

"FOTOKA"  
U. P. Helsingen  
Väster Voldgade 11 - Helsingfors B.  
Telef. Eym 4853

1925.

# FOTO ARTIKLAR



HÄLSINGBORGS  
FOTOGRAFISKA  
MAGASIN  
HÄLSINGBORG.

VI TILLÄMPA ALLTID LÄGSTA  
GÄLLANDE PRISER, ÄVEN OM  
PRISFÖRÄNDRINGAR SKETT  
EFTER UTGIVANDET AV DEN-  
NA KATALOG.

Observera!  
Prisförändringarna å sidan 104.

*Norka-Lutker Pag. 40 - X*

**Priskurant N:o 89**

*a*

*Mot. juni  
25*

**Fotografