrycksmätare OMRON MIT.** Automatisk överarmsmätare som kan användas, med eget val, antingen som integrerad apparat eller med manschetten separat från mätaren, förbunden med tillhörande slang. Mäter ditt blodtryck och puls enkelt och snabbt. Medföljande utförliga instruktioner med bilder och svensk text ger tillförlitliga mätresultat. Manschetten passar överarmar mellan 22 till 32 cm omkrets.

34-538 ..... 1100:-

**Blodtrycksmätare OMRON RX-M.** Automatisk mätare för handled med dom senaste 14 mätresultaten i minne. Pumpar själv upp manschetten till rätt tryck, mäter och släpper ut luften. Visar systoliskt och diastoliskt tryck samt puls. Tillförlitlig med instruktioner med bilder och svensk text.

34-539 ..... 920:-

**Febertermometer OMRON MC 63.** För armhåla, mun eller anus. Vattentät med signalton samt senaste mätvärdet.

34-535 ..... 69:-

**Örontermometer OMRON Gentel Temp.** Infraröd termometer, mättid från 1 sekund. Visar senaste mätvärdet. Inklusive 20 st. hygienkåpor och batteri. Utförlig bruksanvisning medföljer.

34-536 ..... 445:-

34-245 Extra hygienkåpor 20 st. .... 59:-



**Ryggmassageapparat OMRON TM-1** med 3st. behandlingstrycken, 2st. nivåer, svag - eller stark behandling, automatisk eller manuell med 7 olika hastighetsjusteringar. 1500 pulser/min max. 230V 15 W.

34-537 ..... 595:-

**Muskel & Nervstimulator OMRON E3.** Lindrar muskel och ledsmärtor samt smärtsymtom. Behandlingen består av elektrisk stimulans av muskler och nerver med låg spänning. Effektiv behandling av spänningstillstånd och stelhet i axel-partiet och nacke. Utförliga anvisningar medföljer. 1-kanal med 5 stimulationsprogram.

34-534 ..... 850:-

**Kroppsfettmätare OMRON BF 302**, mäter procentatsatsen och den totala fettmassan som finns i kroppen. Den arbetar enligt BIA-metoden (Bioelektrisk Impedans Analys). Denna metod analyserar det elektriska motståndet av kroppsvävnaden genom att sända en extremt svag elektrisk ström genom kroppen. Eftersom fett har lite till ingen ledningsförmåga, är det möjligt att avgöra proportionen av fettvävnad jämfört till annan vävnad. Levereras med instruktioner på svenska och tydliga, steg för steg bilder.

34-246 ..... 690:-



**Massageapparat.** Med värme och vibration. Försedd med brytare för två hastigheter och termostatstyrd värme. Långt skaft för bra åtkomlighet på ryggslet och mellan skulderna. Flexibelt massagehuvud. 230V.

34-5030 ..... 189:-



**Pulsamätare** för idrottsfolk m.m. Visar din puls efter träning. Pulsen mäts med IR-sensor mot ditt vänstra pekfinger. Avgör pulsslagen akustiskt samt visas i display. Klocka med larmfunktion. Drivs med 3 st 1,5V batterier typ R03 (medf.). Lev. i läderfodral. Storl. 95x53x22 mm.

32-4258 ..... 210:-



**Stetoskop** av läkartyp. Lämpligt även till lokalisering av t.ex. missljud i mekaniska produkter.

34-3317 ..... 85:-



**Vetevarme Naturell Original.** Hårlig värme kudde för avslappning & smärtlindring. Fungerar värmande och helande för stela muskler, reumatisk värk, mensvärk etc. Tillverkad i finaste linne, fylld med KRAV odlat vete. Värms enkelt i mikro eller ugn. Örgott tvättbart i 60°C. 50x20 cm. Lev. i dekorativ linsäck.

34-1438 ..... 159:-



**Personvåg EKS Mekanisk.** 130kg/1kg. Mjuk matta i blått med aluminiumfärgad lins.

34-2211 ..... 169:-



**Personvåg.** Exklusiv mekanisk våg helt i metall och glas. Maxvikt: 130kg. 1kg/grade-ring. Diam. 355 mm.

34-2221 ..... 369:-



**Personvåg.** Fullelektronisk exklusiv våg i glas och metall. Tydliga (25mm höga) siffror. Kapacitet: 150kg, med 100 grams gradering. Batteri: 9V (6LR61) medföljer EJ.

34-2222 ..... 599:-



**Nyhet**

**Värmeborste Philips HP 4652.** Profil quattro stiler levereras med 4 olika borstalternativ, och den har 2 värmeålag. Max 250 W/240 Volt.

34-453 ..... 298:-



**Hårtork BRAUN Professional style PRSC 1800.** Extra kraftfull 1800 Watt för professionellt resultat hemma. Tre värme och två luftströmlägen, effektiv kallluftknapp för fixering av frisyren. Extra lång sladd: 2,5 meter. 240V/1800W.

34-461 ..... 339:-



**Hårtork Philips Florida travel HP-4803.** Omställbar för 115/230 volt. Effekt: 1000W. Infällbart handtag, två värmeålag.

34-1240 ..... 139:-



**Frisörsaxar** i bra europeisk kvalitet, 17 cm långa. Vanlig frisörsax. 24-4532 ..... 69:-  
**Urtunnings sax enkel.** 24-4533 ..... 69:-  
**Urtunnings sax dubbel.** 24-4534 ..... 69:-  
**Kam-set 6-pack** i olika modeller och färger, i plast. 34-4994 ..... 9:-

34-253 ..... 49:-



**Nyhet**

**Hårklippningsmaskin PHILIPS HQ688.** Contour Tracking System innebär att distanskammen följer huvudets form på ett enkelt sätt vilket ger ett bättre, och mera professionellt resultat. En laddning ger upp till 50 min. klipptid. Kan även köras direkt med laddaren isatt. Två distanskammar medföljer för klippning från 1mm till 14mm. 240Volt.

34-470 ..... 695:-



**Hårklippningsmaskin MOSER 1455.** En laddningsbar klippare med 8 lägen för hårlängd, 2-22 mm. 100-240V automatisk spänningsomställning. Drifttid ca: 45 min/ladd. Vikt: 180 g.

34-4543 ..... 495:-



**Rakapparat BRAUN 7570 Syncro** är den enda rakapparat med 4-vägs rörelse, som ökar den effektiva rakyten och som fångar ännu fler skäggsstrån med färre drag och som ger en närmare rakning, som varar längre. Systemet fulländas av en banbrytande innovation Clean & Charge. Ett enkelt och automatiskt sätt att få känslan av en ny rakapparat varje dag. En laddning ger ca. 50 min. raktid.

34-621 ..... 1950:-



**Rakapparat Philips HQ 5620.** Cool skin är ett nytt rakensystem. Rakapparaten innehåller ett speciellt utrymme för en patron innehållande Nivea för men shaving balm. En patron räcker till 10-15 rakningar. 5 patroner medföljer. 8-tim. laddning ger ca. 55-min. rakning. 100-240 Volt.

34-590 ..... 1295:-

**Nivea Cool Skin.** Refill till Philishave Cool skin rakapparater. Förp. om 5 patroner.

34-5179 ..... 39:-

**Rakapparat Philishave HQ 6890.** Quadra Action rakhuvud för både lång och kort skäggsstubb, patenterat rakensystem för bästa resultat. Display som visar: Laddning, Batt. fulladdade, Aterstående raktid, Påminnelse om rengöring samt Batterierna börjar bli tomma. En timmes snabbaddning ger ca. 70 min. raktid. 100-240 Volt.

34-591 ..... 1595:-

**Rakapparat Philishave HQ 4856.** Micro Action, patenterat rakensystem med fjädrande skårhuvud. En tim. laddning ger ca. 30 min. rakning. 100-240 Volt. LED-energikontroll indikering.

34-592 ..... 695:-

**Skäggrimmer, Philips HQT-388.** Inställbar distanskam i 9-lägen, från 1,5 till 18 mm plus en unik inställning för "3-dagars stubb". Upp till 60 min. gångtid vid 12 tim. laddning. Kan även köras direkt nätanslutet.

34-2010 ..... 679:-



**Rakapparat BRAUN 7570 Syncro** är den enda rakapparat med 4-vägs rörelse, som ökar den effektiva rakyten och som fångar ännu fler skäggsstrån med färre drag och som ger en närmare rakning, som varar längre. Systemet fulländas av en banbrytande innovation Clean & Charge.

Ett enkelt och automatiskt sätt att få känslan av en ny rakapparat varje dag. En laddning ger ca. 50 min. raktid.

34-621 ..... 1950:-

**Rengöringsrefill** till 34-621 BRAUN 7570 Syncro. 34-442 ..... 89:-

**Rakapparat BRAUN 6512.** Flex Integral Ultra Speed har ett trippelt rakensystem och laddas på en timme och ger ca. 60 min. raktid. 100-240 Volt.

34-622 ..... 950:-

**Rakapparat BRAUN 3615.** Försedd med kombi-rakhuvud, först en "flytande" kniv därefter vanlig folierakning, vilket gör att den rakar även lång skäggsstubb. En tim. laddning ger ca. 30 min. raktid. 100-240 Volt.

34-623 ..... 550:-



**Dammsugare Philips Mobil Plus HR-8564.** Högeffektiv, lystgående, stark motor: 1600W, 425W sugeffekt. Metallrör, kombimunstycke, 6-lagers filter. 6-meter sladd, sladdvinda. 3-tillbehör under lock.

34-2023 ..... 1195:-

**Dammsugarfiler,** innehållande 6st dammpåsar, 1st motor-skyddsfilter, samt 1st ASF microfilter.

34-4632 ..... 59:-



**Dammsugare WET & DRY.** Laddningsbar, kraftfull 4 Ah blyackumulator. Tvättbart filter. 2 extra munstycken medföljer, ett borst samt ett flexibelt smalt för trånga utrymmen. Längd: 41 cm. Levereras komplett med väggfäste och laddare 230V.

34-126 ..... 395:-



**Basenhet till centraldammsugare.** Effekt: 1350W/240V. 2550 mm/VP Vacuum. 60 liter/sek luftmängd. 23 liters engångspåse.

34-417 ..... 2995:-

**Monteringspaket** innehåller: 12,5 meter rör a 1,25m. 2st 90° skarp vinkel. 6st 90° lång vinkel. 4st 45° vinkel. 1st T-koppling. 7st rörkopplingar. 2st sugdosor. 2st monteringsplattor. 1st limburk 100ml. 1st utblåsningsventil. 7st rörklämmor. 14meter kabel. 20st buntband.

34-418 ..... 550:-

**Slangset,** 9meter slang, slanghållare, golv, -fog, -möbel och borstmunstycke samt teleskoprör.

34-419 ..... 625:-

**Slangset On/Off.**

34-420 ..... 995:-

**Grovavskiljare,** kopplas till din vanliga dammsugare, som då suger aska, sand m.m. utan att skadas. Vid sugning av vatten, använd **ENDAST** av **SEMKO** godkänd vattendammsugare. Plåtbehållare ca. 20 liter. Sköljbart filter.

34-421 ..... 425:-

**Broschyr** med mera information, monteringsanvisning, extra tillbehör samt kompletteringsdetaljer.

67-3321 ..... Fritt



**Dammsugarmunstycke Twiner.** Ett nytt, svenskutvecklat och svensktillverkat dammsugarmunstycke som gör dammsugningen enklare och mer effektiv. Unik teknik utan borstar och med dubbla insugningskanaler. Fungerar på såväl hårda som mjuka golv utan att behöva ställas om. Full sugförmåga även längst in i hörnen, med extra god effekt på hårda golv. Lätt att hålla rent från damm och hår. Väger hälften jämfört med konventionella munstycken och är mycket lättmanövrerat. Miljömärkt och återvinningsbart till 100%. Passar alla dammsugare med rör 32-35mm. Vikt 260g.

34-4687 ..... 239:-

**Glidtyr till dammsugarmunstycke.** För 3 byten samt en tråplock.

34-4818 ..... 49:-

**Dammsugare kristaller.** Låt dammsugaren sprida en doft av nystådat. Sug upp 1 tsk. kristall när du ska städa, och du får väldoft i hela ditt hem. Förp. om fyra dofter: citron, äpple, jordgubb samt lavendel. Varje doftförpackning räcker till minst 10 dammsugningar. Totalt 40 doseringar.

34-526 ..... 89:-



**Universalmunstycke FLEXI CLEAN.** Passar alla dammsugare, slanglängd 60 cm. Kommer åt bakom element, ventiler, kylskåp, bilen o.s.v. Patenterad svensk tillverkning.

34-3428 ..... 98:-

**Dammborste till "Flexi Clean".** Ökar användningsområdet för "Flexi Clean" där dammet behöver borstas loss.

34-3726 ..... 24:-



**Yocoair** luktätaren. En dyna för upphängning i ex.vis: bilen, husvagnen, toaletten, soprummet, garderoben m.m. Yocoair är doftfri, och förlinrar dålig lukt istället för att döja den med dofter. Förpackning: 20 gram.

34-258 ..... 36:-

**Lukt bortagare YOCOAIR SPRAY** är doftfri och har omedelbar verkan. Används bl.a. på arbetsplatser, rökrum, toaletter, i hemmet, i bilen, husvagnar, båtar, m.m. Yocoair förlinrar ytters snabbt lukter från tobaksrök, brandrök, kräkningar, avföring, avfall, urin och petroleumprodukter. Förpackning: 500ml.

34-259 ..... 69:-



**Microfiberduk Soft.** Damning - torr. Rengöring - lätt fuktig. Svårare fläckar - våt. Mått: 32x32 cm.

34-4720 Vit ..... 39:-

34-4725 Sorterade färger ..... 39:-

**Set "Fönster/kök/badrum"** 1 st 40x40 och 2 st 32x32 cm.

34-4726 ..... 99:-

**Microfiber Pad KÖK 24x24cm.** En nytvutvecklad antibakteriell svamp med microfiber-hölje, speciellt för kök och badrum. Tar bort fett, inbränd och fläckar med endast vatten. Absorberar och torkar torr. Användningsområden: Diskbänk, spishäll, ugn, kylan, köksbord, kakel, badkar etc. Tvättbar i 90°. Sort. färger.

34-2295 ..... 45:-

**Poler- & fönsterduk 40x40cm.** Polerar rengjorda ytor till högsta glans med endast vatten. Användes torr eller lättfuktad, och tar bort vattenränder och märken. Även för lätt smutsade ytor ex. diskbänk, spishäll, kakel etc. Tvättbar i 60° Använd ej skölj- eller blekmedel.

34-2296 ..... 49:-



**Smart microfiber mopp Smartmopp inkl. våtmopp.**

34-4461 ..... 169:-

**Smart microfiber våtmopp till 34-4461.**

34-4462 ..... 89:-

**Smart microfiber tormopp till 34-4461.**

34-4463 ..... 89:-

**Smart-mopp** Mopp-huvudet kan tvättas i maskin.

34-4087 ..... 129:-

34-4140 Utbytesmopp 49:-



**Fönstertorkare 25 cm.**

34-1260 ..... 28:-

**Gummi till 34-1260**

34-1260-900 ..... 18:-

**Teleskopskaff** av metall, för rollers, penslar och slip-handtag. Längd 80-130 cm.

40-5110 ..... 59:-

**Sop m. skyffel** i plast.

34-5021 ..... 15:-

**Sop-set** i plast m. metallskaff.

34-2215 ..... 49:-



34-2216 Garnmopp .. 10:-  
34-2217 Skaff 120cm .. 7:-  
34-2218 Hink rekt. .... 20:-  
34-2219 Urvidare ..... 7:-  
34-2214 Borste 30cm .. 19:-  
34-2220 Golvraka 45cm 22:-  
34-2212 Levang ..... 19:-  
34-2213 Skaff 130cm .. 15:-



**Dammvippor**  
34-1621 90-130cm ..... 16:-  
34-2176 70cm ..... 12:-  
Persienn-avstrykare  
34-1764 ..... 24:-



**Gummisop "Combi Comfort".** Borste av blandgummi som är statisk. För användning både inne/ute och torr/vätt. Rengöres i vatten, rek. såpavatten. Borste och teleskop-skaff (max 135cm) säljes separat.

34-2341 Borst-huvud 89:-

34-2341-900 Teleskop-skaff 25:-

**Klädborste,** helt i gummi. Statisk och effektiv.

34-2342 ..... 46:-



**Vaskrensare.** För avloppsrensning i hand- & diskfat.

34-1263 ..... 26:-

**Vakuumpump** Lev. m 2 munstycken diam. 7 och 16 cm. Höjd 40 cm.

34-3554 ..... 59:-

**Rensband** av fjäderstål. Längd 7,5 m.

30-1761 ..... 31:-

**Spishällsrengöring**  
34-1628 Skrapa ..... 49:-  
34-1629 Blad 5-pack .. 19:-  
34-1630 Putsduk 2-pack 24:-  
34-1631 Puts 250 ml .. 29:-  
34-1632 Skydd 50ml .. 34:-



Diskställ i krom.  
34-5093 ..... 69:-  
Bestick-korg i krom, för diskställ 34-5093  
34-5094 ..... 26:-



Diskborste.  
34-4564 ..... 7:50  
Flaskborste  
34-1619 ..... 10:-



Hushållshandske av smidigt gummi. Velouriserad insida.  
Nr Pr par 10 par  
34-808 10:- 86:-



Diskpropp  
34-4898 försänkt ..... 7:50  
34-4899 plan ..... 7:50  
Slaskupp i plast.  
34-4916 ..... 9:-  
Vaskplatta  
34-1265 ..... 17:50



Svampduk 3-pack.  
34-4566 ..... 9:50  
Kökssvamp 10-pack.  
34-4565 ..... 9:50  
Rengöringssvamp 3-pack.  
34-4498 ..... 18:-



Diskborste Dishmatique. Fylls med diskmedel. Lev. med 1 st vit svamp.  
34-1068 ..... 22:-  
Refill 2-pack. Extra svampar till 34-1068. Vit (ej repande). Grön (grovrengöring).  
34-1069 Vit ..... 19:-  
34-1070 Grön ..... 19:-  
Vägghållare (inkl. tejp). Refill Vit 2-pack.  
34-1071 ..... 38:-



Sopsäck 125L. LD-PE-plast. 10st/rulle.  
34-2261 ..... 14:50  
Avfallspåse  
34-3553 30 liter 25 st 8:-  
Sopsäck 160 liter, tvåskikt 10 pack.  
34-4108 ..... 39:-  
Hundpåsar 50-pack, 20my.  
34-2034 ..... 9:50



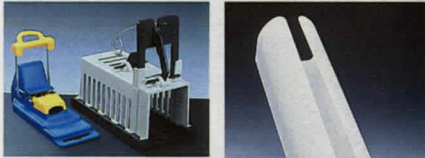
Besticklådor m. filkar för önskad storlek.  
34-2263 8 fack 513x337x46mm (max) ..... 28:-  
34-2264 5 fack 513x337x46mm (max) ..... 34:-  
34-2265 liten 330x220x45 (endast) ..... 25:-



Kaffefilter 200 st. Miljövänliga. Ej klorblekta.  
34-4295 för 1x4 17:50  
34-4296 för 102 17:50  
Kaffefilter "Swiss Gold", permanentfilter 1x4. Kan diskas i maskin.  
34-4230 ..... 98:-  
Kaffe-kit JONAS, mått & påsklänna.  
34-2246 ..... 9:-



Grovt hushållssnöre Hampa, 30 m, dragstyrka ca. 65 kg.  
34-4482 ..... 14:-  
Steksnöre av 100% bomull. Tål ungsvarme 250 grader, 40 m.  
34-4484 ..... 12:-  
Snörbollen Syntetiskt hushållssnöre. Starkt, smidigt och okänsligt för fukt. 90 m, dragstyrka ca: 23 kg.  
34-4553 ..... 9:-  
Bindband 50 m plastband m. inlagd järntråd. Påsöförlutning, trädgårdstråd m.m. Lev. i hållare med avklippare.  
34-397 ..... 15:-



Musfällan exMUS. Testad och godkänd av Naturvårdsverket. Tillverkad i Polypropylen/galvaniserat järn. Enkel att ladda och tömma. Storlek: 133x56x50mm.  
34-4946 ..... 29:-  
Gyljotti-fälla ABS-plast m. ytbehandlad (rostfri) fjäder. Mått 14x8x13 cm.  
34-4877 Rättfälla ..... 39:-  
Plastpåspack. Praktisk hållare för matkassarna, toapapper och hushållspapper.  
34-3188 ..... 49:-



Fryspåsar av LD i 33my.  
34-2040 1 lit. 70st ..... 12:-  
34-2041 2 lit. 50st ..... 12:-  
34-2042 3 lit. 40st ..... 12:-  
34-2043 5 lit. 30st ..... 12:-  
34-2044 7 lit. 25st ..... 12:-  
MULTIPACK av 2, 3 & 5 lit. i kraftig kartong.  
34-2045 ..... 29:-



Vakuumpförpackare för fryspåsar. Förlänger varors hållbarhet. Monteras under köksskåpen ovanför arbetsbänken.  
34-97 ..... 149:-



Påsklämmor TWIXIT. Bland-pack. 2st 14cm, 3st 11cm, 3st 8cm, 15st 6cm och 5st 4cm.  
34-1516 ..... 29:-  
Små-pack. 25st 6cm.  
34-1517 ..... 24:-  
Megaklämma 24cm  
34-2236 ..... 14:-



Påsöförlutare Lufttät förlutning som går att öppna och återförlutas. Ett sigill garanterar obruten förpackning.  
34-4558 ..... 76:-  
Extra påsöförlutningstape till 34-4558. Ca: 400 st. förlutningar.  
24-4559 ..... 29:-  
Etiketter 600 st självhäftande.  
24-1528 ..... 39:-  
Frysetiketter 100 st. Självhäftande.  
34-4292 ..... 14:50  
Frystape 50 m x 19 mm.  
36-446 ..... 13:-  
Frysenna  
34-4853 ..... 14:-  
Istärningspåsar för 240 tärningar. Självförlutande.  
34-4291 ..... 14:-



Plastfolie Pingvin 60 m x 30 cm.  
34-1303 ..... 17:-  
Ugn- och frysfolie Pingvin 10 m x 40 cm.  
34-1304 ..... 21:-  
Aluminiumfolie Pingvin 20 m x 30 cm.  
34-1305 ..... 21:-  
Avrivare/behållare f. plast- & aluminiumfolie.  
34-2223 ..... 28:-



Förvaringsburkar med 100% lufttäta lock. Tål -40 grader +100 grader. Kan användas direkt ifrån frys till microvågsugn.  
34-4811 0,5 liter rekt. .... 18:-  
34-4812 1,2 liter rekt. .... 24:-  
34-4814 1,6 liter fyrk. .... 26:-  
34-1258 4,0 liter rekt. .... 42:-  
Ströburk  
34-4943 1,4 liter ..... 24:-  
34-4944 2,1 liter ..... 32:-



Frys- och microaskar i plast. 3-pack.  
34-1355 0,4 liter ..... 22:-  
34-1356 0,8 liter ..... 24:-  
34-1357 1,2 liter ..... 26:-  
Microlock i plast Diam 27 cm.  
34-1167 ..... 14:-



Matdosa R/F. Mått: 175x100x 65 mm.  
34-1266 ..... 98:-  
Matlåda SUPERSEAL 0,8 lit.  
34-1453 ..... 29:-  
Glaslåda PYREX 1,5 lit. i hårdat glas m. plastlock.  
34-2262 ..... 59:-



- Bakformar, nonstick.**
- 34-1273 Långform 30 cm ..... 28:-
  - 34-1274 Springform 1 botten, Diam: 24 cm ..... 46:-
  - 34-1275 Sockerkaksform 1,5L, 22 cm ..... 69:-
  - 34-1276 Pajform 26 cm ..... 34:-



- Kakformar Nalle nonstick.**
- 34-1271 25 cm ..... 49:-
  - 34-1272 10 cm ..... 15:-
- Kakformar Bleckplåt**
- 34-1278 Långform, barn Längd: 15 cm ..... 12:50
  - 34-1279 Springform, barn 2 botten. Diam: 12 cm ..... 29:-
  - 34-2225 Kavel för barn, trä, 20 cm ..... 24:-



- Formar på plåt med non-stick beläggning.**
- 34-4850 33x22cm 6 hål, "Amerikanska" muffins ..... 49:-
  - 34-4851 40x29cm 12 hål, "Vaniliga" muffins ..... 69:-
  - 34-2260 Kakform 24 hål ..... 59:-



- Kakmätt i metall m. 6 motiv.**
- 34-1656 ..... 16:-
- Mörmätt 24-pack i aluminium.**
- 34-2245 ..... 39:-
- Torteletter 6-pack i bleckplåt, 12cm.**
- 34-2252 ..... 19:-



- Bakformar i bleckplåt.**
- 34-1277 Springform 2 botten. Diam. 23 cm ..... 48:-
  - 34-2249 Långform 25cm ..... 15:-
  - 34-2250 Långform 30cm ..... 18:-
  - 34-2251 Tårtform 30cm ..... 14:-



- Bakplåtpapper BAKA.**
- Ekonomi. 36 ark 33 x 45 cm. 34-1309 ..... 14:-
- Knäckformar BAKA 250 st.**
- 34-1348 Rulle 20 m x 33 cm. 34-1307 ..... 21:-
- Smörgåspapper BAKA** på rulle. 20 m x 40 cm.
- 34-1308 ..... 19:-



- Ugnsteflon, glasfiberväv med Teflon.** För bakning, grillning och matlagning i ugn och microvågsugn. Även som droppskydd. Tål 300°C. Sköljes rent med vatten. Mått: 33 x 44 cm.
- 34-4298 ..... 39:-
- Brödgaller 44x32cm.**
- 34-2254 ..... 34:-
- Bakplåttåll i metall, ihopvikbart.**
- 34-2244 ..... 79:-



- Muffins och smoothies ICA bokförlag. 48 sid.**
- 34-2257 ..... 169:-
- Sju sorters kakor ICA bokförlag. 184 sid.**
- 34-2258 ..... 64:-
- ICA Förlagets stora bakbok. 319 sid.**
- 34-2259 ..... 198:-



- Nyhet**
- Kavel R/F fyllt m. sand. Vikt: 1,6kg. Ej maskindisk.**
- 34-1768 ..... 149:-
- Kavel i trä.**
- 34-2224 ..... 34:-



- Tillbringare 1,4L i plast med tätslutande lock.**
- 34-43 ..... 34:-
- Shaker 400 ml, i plast.**
- 34-44 ..... 22:-



- Skålar RAND i slitstark plast.**
- 34-2238 0,75 lit. .... 22:-
  - 34-2239 1,35 lit. .... 38:-
  - 34-2240 2,5 lit. .... 46:-
- Släckpott**
- 34-1760 lifen 23,5cm .. 28:-
  - 34-1761 stor 25,5cm .. 34:-
- Degskrapa R/F.**
- 34-2234 ..... 29:-



- Måttsets 1 krm, 1 tsk, 1 msk, 1 kaffemätt samt 1 dl.**
- 24-4055 ..... 9:-
- Brödpensel GASTROMAX.**
- 34-1456 ..... 22:-
- Baksporre, rostfri.**
- 34-2235 ..... 19:-



- Skålar i plast.**
- 34-2237 Vispkanna 2,5 l. .... 24:-
  - 34-2266 Flörskål 3,5 l. .... 27:-
- Mjölsikt 350g.**
- 34-1280 ..... 38:-
- 34-2256 Ströare m. nät. .... 44:-**
- 34-1769 Tårtbottenkniv .... 19:-**



- Kaksprits m. tillbehör. Behållare i bleckplåt m. handtag i plast. Lev. med 10 st brickor & 8 st spritsar för olika varianter och modeller. Längd: 26 cm.**
- 34-1500 ..... 89:-



- Köksmätt R/F. Stapelbara.**
- 34-1364 0,25 liter ..... 24:-
  - 34-1365 0,5 liter ..... 39:-
  - 34-1366 1,0 liter ..... 54:-
- Deciliter-mätt R/F.**
- 34-2267 0,1 lit. .... 15:-



- Glasskål-set m. korkunderlägg BODUM, 3 olika storlekar (19,5cm, 14,5cm samt 8,5cm). Tål micro och vanlig ugn.**
- 34-2370 ..... 186:-
- Skålar i rostfritt.**
- 34-57 16 cm ..... 78:-
  - 34-56 20 cm ..... 98:-



- Måttkanna PYREX i härdat glas, tål ugnsvärme.**
- 34-2242 0,5 lit. .... 34:-
  - 34-2243 1,0 lit. .... 62:-
- Köks-klocka, matt aluminium. Dia: 17cm/Djup: 5cm. Drivs m. 1st R6-batteri (medf. ej).**
- 34-1718 ..... 59:-



**Timer.** Digital. Räknar upp/ner 99 min i sekunder. Med magnet, ögla samt klips. Drivs med 1st R03-batteri.  
34-2313 ..... 69:-



**Metalltvål "Fish OFF"** Med ställegering, tar denna bort lukt ifrån fisk, lök, vitlök. Giftfri, icke allergiframkallande.  
34-2283 ..... 49:-



**Tratt m. sil, matt R/F.** Diam. 12cm.  
34-1770 ..... 34:-  
**Skopa 0,75L R/F**  
34-2317 ..... 49:-



**Hushållsvåg EKS 5kg/1g.** Tareringsprogram. Drivs m. 1st 9V-batteri (medf. ej). 5 års garanti.  
34-2312 ..... 389:-



**Choklad-/tryffelrivare** R/F. Inställbar.  
34-2274 ..... 69:-  
**Persiljekvarn R/F**  
34-2207 ..... 28:-



**Råkostkvarn** på ben med gummifötter, står stabilt. 5 st skivor för olika modeller på skivor och strimlor.  
34-399 ..... 98:-



**Äppelklyftare** matt R/F.  
34-1658 ..... 32:-  
**Urknärare** i metall, för oliver & körsbär.  
34-2186 ..... 22:-



**Potatis-skalare** JONAS. Originaliet i R/F.  
34-1264 ..... 19:-  
**Kaffemått R/F**  
34-60 ..... 19:-



**Konservöppnare** i kraftig metallkonstruktion.  
34-2206 ..... 68:-



**Kork-/kapsylöppnare** för skruv- & kapsylkorkar.  
34-2315 ..... 19:-



**Hushållsvåg 3 kg** i R/F. 10g gradering.  
34-503 ..... 239:-



**Köksvåg 3kg** m. bägare (1,5L). Mekanisk.  
34-2272 ..... 69:-



**Ostrivare** i R/F & plast. Även för nötter, choklad etc.  
34-1775 ..... 64:-



**Rotfruktsborstar**  
34-1762 "Potatis" 7,5cm 24:-  
34-1620 i trä 16cm ..... 10:-



**Tårtspade** R/F, för praktisk servering.  
34-2290 ..... 48:-



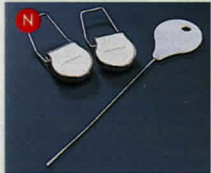
**Potatis-strimlare** av metall & plast. Storlek 24x10x10 cm.  
34-3767 ..... 79:-



**Konservöppnare RÖDA CLARA** för vägg (skruvar medf.). Ej maskindisk.  
34-2302 ..... 149:-



**Burköppnare Magi Twist.** För burklock samt flaskkorkar.  
34-2284 ..... 36:-



**Flaskproppar 2-pack**  
34-2247 ..... 12:50  
**Provstikka**  
34-2303 ..... 9:-



**Kartonghällare 2-pack**, för öppnade TETRA-PACK. Praktisk återförslutbar.  
34-1617 ..... 24:-



**Sil** m. fintrådigt nät och rörskaft. Allt i rostfritt.  
34-5114 Diam: 20 cm ..... 79:-  
34-5115 Diam: 14 cm ..... 49:-  
34-5116 Diam: 7 cm ..... 26:-  
**Tesil** m. klämna i rostfritt. Längd: 16 cm.  
34-5112 ..... 12:-



**Sköljsil** i plast.  
34-2241 ..... 19:50



**Burklock 3-pack** där samma lock passar 3 storlekar (73mm, 99mm & 105mm).  
34-2316 ..... 12:-



**Durkslag på fot** i rostfritt.  
34-47 22 cm ..... 136:-  
34-48 16 cm ..... 99:-



**Flask-kork.** Tätslutande effekt m. gummipackning.  
34-2314 ..... 12:-



**Rivjärn SVEICO**, R/F.  
34-1724 ..... 39:-



**Äggskärare 3-i-ett** i plast.  
32-89 ..... 38:-



**Hink 10L** R/F  
34-2304 ..... 198:-

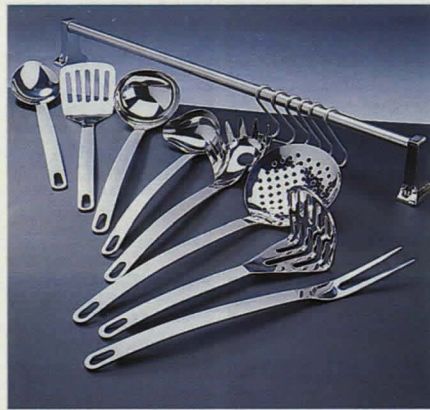


**Häftiga hamburgare** ICA Bokförlag, 77 sid.  
34-2307 ..... 149:-



**Vitlöksskalare CHEF'N.** Skalare klyftar enkelt. Maskindiskbar.  
34-2281 ..... 98:-  
**Hamburgerformare CHEF'N** i kraftig plast. Inställbar för 3 olika tjocklekar. Maskindiskbar.  
34-2282 ..... 124:-





**Köksredskap** i R/F, m. skaft i satin-finish.

34-1780 Sked	34-1783 Såslev	39:-
34-1781 Stekspade	34-1784 Spagettislev	39:-
34-1782 Soppstöv	34-1785 Skumslev	39:-
34-1413 Redskapshängare med sex krokar, 60 cm	34-1786 Potatisstamp	39:-
34-1414 Kroksats med fyra krokar för 34-1413	34-1787 Stekgaffel	39:-



**Köksredskap "GASTROMAX"** i plast, som tål värme upp till 257 gr. Färg: svart.

34-4569 Stekspade	34-498 Soppstöv	46:-
34-4678 Visp	34-499 Bröd/grillpensel	24:-
34-4879 Slev	34-2373 Potatisstöt	48:-
34-4880 Stekgaffel	34-1454 Slickepott	29:-
34-4881 Stektång	34-1455 Insidesskrapa	24:-
34-4882 Spagetti-slev	34-1456 Brödpensel	22:-



**Köksredskap "FIRM GRIP"**. Med greppvänligt ergonomiskt gummihandtag i grönt, m. detaljer i svart på vissa modeller.

34-1431 Potatis-skalare	26:-
34-1432 Potatis-skalare "Y"	26:-
34-1433 Ost-hyvel	29:-
34-1434 Citrus-rivare	26:-
34-1435 Kapsyl-öppnare	26:-
34-1436 Lock-öppnare	39:-



**Köksredskap-set** i trä, 5 delar. Längd: ca. 32 cm.

34-4888	25:-
34-5096	12:-



**RUTIGA KOKBOKEN** 786 sid. ICA Bokförlag.

34-2319	279:-
---------	-------

Kloka kokboken. 100 recept mat, matbröd och desserter m. färdiga diagram på kalorier, fett, vitaminer etc. 168 sid.

34-2338	269:-
---------	-------



**Slev-ställ** för förvaring av slevar & redskap vid kokning/stekning.

34-1774	64:-
---------	------



**Vitlökspress FIRM GRIP**. Extra kraftig modell för större klyftor, med non-stick behandlad yta. Tål maskindisk.

34-1437	79:-
---------	------



**Biffklubba** i aluminium.

34-5008	52:-
---------	------

**Köttbullsformare**, matt R/F. Diam: 35mm.

34-1754	39:-
---------	------



**Ballongvisp** 25 cm.

34-5079	24:-
Trådvisp "Mini"	
34-5138	5:-
Spiral-visp	
34-1135	14:-



**Glass-skopa** i rostfritt.

34-5121	44:-
---------	------

**Pizza-slicer** i rostfritt.

34-5122	22:-
---------	------



**Plättspade**, nylon.

34-1657	14:-
---------	------

**Handvisp** i metall med plasthandtag.

34-1282	48:-
---------	------



**Stek-/Fiskspade**, matt R/F. 23cm bred.

34-1723	59:-
---------	------

**Pasta-/salladstång**, matt R/F.

34-2196	32:-
---------	------

**Köksknivar** med blad av speciallegerat rostfritt krom-molybden-/vanadiumstål. Handtaget (18/10 rostfritt stål) är ergonomiskt utformat och med blåstrad yta för bästa grepp. Knivens hela konstruktion ger en perfekt balans.

Nr	Modell	Bladlängd	Pris
34-2132	Skinkkniv	22,5cm	248:-
34-2133	Brödkniv	20cm	236:-
34-2134	Kockkniv	23cm	269:-
34-2135	Kockkniv	15cm	189:-
34-2136	Filékniv	23cm	236:-
34-2137	Filékniv	16cm	176:-
34-2138	Skalkniv	8cm	129:-
34-2139	Stekgaffel	16cm	176:-
34-2140	Skärpstål		215:-

**Köksknivar** i rostfritt stål med nitade handtag av bakelit.

34-1045	Kockkniv 33 cm	49:-
34-1046	Brödkniv 33 cm	45:-
34-1047	Filékniv 28,5 cm	42:-
34-1048	Skalkniv 19 cm	29:-

**Bryne** med plasthandtag. Längd: 33 cm.

34-1049	44:-
---------	------



**Knivset**. Innehåller 1 st skalkniv, 1 st grönsakskniv samt 1 st allkniv.

34-1382	49:-
---------	------



**Grönsakshackare**, dubbel-eggad. Förp. med urholkad skärbräda i trä.

34-1766	89:-
---------	------



**Knivslipare**, 2 slippgrovlekar.

34-2305	35:-
---------	------



**Sax Specialsax** för många hantverk men även rensning av fisk, kyckling m.m.

20-2206	89:-
---------	------



**Kniv 8 hål**. Med dessa andningshål fastnar inte t.ex. gurkskivor etc. Blad med non-stick beläggning.

34-2122	48:-
---------	------



**Saxar** Plasthandtag, gummerade grepp.

34-254	20 cm	38:-
--------	-------	------

**Fågel-/Fiskbensax**

34-1773	86:-
---------	------



**Köks-sax**. En universalspecialsax med kraftigt räfflade & vassa stålskär. Lättarbetad i kycklingen, papper m.m.

34-1292	29:-
---------	------



**Universalsax AVANTI** Längd: 21 cm.

34-1518	98:-
---------	------

**Sax, Soft-Touch**

34-4214	139:-
---------	-------



**Kötttyxa**. Blad av rostfritt stål (420J2/Rockwell 52-54) som ger fin skärpa. Handtaget som är greppvänligt R/F är ihåligt, vilket ger kniven balans i dess hela tyngd.

34-2269	286:-
---------	-------



**Saxar** av hög kvalitet i rostfritt stål.

34-256	Sick-sack sax	21 cm	119:-
34-1290	Skräddarsax	22 cm	34:-
34-1508	Broderisax	12 cm	19:-



**Nyhet**

Ströare R/F m. stora hål samt plastlock.  
34-2255 ..... 38:-



**Nyhet**

Salt- & Pepparset i matt R/F. Höjd: 7cm.  
34-2323 ..... 68:-



Salt- & pepparset i matt R/F yta. Höjd: 15 cm.  
34-1373 ..... 154:-



Salt- & pepparkvarset i acryl. Höjd: 13 cm.  
34-5123 ..... 49:-



Pepparkvarn i aluminium. Inställbar för önskad grovlek. Höjd: 10,5 cm.  
34-1053 ..... 69:-



Kryddställ, matt R/F & svart med plats för 16 burkar (ingår ej).  
34-2127 ..... 149:-



Olja-/Vinägerflaska i glas.  
34-1169 ..... 19:-  
Det goda heta 70 sid. ICA bokförlag.  
34-2337 ..... 196:-



Juice-press, tillverkad av gjuten, förkromad lättmetall. Mycket stabil konstruktion.  
34-2908 ..... 298:-



**Nyhet**

Kryddreda. Lämplig i sopor, grytor o.a. kokande maträtter, fylls m. omallda kryddor ex. pepparkorn, lagerblad, kanel etc.  
34-2273 ..... 29:-



**SKEPSSHULT**

Kryddkvarn gjutjärn.  
34-2310 ..... 129:-  
Kvarnar i gjutjärn/trä m. keramiskt malverk m. 25 års garanti, inställbar grovlek. Höjd: 18cm.  
34-2335 Pepparkvarn 198:-  
34-2336 Saltkvarn ..... 198:-



Glas-skärbrädor, även för servering och som underlägg.  
34-1777 30x40cm ..... 54:-  
34-1778 20x30cm ..... 45:-  
34-1779 D: 30cm ..... 49:-



Trancherbräda 8cm tjock i bok, 29,5x29,5cm.  
34-2322 ..... 289:-  
Skärbräda i trä 35x19.  
34-2299 ..... 34:-



Knivblock.  
34-1407 Trä, för 5 knivar ..... 79:-  
34-2124 Matt R/F & svart, för 7 knivar & 1 bryne ..... 169:-



Skärbrädor 33x25cm  
34-2038-1 Svart ..... 45:-  
34-2038-5 Blå ..... 45:-  
Skärbrädor 27x20cm  
34-2039-1 Svart ..... 35:-  
34-2039-5 Blå ..... 35:-



**N**

Kyparkorkskruv  
34-1757 ..... 44:-



**Nyhet**

Vinhällare m. tätslutande kork.  
34-1763 ..... 29:-



**N**

Vinställ i matt R/F, för 9 flaskor.  
34-1776 ..... 149:-



Iskrossare tillverkad av gjuten, förkromad lättmetall.  
34-2909 ..... 359:-



Korkskruv. Skruvar och drar upp korken i ett och samma moment.  
34-3392 ..... 56:-



Kork- och kapsylöppnare Tunn och höggångsförkromad skruv.  
34-5113 ..... 52:-



**N**

Vinkylare matt R/F, dubbla väggar. Aven för förvaring av köksredskap.  
34-2123 ..... 146:-



**Nyhet**

Irish Coffe-set för 2 pers. Glas i R/F behållare samt sugrörskedar i R/F.  
34-2301 ..... 69:-



Vinöppnare för väggmontering, i krom med handtag i trä. Max-höjd (utan flaska): 55 cm. Skruvar & plugg medföljer.  
34-1163 ..... 695:-

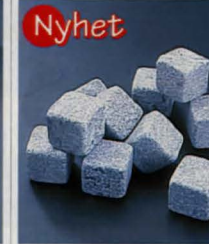


Fickplunta i R/F. Fastläst skruvkork. 175 ml.  
32-125 ..... 98:-  
Tratt, R/F, till fickplunta.  
24-1195 ..... 19:-



**N**

Vin-testare m. korkskruv. Visar optimala temperaturer för 11 olika vin-typer: "warm", "optimal" eller "cool". Drivs m. 2 st R03-batterier (ingår ej).  
34-2311 ..... 198:-



**Nyhet**

Whiskystenar 10-pack i tälsten. Serveras kylda i önskad dryck, eller värmes i ugn för servering i varm dryck (glögg etc.).  
34-2285 ..... 79:-



**Nyhet**

Citruspress R/F  
34-2278 ..... 26:-  
Sugrörskedar R/F, 4-pack  
34-2271 ..... 39:-



**N**

Shaker 0,5 lit. matt R/F.  
34-2270 ..... 136:-



Cocktail-set i matt R/F, 6 tillbehör (kyparkorkskruv, mätglas, sked, kapsylöppnare, drinkvisp samt is-tång).  
34-2125 ..... 179:-  
Stora boken om drinkar och drycker 187 sid.  
34-2308 ..... 119:-

**Nyhet**



**Tekanna BODUM "BISTRO NOUVEAU", 1 lit.**  
34-2369 ..... 139:-



**Häng-korg i krom.** 3 etage, med diam på resp: 25, 28 & 30cm. Höjd: 84 cm.  
34-5092 ..... 39:-



**Servetter 41x41 70-pack.** Enfärgade 3-lagers stora matservetter.  
34-1523 Elfenben ... 29:-  
34-1524 Vinröd ..... 29:-  
34-1525 Mörkgrön .. 29:-  
34-1526 Mörkblå .... 29:-



**Kaffebryggare BODUM "SANTOS"** för 8 koppar. För elektrisk spisplatta och gaspis. Bruksanvisning medföljer.  
34-2368 ..... 248:-



**Potatisbräda med sked, 2-pack.**  
34-2300 ..... 69:-



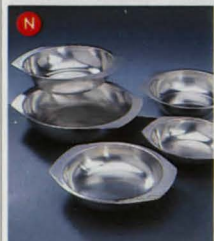
**Snurrbräda i trä.** Diam: 35 cm. Praktisk servering - alla när kring bordet.  
34-5139 ..... 69:-



**Bordstablett RIPS, bomull.** 33x45 cm. Maskintvätt 40gr.  
34-2360 Creme ..... 19:-  
34-2361 Gammelröd .. 19:-  
34-2362 Mellangrön .. 19:-  
34-2363 Blå ..... 19:-



**Pumpstermos** 1,9lit m. Carl Larsson-motiv. Extra lång nos. Roterande fot.  
34-2306 ..... 139:-



**Uppläggningsfat 5-del, matt R/F.**  
34-2340 ..... 169:-



**Planksteksbräda i ek,** med korkunderlägg. Recept medföljer. 18x31 cm.  
34-5167 ..... 69:-



**Rustikkljus 29 cm** i parafin. Tjocklek: 22mm. Brinntid: 14tim. Säljes styckvis Finns i följande färger. OBS! Reservation för ev. nya färger.  
34-2367-2 Vit ..... 4:-  
34-2367-5 Kungsblå .. 4:-  
34-2367-6 Koksgrå .. 4:-  
34-2367-7 Jordbrun .. 4:-  
34-2367-9 Citrongul .. 4:-



**Kaffepanna 2,2L, matt R/F.** Sandwich-botten 3,9 mm. Visslande pip (knäpplock).  
34-2354 ..... 249:-



**Termos-kanna 1L, i plast.** Färg: krom.  
34-290 ..... 79:-



**Brödskrin.** I trä med R/F jalusi-lock. Mått: 41x23x18 cm.  
34-1134 ..... 269:-



34-2367-22 Koboltblå .. 4:-  
34-2367-23 Roströd .... 4:-  
34-2367-28 Syren ..... 4:-  
34-2367-138 Bordeaux .. 4:-  
34-2367-145 Grön ..... 4:-  
34-2367-149 Olivgrön .. 4:-  
34-2367-172 Elfenben .. 4:-  
**Värmeljus 50-pack.**  
34-4456 ..... 19:50



**Pastamaskin MARCATO ATLAS 150.** Redskap ("Pastabike") för ravioli, samt svensk bruksanvisning med recept medföljer.  
34-1165 ..... 369:-  
34-2354 ..... 249:-



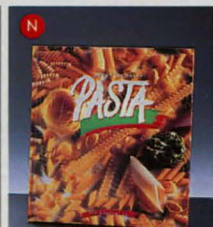
**Tillbehör för MARCATO ATLAS 150, för 34-1165.**  
34-2291 Spagetti-tillsats ..... 129:-  
34-2292 Lasagne Rice 12mm-tillsats ..... 129:-  
34-2293 Ravioli för önskad fyllning-tillsats ..... 249:-  
34-2294 Motor "Pastadrive", 110/230V, 100W ..... 489:-



**Kaffeburk i plåt,** för 0,5kg kaffepkt. Mått: 12x7,5x18cm.  
34-2359 ..... 34:-  
**Teburk** 10x10x9 cm.  
34-2366 ..... 19:-



**Espressobryggare Rondine m. Creamer.** För 6 koppar, användes direkt på plattan. Creamer för cappuchino.  
34-1164 ..... 229:-



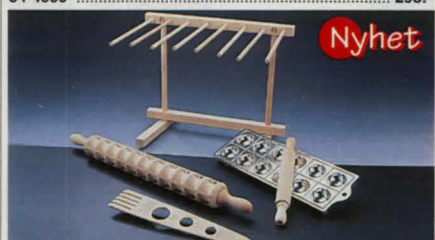
**Pasta 130 recept** 93 sid.  
34-2320 ..... 198:-



**Bryggare CULINARE.** 1 lit/8 koppar. Dubbla glas håller kaffe/teet varmt längre.  
34-2343 ..... 269:-



**Pasta- & Ångkok-set 4-del.** Rostfri gryta 7,7 liter. Med drukslag-insats samt mindre ångkoks-korg. Bottenjocklek 3mm.  
34-4999 ..... 298:-



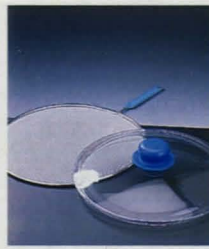
**Ravioli-makers på aluminium-platta** (12 runda hål) m. kavel.  
34-2289 ..... 79:-  
34-2288 Ravioli-kavel, trä 59:-  
**Pastatork-ställning** för upp-hängning av hemmagjord spagetti, tagliatelli, lasagne ricce etc.  
34-2287 ..... 64:-  
34-2275 Spagetti-mått .. 9:-



34-1795 Skärbräda/Bricka i trä, m. handtag WOOP ... 116:-  
34-1796 Äggkoppar i 4-pack OCTOPUS ..... 89:-  
34-1797 Juice-press CACTI ..... 74:-  
34-1798 Bricka i stål, epoxy-beläggning, handtag PISCIS ... 249:-  
34-1799 BorsteTAPAS ..... 49:-



**Förvarings-fack m. sugproppar** i polypropylene. För kylskåpet, kachelvägg etc. Blandade färger.  
34-2355 Brevficka, 34x33 cm ..... 59:-  
34-2356 Hällare för hushållspapper, 28x29 cm ..... 54:-  
34-2357 Prylfickor, 3 fack, 34x30 cm ..... 69:-



Stänkskydd 29 cm.  
34-1440 ..... 24:-  
Glaslock  
34-2351 26 cm ..... 69:-  
34-2352 28 cm ..... 76:-



**Nyhet**  
Spislock 4-del, sort. motiv.  
34-426 ..... 22:-  
Ånglock/Sil R/F, vändbart,  
passande 3 storlekar.  
34-2277 ..... 119:-



**N**  
Lösa lock 3-PACK, R/F  
vändbara, där varje lock passer  
3 storlekar och därmed  
totalt 9 storlekar.  
34-2276 ..... 249:-



Ugnslådor 2-pack, Non-  
stick beläggning. Storlek:  
30x21x 5cm resp.  
25x18x5cm.  
34-3755 ..... 98:-



Wok-set. Wok i karbonstål med aluminiumlock, 1 st galler, 2  
st stekpinnar samt 1 st underlägg.  
34-1519 ..... 139:-



**Nyhet**  
Japanska kock-knivar med  
blad av Hi-carbon rostfritt stål  
och trähandtag. Ej maskindisk.  
34-2128 Grönsakskniv 136:-  
34-2129 Allroundkniv 136:-



**N**  
Nudelkastrull 1,5 lit. i ham-  
rad aluminium m. trähand-  
tag. Låcker att servera ur.  
34-1771 ..... 48:-  
Skumslev i mässingstråd m.  
bambuhandtag. Dia: 15,5cm.  
34-1772 ..... 34:-



Lergryta 3 lit, 3-6 pers.  
Stekgryta i lera där vitaminer  
& näringsämnen bevaras.  
34-1534 ..... 129:-



Mat i Wok 93 sid. .... 149:-  
LAGA I LERGRYTA 118 sid.  
28-495 ..... 74:-  
Husmanskost 96 sid.  
34-2339 ..... 89:-



**Rondine**  
Rondine "AVANT". Emaljerad stekpanna/kastrull i pressad  
aluminium m. "Platinum"-beläggning. Bottentjocklek: stek-  
panna 4,5mm/kastrull 2,5mm.  
34-2344 Stekpanna 26cm ..... 189:-  
34-2345 Kastrull 1,5 lit. m. lock ..... 164:-



**N**  
Sauteuse, R/F satinfinish.  
20cm, 8mm kapslad botten.  
34-2353 ..... 179:-  
Stekpanna 26cm "ASTRA"  
m. non-stick-beläggning.  
Bottentjocklek: 3mm.  
34-2358 ..... 79:-



Gryta 10 lit. i rostfritt stål  
med bakelithandtag. 4 mm  
sandwichbotten.  
34-1501 ..... 215:-  
Plättpanna, 7 hål, 25 cm.  
34-3936 ..... 119:-



**Nyhet**  
Korkunderlägg 2-pack  
14,5cm samt 19,5cm.  
34-2286 ..... 19:- 34-2298 ..... 39:-  
Värmetåliga gummi-lappar m. anti-glid effekt. Sköljes lätt  
av. Tål maskin-disk.  
34-2364 Grytlappar KIPPY 2-pack ..... 39:-  
34-2365 Grytunderlägg ISOLAND ..... 44:-



**Nyhet**  
Kastrull GOURMET VITESSE. Koka i en ny dimension,  
genom att höja trycket i kastrullen, utan att tryckkoka, erhålls  
en betydligt kortare koktid samtidigt som energiåtgången är  
mer än halverad. Detta är alltså inte någon tryckkokare, utan  
man kan, när som helts under kokningen, öppna locket och  
"känna" på det man kokar. Fördelen med att inte tryckkoka  
är att alla vitaminer blir kvar i maten.  
34-548 Kastrull 2,5 liter. .... 395:-  
34-549 Kastrull 5,6 liter. .... 595:-



**Nyhet**  
Stek & Kokkärl. Legerat gjutjärn m. non-stick beläggning.  
Bottentjocklek 5 mm.  
34-2208 Traktörpanna 28cm ..... 279:-  
34-2209 Gryta, 4,5 lit. med glaslock ..... 299:-



**SKEPPSHULT**  
Stekpanna En äkta gjutjärnspanna från Skeppshults gjuteri.  
Utprovad även för keramikhållar.  
34-4311 28 cm diameter ..... 298:-  
34-2333 18 cm diameter ..... 164:-  
34-4673 Grillpanna 28 cm ..... 289:-  
34-2334 Smörsmältare 0,3 lit. .... 209:-



**N**  
Keramikformor PYREX, glasserade. Kvalitets-stengods.  
Tålig för: frys, ugn, microvågsugn, maskindisk samt idealis-  
ka som uppläggningsfat. 2 års garanti.  
34-2327 Port.kopp 2-pack ..... 39:-  
34-2328 Omellettform 20 cm ..... 48:-  
34-2329 Oval 26x14cm ..... 62:-  
34-2330 Oval 28x20cm ..... 79:-  
34-2331 Oval 37x25cm ..... 119:-  
34-2332 Gryta 2,5 lit. .... 136:-



**TITAN-GRANIT** **Nyhet**  
TITAN-GRANIT Stek & Kokkärl. 7mm pressgjuten alumi-  
niumbotten m. extrem bra värmefördelning. Slitstark och fett-  
snål Titanbeläggning. Ugnfasta handtag (upp till 260 gr).  
Passar alla spisar, utom induktionsspis. Tål maskindisk. 5 års  
garanti. Skötselråd medföljer.  
34-2346 Stekpanna 24cm ..... 398:-  
34-2347 Stekpanna 28cm ..... 469:-  
34-2348 Traktörpanna 26cm ..... 479:-  
34-2349 Kastrull 1,5 lit. m. lock ..... 489:-



Rostfria Kokkärl med sandwichbotten. Glaslock. Bottent-  
jocklek 3 mm.  
34-979 Stekpanna 20x5 cm (utan lock) ..... 98:-  
34-980 Traktörpanna 28x7 cm ..... 198:-  
34-981 Kastrull 1,5 liter ..... 98:-  
34-982 Kastrull 2,4 liter ..... 126:-  
34-983 Kastrull 6,5 liter ..... 189:-



**PYREX**  
Glasformor PYREX i hårdat glas. Rejäl kvalitet, tålig för:  
frys, ugn, microugn, diskmaskin samt idealisk för servering.  
5 års garanti.  
34-2324 Rund gryta m. lock, 1,5 lit. .... 98:-  
34-2325 Rund gryta m. lock, 2,5 lit. .... 110:-  
34-1376 Rekt 30x20cm ..... 49:-  
34-2326 Rekt 39x25cm ..... 76:-  
34-1374 Pajform 27cm ..... 59:-

34-1376  
49:-



**Kaffebryggare med termoskanna BRAUN KF177.** AromaSelekt bryggssystem för 8 stora eller 12 små koppar. Individuell smakinställning. Vattenfilter som förbättrar kaffesmaken, förhindrar kalkavlagringar och reducerar klorhalten. Automatisk droppstopp. Svängbart filterhållare. Vattennivåmätare. Förvaringsutrymme för sladd. 240V/1360W. 34-650 ..... 579:-



**Kaffebryggare PHILIPS HD 7504** För 15 små eller 10 stora koppar. Lätt att fylla på vatten, svängbar filterhållare med dropp-stopp. Automatisk avstängning efter 2-timmar. Förvaringsutrymme för sladden. 240V/1000W. 34-709 ..... 349:-



**Kaffebryggare BRAUN KF 147.** AromaSelekt bryggssystem för individuell smaksättning. Brygger 8 stora eller 12 små koppar. Försedd med vattenfilter som förbättrar kaffesmaken, förhindrar kalkavlagringar och reducerar klorhalten. Försedd med svängbar kaffefilterhållare, förvaringsutrymme (sladdgömma) för sladden samt vattennivåmätare. 240V/1360W. 34-553 ..... 539:-



**Duo Kaffebryggare.** Maximal vattenvolym 3-dl/dvs 1,5 dl per kopp. Det går även att brygga bara en kopp om så önskas. Strömbrytare med lampa. Avtagbar vattenbehållare för enklare rengöring. Flergångsfilter av nylon ingår. Levereras med två porslinskoppar. 240V/500W. 34-656 ..... 129:-

**Kaffebryggare Cafe Trio.** Tre bryggare i ett. Perfekt till espresso, cappuccino, cafe au lait och traditionellt kaffe. Espresso: kapacitet: 4 koppar. Tryck: 4,0-bar. Säkerhetsventil inbyggd i locket. Kaffebryggare: kapacitet: 1,5liter-12koppar. Filtersving med droppstopp, filter 1x4. 34-672 ..... 695:-



**Kaffebryggare CMT-130.** Med dropp-stopp, löstagbar filterhållare för enkel rengöring, vattennivåmätare. Tydlig strömbrytare med signal-lampa. Kapacitet 1,2 liter (2-12 koppar). Filterstorlek 1X4. Effekt:230V/1000W. 34-1241 ..... 198:-



**Percolatorbryggare C3 Basic.** Kapacitet: 2-6 koppar (0,9Liter) nivåmarkering på bryggarens insida. Kok eller bryggkaffe, och inga filter. 230V/500W. 34-659 ..... 349:-

**Percolatorbryggare C3 Basic.** Kapacitet 4-12 koppar (1,8Liter). 230V/800W. 34-660 ..... 395:-



**Doppvärmare.** Praktiskt att ha med på resor. Värmer vatten eller annan dryck på några minuter. 230V/300W. 34-422 ..... 89:-



**Kokplatta** Steglös termostat för inställning av önskad temp. Lev. komplett med sladd och stickpropp. 230V / 2000W. 44-3794 ..... 398:-



**Fritös Melissa -Easy Fry-** Fritös med multifunktion. Termostat, inställbar för fritering 160-190 C, kokning 110-160 C, ångkokning 100-110 C och sjudning 90 C. Praktiskt, löstagbart korghandtag för säker användning. Effektivt koffilter förhindrar lukt och os. Transparent lock ger överblick på tillagningen. Kapacitet 1,5 liter olja. Behållaren rymmer max 5 liter. 230V/950W. 34-132 ..... 398:-

**Äggkokare** för 1-7 ägg. Inbyggd sladdvinda. Ljudsignal. levereras med mätglas med äggpiggare. 34-4551 ..... 159:-



**Ris kokare Melissa,** kapacitet 3-liter/4-18 personer. Automatisk varmhållning-bevarar risets naturliga smak. Mätbägare och sked medföljer. Transparent lock ger god överblick på tillagningen. 230V / 700W. 34-131 ..... 298:-



**Nyhet**

**Brödrost PHILIPS Metal Line.** Brödrost för två skivor. Inställbar rostningsgrad från 0 till 7. Försedd med smulbricka. Sladden kan lindas upp på undersidan när du inte använder den. 240V/800W. 34-708 ..... 495:-

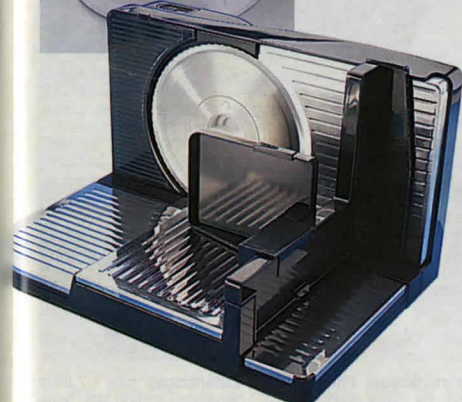


**Nyhet**

**Potatisskalare** för färsk eller gamla potatisar. Skalar upp till 1kg åt gången. Skaltid: 2-4 minuter. Lätt att rengöra. Effekt: 230V/70W. 34-613 ..... 269:-

**Nyhet**

**Brödrost ELRAM 4-skivors,** Elektronisk brödrost med stoppknapp för avbrytande av rostning. Inställbar rostningsgrad i 6-steg. Fack för uppsamling av brödsmlor. 230V/1300W. 34-668 ..... 239:-



**El-Skärmaskin.** Skär kött, bröd, grönsaker, skinka eller ost i fina skivor. Steglös inställning 0-15 mm. Löstagbar skärplatta för enkel rengöring. Effekt 100W. 34-1409-1 Svart ..... 395:-  
34-1409-2 Vit ..... 395:-



**Brödrost "Classic".** Kromad elektronisk brödrost för två stora skivor. Löstagbar smulbricka, strömbrytare med belysning. Effekt 800W. 34-1499 ..... 369:-



**Citruspress Philips Essence HR2752.** Tystgående, endast 50 db(A). Droppstopp, dammskydd, sladdvinda samt metallsil. 34-2022 ..... 449:-

**Citruspress PHILIPS HR 2737.** Kapacitet 0,4 liter, lätt att rengöra. Sladdvinda samt kraftfull motor. 240V/25W. 34-707 ..... 139:-



**Rånjärn.** Det norska originalet med välkänt mönster. Recept medföljer. Effekt: 800W/230V. 34-671 ..... 429:-



**Mixer Ide Line Power Blender.** 2 Hastigheter samt puls-funktion. Blandar, mixer och pure'ar snabbt och effektivt. Kan krossa is. Maxinnehåll: 1,5 liter. Stark motor. Effekt: 230V/350W. 34-612 ..... 349:-



**Vattenkokare 2-liters,** med termostat, nivåmätare samt sladdlös vattenbehållare. 230V/2000W. Ange färg: Vit eller gul. 34-985 ..... 169:-



**Våffeljärn,** dubbelt, med belagda laggar av pressgjuten aluminium. Lackerad stålplåt i över- och underkåpan. Inbyggd spillskål, termostatreglerat med överhettningsskydd. 230 V 1100 W. 44-3847 ..... 569:-



**Våffeljärn CLOER.** Belagda laggar för bra släppeffekt, kontrollampa samt kabelvinda. Kan förvaras stående, vilket sparar plats. 230V/930W. 34-657 ..... 298:-



**Smörgåsgrill.** Med behandlade laggar för lätt rengöring. Termostatreglerad med 2 kontrollampor. Svart och krom. 34-669 För 2 skivor. Effekt: 650W/230V. 34-670 För 4 skivor. Effekt: 1200W/230V. 34-670 ..... 359:-



**Vattenkokare Philips cucina.** En något mindre, sladdlös, vattenkokare, 1,2 liter, med automatisk avslagning. Värmeelement i rostfritt stål. 240V/2200W. 34-710 ..... 269:-



**Vattenkokare** med 1,7 liters behållare i rostfritt stål. Nivåmätare, dolt element, vilket möjliggör värmning av soppor m.m. Sladdlös vattenbehållare. 230V/2000W. 34-400 ..... 235:-



**Stavmixer ELRAM ESB9809.** Utmärkt till pureer, såser, soppor, barnmat, milks-hake, vispgräddor etc. Knivblad i rostfritt stål. Bägare med tydlig markering medföljer. 230V/140W. Vikt 170g. 34-667 ..... 179:-



**Stavmixer med hacktillsats PHILIPS HR-1351.** Lätt delbar mixerstav för enkel rengöring, tillbehören rengör i diskmaskin. Knivar i rostfritt stål. Måttbägare med lock, för enkel förberedelse, medföljer. 230V/250W. 34-711 ..... 298:-



**Kokboken SVENSKA KÖKET.** En kulinarisk resa genom Sverige. Från norr till söder, från skog till öppna landskap, från inland till vatten. Från salt till sött, från kokt till stekt, från varmt till kallskuret. Femtio klassiska recept från Sverige. 90 sidor. ICA-bokförlag. 34-584 ..... 198:-



**Kocklandslagets underbara värld.** En resa genom främmande kök. 149 recept - 9 länder - 4 världsdelar. 301 sidor med fantastiska recept och underbart vackra bilder. Copyright 2000 ICA-förlaget och Sveriges kökschefers förening. 34-585 ..... 349:-



**Stektermometer** för både ugnstekning och kokning av kött. Rostfritt stål. Upp till 90 grader samt indikator för rostbiff/file', nötkalv/lamm/vilt, rimm.skinka och griskött. Längd 18 cm. 24-4371 ..... 24:-

**Stektermometer.** Digital, med inställbar temp. 0-120°. Ger signal vid inställd temperatur. 60 cm kabel. Termometern har även timerfunktion. Storlek: term. 85x85x40 mm, givaren 15 cm lång. Drivs med 1 st 1.5 volts R6 batteri (medföljer ej). Termometern är försedd med både bordsstativ och magnet. OBS! Ej för mikrovågsugn. 34-4693 ..... 129:-

**Kyl och Frystermometer** av plast. Mätområde -30° - +40°C. 34-4714 ..... 14:-



**Köksmaskin BRAUN K 3000.** Multisystem 3-i-1. Stark köksmaskin för att knåda, blanda och vispa. Mångsidig matberedare för att skiva, strimla, riva, hacka och blanda. Högkvalitativ mixerkanne i värmetåligt glas för att blanda och hacka. Kraftfull elektronisk hastighetskontroll från 50 varv/min. till 10000 varv/min. Automatisk pulsering för fin och jämn fördelat resultat. Den 950 Watt starka motorn har en unik kylfläkt för högsta prestanda vid alla hastigheter. Alla arbetskålarna och locken kan diskas i maskin. Kapacitet: 2 lit/4Kg. 34-649 ..... 2850:-



**Elvisp ELRAM EMI128.** Kraftfull och effektiv elvisp 220W. 5-hastigheter. Turboknapp för maximal hastighet i alla positioner. 2 vispar och 2 degkrokar medföljer. 230V/220W. 34-666 ..... 198:-



**Degmaskin ELRAM EDM 126.** En praktisk och effektiv maskin vid all bakning. Den har steglös hastighetsinställning, samt turbo knapp. 2 blandarskålar i rostfritt stål medföljer: 1,3 och 3,5 liter. Maskinen är även försedd med en praktisk sladdgömma. Kraftiga vispar och degkrokar i rostfritt stål. 230V/350W. Vikt 4,4 kg. 34-550 ..... 895:-



**Kritor 64-pack** i burk m. vässare.  
34-437 ..... 19:-  
**Målarbok 160 sid.** Mått: 23,5x33,5cm.  
34-1719 ..... 26:-  
**Modellera 12st m. 3 formar.**  
34-1739 ..... 14:-

**Jumbo måla/rita-set.** Innehåller 150 delar. Allt Du behöver för att måla och rita.  
34-406 ..... 99:-  
**Vattenfärgläda.** 21 olika färger m. 1 pensel.  
34-1720 ..... 19:-



**Fun to build. Trälabyrint** i 66 delar m. 6 glaskulor. Ej för barn under 3år.  
34-1732 ..... 229:-



**Mikroskop i väska.** 1200X, 63 delar.  
34-441 ..... 249:-

**Utforskarlärdor**



**Utforskarlärdor KEMI, UTAN kemikalier.** Hjälpmedel för att utföra 36 olika experiment, med vanliga varor (som Du oftast finner i hemmets skaffer). Färgbroschyr m. utförliga beskrivningar medföljer. Från 8 år.  
34-1689 ..... 199:-

**Utforskarlärdor VATTEN.** Hjälpmedel m. utförliga anvisningar för att göra många olika experiment. En lära om vattnet och dess egenskaper. Från 6år.  
34-1690 ..... 199:-

**Utforskarlärdor ELEKTRONIK.** Hjälpmedel m. anvisningar hur man bygger ett alarm, en radio, göra ljudeffekter m.m. Utförlig beskrivning medföljer. Från 8år.  
34-1691 ..... 199:-

**Den lille elektrikern.** 153 olika experiment med elektricitet och magnetism. Rekommenderas från 10 år. Svensk instruktion. Batterier ingår ej (1 st 4,5 V typ 3R12).  
37-2003 ..... 249:-



**Pärilbana SMART FRAMES.** En uppskattad, genomarbetad och lärorik övning för de mindre barnen. De övar upp sin motorik genom att föra pärlorna längs stålstrådarna. Ytterligare att räkna, färger, upp och ner m.m. För åldern 1-3 år.  
34-1736 ..... 136:-



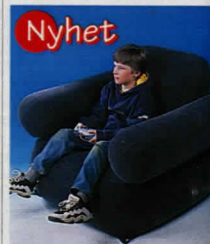
**Modellbil 10 cm i metall.**  
34-1743 Saab 9.3 Vigg 25:-  
34-1742 Volvo V70 .... 25:-



**Traktor 14cm, metall.** Osorterade färger.  
34-1741 ..... 59:-



**Uppblåsbar fätölj i kraftig plast.** Flerfärgad. Mått: 108x110x66cm. Osort.  
34-1726 ..... 149:-



**Uppblåsbar fätölj i kraftig flockad plast.** Mått: 104x107x79cm. Svart.  
34-1727 ..... 269:-

**Spel**



**Flaggspectrum.** Roligt och lärorikt spel med all världens flaggor. För gammal som ung (lägst 8år). Svensk upplaga.  
34-1682 ..... 99:-

**FULL HAND.** Spelregler m. över 20 kortspel (från 7år) samt 2 kortlekar, spelregler och noteringsblock. Svensk upplaga.  
34-1685 ..... 79:-

**6 spel i ett.** Schack, Backgammon, Dam, Kinaschack, Fia & 4 på rad. Mått samt (ihopviktt): 15x15cm.  
34-1729 ..... 49:-

**YATZY.** Innehåller 5 tärningar, poängblock och regler.  
34-1683 ..... 25:-  
34-1684 Extra block .. 14:-  
**Spelkort.** smygvänliga.  
34-1686 ..... 19:-



**Byggsatser BAUFIX - MEC SET,** i trä. Ej för barn under 3år (innehåller smådelar).  
34-1687 Spansningsraket, 69 delar ..... 199:-  
34-1688 Attackraket, 106 delar ..... 279:-



**Polis/SOS-station** m. ljud- & ljusfunktioner, mikrofon och svenska bilar i metall. Drivs m. 3st R6-batterier (medf. ej).  
34-1740 ..... 199:-



**Walkie Talkie.** för de yngre (licens behövs ej). Försedd med volymkontroll/ på-av (on-off). Lysdiod som visar att den är påslagen. Räckvidd upp till 400 meter. Frekvens 27 MHz. Levereras utan batterier (2 st 9V LR22).  
37-2050 ..... 229:-



**Motorcykel m. figur,** batteri-driven. Går framåt, svänger och har lyse. Drivs m. 4st R6-batterier (medf. ej). Mått (lxbxh): 10x11,5x18 cm. Osorterade färger.  
34-1735 ..... 99:-



**Kassaskåp** i kraftig plåt, med nyckel (2 st medf.) och kombinationslås. Myntsprunga. Mått (lxbxh): 10x11,5x18 cm. Osorterade färger.  
34-4967 ..... 89:-



**OBS! Maskinerna får under inga omständigheter köras utan vatten i tanken. Det medför överhettning och lödskador. Garantier gäller ej vid denna typ av skada.**

**Ångmaskin D12** med sockel 25x31 cm, höjd 26 cm, ångpanna 5,5x13,5 cm.  
37-624 ..... 950:-  
**Ångmaskin D6** med sockel 14x20 cm, höjd 22 cm, ångpanna 5,5x13,5 cm.  
37-527 ..... 595:-  
**Ångmaskin D20** med dubbelverkande cylinder, manometer, kran för start och stopp samt centrifugalregulator. Mått sockel 30x35 cm höjd 32 cm, ångpanna 6,5x16 cm.  
37-625 ..... 1695:-  
**Värmetabletter ESBIT.** Ett torrbränsle med hög värmeeffekt. Säkert och giftfritt. I ask om 20 tabletter.  
Nr 24-1305 ..... 29:-



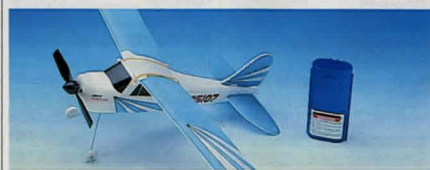
**Bilbana SCALEXTRIC "GRAND PRIX".** Komplet bilbana m. bilar, gashandtag, transformator och bandelar som bygger en bana som är 3,93m (banan kräver en yta av 180x80cm).  
34-1750 ..... 699:-

**SCALEXTRIC "EXTENSION PACK".** Komplet utbyggnadsset för "Grand Prix", till en 8:a, som ger totalt 5,08m. med breddare.  
34-1751 ..... 379:-



**Den första Märklinjärnvägen** m. C-rälsöval och transformator 32VA (m. steglös hastighetsreglering och anslutningar f. el-tillbehör). Innehåller: Tanklok DELTA-modul, 4 vagnar (stolpvagn, öppen godsvagn, flakvagn m. traktor & resgodsvagn), 16 skenor. Mått: 112x76cm.  
34-1745 ..... 1295:-

**Utbyggnadsats f. 34-1745,** för ett parallellspår (m. 10 skenor & 2 växlar samt anslutningsmaterial). Ger totalt mått: 184x76cm.  
34-1752 ..... 769:-



**Flygplan "Piper Super Cub".** Tillv. i cellplast. Lättmonterat. El-motordrivet plan via en inbyggd mikroakkumulator som laddas med 4st R14 batterier (ej Ni-Cd batterier) Planet laddas i ca 1 min. och kan sedan flygas i flera minuter. Spännvidd 495 mm. Vikt: endast 70 gram.  
34-4976 ..... 185:-



**R/C SAAB 9,3 Vigen** i skala 1:20 23cm. Fullfunktionsbil. 2 frekvenser. Räckvidd 15m. Drivs m. 1st 9V- och 4st LR6-batterier (medf. ej).  
34-1744 ..... 289:-

<b>A</b>	
Airbrush	49
Akrylmålning	303
Akvarellmålning	304
Alkoholprovare	289
Alkotestare	138
Aluminiumnät	142
Aluminiumplåt	113
Aluminiumprofil	174
Ansiktsfärg	328
Anslagstavla	293
Antenner med tillbehör	235-237
Antennförstärkare	236
Antennkabel	237, 209
Apparatdosa	201
Apparatlåda	204
Arbetsbord	18, 39, 155
Arbetsbänkar	155
Arbetskläder	147
Arbetslamppar	216
Armbandsur	322, 324-326
Audiokontakter	266-268
Avdragare	107
Avloppsrensning	343
Avloppsrör	120
Avståndsmätare	81
Axeltål	113
<b>B</b>	
Backindikator	137
Badrumsfläktar	187
Badrumsrustning	114-116
Bagagestopp	126
Bagagevagn	301
Bakformar	346
Baklyktor	134
Balansblock	50
Bananstift	260
Bandslip	25
Bandsågar	35
Bandsågsblad	34
Barnspårar/säkerhet	177, 179
Barnvakt	243
Barometrar	329
Batterieliminatör	234
Batterier	228-232
Batterihållare	225
Batteriklämmor	135
Batterikontakter	135
Batteriladdare	136, 229-233
Batteriprovare	136, 229, 264
Batteriregulator	203
Beslag	164-167, 174-177
Bilbana	363
Bildhuggarjärn	79
Bilbil	132-138
Bilbampor	132-134
Bilbarm	242
Bilmattor	134, 138
Bilsterio	270-271
Biltillbehör	132-141

Bilvård	139-141
Bits	17, 94-95
Bladguld	310
Bladmått	83
Blandare	116
Blindmutter	100
Blindnit	100
Block, skrivblock	296
Blocknycklar	103
Blodtrycksmätare	340
Blylist	335
Bläckpatroner	258
Bläster	50
Bogserlina	137
Bokstavsstansar	55
Bokstöd	175
Bordsladdare	245
Borr- & pluggsatser	56-57
Borrar	15, 17, 55-59
Borhammare	20
Borrmaskiner	16-20, 38, 50, 53
Borrmaskinsstativ	14, 21
Borskaft	57
Borslip	72
Borstopp	59
Borrvängar	57
Borstar	70
Bowdenkabel	130
Brandsläckare	150
Brandvärmare	240-241
Bras- och grilltändare	334
Brevkorg	298, 355
Brickor	181, 183
Bromsklossar	130
Bromsljus	134
Brynen	73-74
Brytjärn	41
Bräckjärn	87
Brödrostar	359
Bultsaxar	99
Buntband	209
Bussningar	260
Byggbeslag	164-165
Bågfil	86
Bågsåg	84
Båstöd	108
Båttillbehör	108
Bälten	147
Bänkbörste	70
Bänkslipmaskiner	72
Böcker	130, 346, 349-350
	352-353, 355-356, 361
Böjliga axlar	14, 21
<b>C</b>	
CD-R skivor	256, 280
CD-spelare	275
CD-ställ	163, 277
CD-tillbehör	257, 277
Chucker	18, 53-54
Chucknyckel	53
Cig. proppar	136
Cirkelsågar	217
	16, 19, 23, 31, 32

Cirkulationspump	118
Cykel- & MC-larm	242
Cykeldator	129
Cykelhållare	125, 138
Cykeltilbehör	125-131
Cykelverktyg	125
<b>D</b>	
Dalakista (byggsats)	166
Dammsugare	138, 342
Databank	290
Databord	259
Dataillbehör	254-259
Delningsapparat	52
Detektorer	239-241
Diabildsprojektor	286
Diarama	286
Dimmer	196-198
Dimsmörjare	48
Dioder	261
Diskettboxar	256
Disketter	256
Diskutrustning	344
Dokumentförstörare	299
Dokumenthållare	258, 299
Domkrafter	106
Doppvärmare	358
Dosor	201
Dragblock	108
Dragfjädrar	201
Dragregulator	118
Drivdorn	55
Duschtilbehör	115
DVD-spelare	276
Dymo	293, 328
Däck	126
Dörrhållare	168
Dörrkikare	331
Fälglors	106
Dörstoppare	168
Färg	311
Dörstängare	168
Dörtrycken	170
Dörnvakt	242
<b>E</b>	
Effektvakt	200
El-energiutsläpp	202
Elcentraler	192, 200
Eldstadsverktyg	169
Element	117, 188-189
Elementnyckel	117
Elementtråd	209
Elhandverktyg	14-20, 22-29
Elminatorer	234, 245
Elproppar	201
Elskrapa	20
Geringsslador	84
Geringssåg	30
Glasfiberväv	142
Glasskärare	70
Glasögon	332
Glitter	217
Etsningsatts	261

Excenterslipmaskin	26
Experimentkort	261
Extraljus	133
<b>F</b>	
Falstång	101
Fax	249
Febertermometer	340
Fett	141
Fettsprutor	141
Fickknivar	74-75, 77
Ficklampor	226-227
Fickplunta	353
Filar	71-72
Film	282
Filmframkallning	285
Fiskelåda	169
Fjärder	183
Fjärskontroller	278
Fjärrstyrning	253
Flexslang	201
Fläktar	185-189
Fog- och tätmassa	143-145
Folie	345
Fotoalbum	281
Fotocell	240
Fotogenvärmare	150
Fotopäsar	282
Fotografar	312-313
Fototillbehör	281-286, 312-313
Fotvård	339
Freestyle	275
Fritös	359
Frostskydd	190
Frysavakt	189
Fråsar	27-30
Fuktmatrare	264
Hjullager	112-113
Hövtäng	99
Huggmejsel	55
Husfix	145
Hushållsartiklar	344-361
Husnummer	169
Husvagnstillbehör	83, 109
Hygrometrar	329
Hygrostat	187
Hyllhakar	176
Hyllkonsoler	175
Hyllställ	154
Hylsnycklar	104-105
Hylssats	104
Hyvelbänkar	155
Hyvelbänkesbeslag	90
Hyvlar	23, 80
Hålpipor	55
Hålskärare	60
Hålslag	298
Hålsågar	60
Håltång	55
Hårvård	341
Häck sax	153
Häftapparater	298
Häftklammer	298
Häftmassa	295

Glödlampor	132, 223-224
Glödtrinitningsapparater	44
Goldator	301
Golvskydd	177
Golvtrallar	146
Golvvärmare	190
Gonggongar	254
GPS	333
Gravyrapparater	15
Grensax	153
Grenuttag	194-195
Grovsugare	37, 342
Gruppcentral	203
Gummiklubba	87
Gängjärn	170, 176
Gängjärnsriktare	98
Gängade stänger	180
Gängtätningar	118
Gångverktyg	54, 60
<b>H</b>	
Halkskydd	335
Halkvärmare	136
Halogenlampor	224
Hammare	87-88
Handdukstork	189
Handlampor	226-227
Handregöring	139
Handräknare	204
Handsfree	246
Handskar	148
Handtag	166-167
Handvärmare	334
Handöverfräsar	19, 28-29
Hasp	179
Headset	251, 255
Hink	343, 349
Hjul	110-112
Hjullager	112-113
Hövtäng	99
Huggmejsel	55
Husfix	145
Hushållsartiklar	344-361
Husnummer	169
Husvagnstillbehör	83, 109
Hygrometrar	329
Hygrostat	187
Hyllhakar	176
Hyllkonsoler	175
Hyllställ	154
Hylsnycklar	104-105
Hylssats	104
Hyvelbänkar	155
Hyvelbänkesbeslag	90
Hyvlar	23, 80
Hålpipor	55
Hålskärare	60
Hålslag	298
Hålsågar	60
Håltång	55
Hårvård	341
Häck sax	153
Häftapparater	298
Häftklammer	298
Häftmassa	295

Häftpistol	86-87
Hängare	169
Hänglås	170-173
Högtalar	257, 270, 272
Högtalargaller	271
Högtalarkonsol	163
Högttrycksvättar	123
Hörhjälpmedel	332
Hörlurar	269, 272
Hörslip	27
Hörselskydd	149
<b>I</b>	
Impregnering	336
Inbrottskydd	169
Infravärme	188
Inline-lager	113
Insexnyckel	91
Inspektionsspegel	91
Instrumentmejslar	95-96
IR-detektor	213
Isolerör	118
<b>J</b>	
Jacka	147
Jiffypåse	296
Jordänkare	159
Jordfelsbrytare	199, 200, 202
Joystick	255
Jämtråd	181
Jäsningsmätare	289
<b>K</b>	
Kabel	206-209
Kabelgenomföring	204, 260
Kabelkanaler	210
Kabelskalare	97
Kabelskor	135
Kabelskotänger	135
Kabelvindor	193, 195
Kaffebyggare	354-355, 358
Kaffefilter	344
Kaffepanna	356
Kakelsättning	61
Kalkylatorer	290-291
Kallgrafi	305
Kameror	282-283
Kapellstopp	109
Kapskivor	24
Karbinhake	175
Kardborre	175
Kartmätare	333
Kassaskn	299
Kassetband	280
Kassetbandspelare	273
Kastruller	357
Kedjor	130, 176
Kemtoalet	120
Kikare	330
Kilar	40-41
Kilremsskivor	113

Kistbeslag	166
Kitt	118, 145
Kittkniv	70
Klammer	87, 210
Klingor	31, 41
Klockor, urverk	314-327
Klockradio	276, 322
Klädhängare	337
Knivar	74-78
Knivblad	74
Knivslip	73, 351
Knoppar	166-167, 176
Knäskydd	152
Koaxialkontakter	267
Kofot	87
Kokplatta	358
Kommunikationsradio	272
Kombisvarv	221
Kompaktlysrör	221
Kompasser	333
Kompressor	47, 138
Konisk plåtborr	55
Konservöppnare	348
Konsoler	163, 175
Konstruktionsmaterial	302-313
Kontorsmaterial	293-301
Kontursåg	36
Koordinatbord	53
Kopieraggregat	32
Kopieringsenhet	286
Kopieringspapper	258
Kopparlötning	119
Kopparpasta	140
Kopparrör	120-121
Koppartråd	181
Kopplingar tryckluft	48
Kopplingar trädgård	152
Kopplingar VVS	119-121
Kopplingslist	205
Kopplingsur	200, 211
Korsnyckel	106
Kortlek	362
Krokare	158-159, 178
Krokodilklämmor	260
Kroppsfettmätare	340
Krympslang	209
Kullager	112
Kulodosa	201
Kupévärmare	138
Kutterstål	27, 36
Kuvert	296
Kvastbeslag	173
Kylspray	140
Källsorteringsset	156
Kärnor	38, 301
Köksmaskiner	358-361
Köksutrustning	344-361
Köirulle	108
Körmarer	55
<b>L</b>	
Laddbara maskiner	16-18
Laddhandske	136
Laddkabler	245
Lager	112

Lamineringsmaskin	299
Lamphållare	133, 205, 224
Lampor	132, 203, 214-216, 218-223
Lampputtag	197
Larm m. tillbehör	238-243
Lasemätinstrument	81
Lastspännare	109, 146
Laststångbeslag	177
Leksaker	362-363
Liggunderlag	335
Likriktare	261
Lim	142, 144-145
Limknekt	89
Limpistoler	62
Limstift	263, 297
Linjal	83, 299
Linjedelare	253
Ljudmätare	265
Ljus	354
Ljusmätare	265
Konisk plåtborr	55
Ljusstaksborr	58
Lod	65
Luftavfuktare	151
Luftbädd	335
Luftfuktare	151
Luftpumpar	138
Luftpåfyllare	48
Luftrenare	151
Lufttrycksmätare	138
Luppar	331
Lyftblock	108
Lysdioder	261
Lysrör	221
Lysrörsarmaturer	221
Lysrörslampor	222
Lysstavar	150
Lägenenergislampor	221-222
Lås	131, 166, 170-174
Läckätare	142
Lädersnöre	74
Läderväskor	247
Länkhjul	111
Lånselpumpar	124
Läsglasögon	332
Lödvolvar	43
Lödutrustning	42-44
Löpvagn	108
Lövsug	153
Lövsåg	85
<b>M</b>	
Magnet	184
Magnetfixtur	101
Magnetiserare	92
Magnetlås	184
Magnetskal	98
Mappar	298, 301
Maskeringstape	63
Maskinskrivstycken	90
Massageapparat	340
Materialhållare	53
MC-intercom	268
Medicinskåp	156





# KÖPINFORMATION

## KATALOG

Denna katalog gäller från och med den 21 augusti 2000 till och med den 19 augusti 2001. Du som köper per postorder under ovanstående period, får automatiskt vår nästa katalog.

## PRISER

Angivna priser gäller normalt under katalogens hela giltighetstid. Priserna i denna katalog är i svenska kronor och inkluderar gällande moms, f.n. 25 %. Där partipris förekommer gäller endast parti av samma artikelnummer och undergrupp. Vi reserverar oss för prisändringar p.g.a. ändrad moms eller onormalt stora förändringar i valutakursen eller inköpspriser.

## BETALNING

Alla varor betalas kontant eller mot postförskott/efterkrav eller med något av de vanligaste kontokorten. Uppge kortnummer och giltighetstid på ordersedeln eller till ordremottagaren (giltiga kontokort, se ordersedeln). Förskottsbetalningar accepteras ej. På order tillkommer endast en expeditiionsavgift på 69:- kronor.

## LEVERANSTID/TRANSPORTSÄTT

Normalt levereras Ditt paket inom 1 vecka. Under högsäsong kan leveranstiden bli något längre. Du kan själv välja om Du vill ha leverans till närmaste postkontor eller till ett närbeläget utlämningsställe. Väger paketet mer än 20 kg sker leveransen med bil och Du får, med vissa undantag, varorna hem till "dörren" utan extra kostnad.

**För detta betalar Du endast en expeditiionsavgift om totalt 69:-.**

## HEMPAKET

Med postens Hempaket kan Du få Ditt paket levererat hem till dörren mellan 17.00 – 21.00 för ett tillägg på 64:-.

## SNABBORDER

Ibland är det extra bråttom. Om Du gör Din beställning per telefon före kl. 11.00 så levererar vi samma dag. Då finns paketet, på de flesta orter, att hämta på Ditt postkontor efter kl. 16.00 nästföljande dag. För detta betalar Du endast en extra avgift om 45:-.

**Den totala expeditiionsavgiften blir då 114:-.**

## FORETAGSPAKET

För snabba leveranser till företag m.fl. använder vi Postens Företagspaket för leverans "dörr till dörr". Vid beställning före kl. 11.00 levererar vi samma dag och paketet körs, med vissa undantag, ut till mottagaren senast kl. 16.00 nästföljande vardag. Den totala avgiften blir 92:- (inkl. moms) plus eventuell kreditavgift. Med företagspaketet mot postförskott blir avgiften 138:- (inkl. moms).

## LEVERANSBEVAKNING

Vi förbehåller oss rätten att restnotera eller annullera beställningar på varor som är slut i lager. Om varan beräknas inkomma inom rimlig tid och varans pris överstiger 100:-, restnoterar vi varan och levererar, utan extra kostnad, så snart den inkommit på vårt lager. Om en vara restnoteras av oss, har Du rätt att avbeställa varan.

## ERSÄTTNINGSVAROR

Vi förbehåller oss rätten att göra produktändringar och förbättringar under löpande katalogår. Skulle någon av varorna Du beställt vara slut i lager, händer det, att vi i stället levererar en likvärdig ersättningsvara. Om Du inte skulle vara nöjd med ersättningsvaran har Du full returrätt och får pengarna tillbaka för varan och returfrakten.

## ÖPPET KÖP

På samtliga varor gäller full returrätt inom 30 dagar efter mottagandet, förutsatt att varan returneras i oskadat skick och i oskadad originalförpackning. Skicka då med returnotat samt meddela orsaken till returen på den avtagbara delen längst ner på expeditiionsnotan. När en vara returneras till oss så får Du som kund bekosta returfrakten. Varor som återsändes mot postförskott eller efterkrav utlöses ej av oss.

Retur- och bytesrätt gäller ej för varor som mättbeställts.

## REKLAMATIONER

Skulle vi leverera fel antal eller fel vara är vi angelägna om att Du meddelar oss så snart som möjligt, så att vi får rätta till felet. Enklarest sker detta genom att Du sänder in returnotat med uppgift om felaktigheten samt bifogar eventuellt fellevererat varor. Dina utlägg för returfrakten, på billigaste sätt med post eller bil, återbetalas så snart varan inkommit till oss. Använd gärna **Postens Postorder/kundretur**. Ersättningsleveransen sker naturligtvis helt utan kostnad för Dig.

## ÅTERBETALNING

Vill Du som kund ha kontant utbetalning i samband med öppet köp eller en reklamation, uppge alltid ett bankkontonummer eller postgirokonto. Detta p.g.a. fördröade kostnader i samband med utbetalningsaviser.

## TRANSPORTSKADOR

Vi står för alla skador, som kan uppstå vid transport till kunder. Om Du vid mottagandet upptäcker att försändelsen är transportskadad, skall Du omedelbart anmäla detta till Posten eller transportören. Om dessa ej åtager sig skadeansvaret, skall Du kontakta oss. Om retursändningen väger mer än 20 kilo, kontakta då alltid vår kundtjänst 0247 – 444 00. Vid retur från kund till oss, står kunden för skador som kan uppstå under transporten.

## GARANTI

Normalt lämnar vi 1 års garanti på våra katalogvaror, dock med undantag för förbrukningsvaror. Garantin gäller om någon vara, trots normal användning, skulle gå sönder. Garantin gäller från inköpsdatum och omfattar reparation av fabriktions- och materialfel. Expeditiionsnota/garantibevis/kassakvitto skall uppvisas vid garantianspråk. Vid eventuell tvist följer vi Allmänna Reklamationsnämndens beslut.

## EXPORT

Order kan endast levereras till länder inom Norden. För leverans till Norge (exkl. Svalbard och Jan Mayen) gäller våra norska leveransvillkor (se norsk katalog/hemsida). Order till övriga länder i Norden levereras till närmaste postkontor eller godsterminal. Vid leverans till Danmark (exkl. Färöarna/Grönland) och Finland (exkl. Åland) debiteras priser inklusive svensk moms.

Vid leverans till Island, Färöarna, Grönland, Svalbard, Jan Mayen och Åland tillkommer tull och eventuella andra avgifter enligt mottagarlandets bestämmelser. Svensk moms avräknas från angivna priser.

Vid samtliga leveranser till adressater utanför Sverige och Norge tillkommer, förutom varuvärde och expeditiionsavgift, en fraktkostnad om 300:- SEK inkl. moms. Den totala kostnaden utöver varuvärdet blir alltså f.n. 369:- SEK inkl. moms.

OBS! Av transport- och tullekniska skäl kan vissa varor ej exporteras.

**Farligt Gods**  
På grund av gällande myndighetsbeslut får vissa produkter, s.k. Farligt Gods, ej säljas på postorder/Internet. Dessa artiklar är märkta i katalogen med denna symbol.



**VIKTIGT! TÄNK PÅ MILJÖN!** Nickel-kadmiumbatterier innehåller kadmium, ett skadligt ämne för vår miljö. Enligt lag måste alla förbrukade Ni-CD batterier lämnas in för återvinning. Det är mycket viktigt att förbrukade batterier/produkter lämnas tillbaka till återförsäljarna, som sedan vidareleder dem för återvinning. Kadmium är ett ämne som kan återvinnas. Tillsammans kan vi bidra till att sluta kretsloppet och hindra att detta ämne når ut i vår natur.

## VIKTIGT MEDDELANDE FRÅN KONSUMENTVERKET

Information beträffande EL-material. Utdrag ur konsumentverkets förfatningssamling KOVFS 1983-1, som tillämpas sedan 84 01 01. Följande material för installation skall utföras av behörig elinstallatör, elektrisk ledning, passdel till gruppcentral, apparat som strömbrytare och uttag, ljusarmatur och elradiorer för fast anslutning. Beträffande apparatuttag, lampställare, lamputtag för sladdmontering, ljusregulator (dimmer) för sladdmontering, skarvuttag, sladdströmbrytare och stickpropp, får byte eller montering utföras av den som har tillräcklig kunskap om sådant arbete.

**OBS! Felaktigt utförd montering kan medföra livsfara samt brandrisk.**

**Väskor i polyester 600D. En väsk-serie med både funktion och design. Samtliga väskor är snyggt fodrade. Den marinblå serien har bruna inläggningar och mässingsfärgade beslag. Den svarta serien har mattborstade beslag.**



## Marinblå

31-633	Kabinväska 48x35x21 cm. ....	349:-
31-634	Väska 48x26x25 cm. ....	139:-
31-635	Väska 57x32x30 cm. ....	159:-
31-636	Beauty-väska 35x24x22 cm. ....	149:-
31-637	Toalettväska 27x12x15 cm. ....	59:-
31-582	Midjeväska ..... 59:-	
31-638	Resegarderob 50x54x19 cm. ....	369:-
31-639	Resegarderob med teleskophandtag och hjul 50x54x19 cm. ....	498:-

Bilden visar funktionen på 31-638 och 31-645



## Svart

31-640	Kabinväska 48x35x21 cm. ....	298:-
31-641	Väska 57x32x30 cm. ....	139:-
31-642	Väska 48x26x25 cm. ....	119:-
31-643	Beauty-väska 31x22x21 cm. ....	139:-
31-644	Toalettväska 29x19x12 cm. ....	49:-
31-583	Midjeväska ..... 49:-	
31-645	Resegarderob 50x54x19 cm. ....	298:-
31-646	Resegarderob med teleskophandtag och hjul 50x54x19 cm. ....	449:-

Beställ via ordertelefon 0247 - 44 444, orderfax 0247 - 44 555 eller internet: www.classhison.se



**29:-**  
3-pack

**Penselsatts proffs**  
25, 35 och 50 mm. Till alla  
färgtyper. Sid 65.  
30-6743 ..... 29:-



**19:-**

**Brytbladskniv extra  
kraftig.** Lev. med 2 extra-  
blad. Längd 165 mm.  
Sid 76.  
30-7125 ..... 19:-



**Alkaliska batterier HI-WATT.** Ett miljöriktigt longlife batteri  
för god batteriekonomi. Sid 228.

Nr	Typ	Volt	Pris	Pris
32-2034	LR03	1,5	4 st 18:-	10 st 29:-
32-2035	LR6	1,5	4 st 18:-	10 st 29:-
32-2036	LR14	1,5	2 st 19:-	24 st 198:-
32-2037	LR20	1,5	2 st 26:-	24 st 265:-



**49:-**

**69:-**

**Bitsatts 33 delar,** för spårskruv 3-7 mm, Phillips 0-3,  
Pozi 1-3, inv.6-kant 2-6 och Torx 10-40. Sid 95.

30-6747 ..... 49:-

**Bitsatts special** lika ovan men med bits för specialskruvar.  
Sid 95.

30-6746 ..... 69:-



Från

**12:-**

**Spännrem** bredd 25 mm.  
Sid 109.

Nr	Längd	Pris
35-1281	0,5 m	12:-
35-1282	1,5 m	14:-
35-1283	3,5 m	19:-
30-7888	5,0 m	24:-



Jopa Pärm.

**19:50**

Register.  
Från:

**9:-**

Block.  
Från:

**9:-**

Tejphållare  
med tejp 12:-

Tejp  
3-pack 17:-

Vårt breda kontorsortiment hittar Du på sid 293-301



**39:-**  
10-pack

**25:-**  
10-pack

**Disketter.** PC-formaterade.  
DS/HD 1.44 MB. Sid 256.  
31-2332 Svarta ..... 10 st. 25:-  
32-5936 Färgade .... 10 st. 39:-



**39:-**

**Grenuttag 5-vägs** med snedställda **petsäkra** kontakter  
(brunnar) och 1,5 m kabel. 3x1mm<sup>2</sup>. Jordat. Sid 194.  
32-7217 ..... 39:-



**Vi har ett stort utbud av • Mobiltelefon tillbehör • Datatillbehör**

Beställ våra specialkataloger kostnadsfritt!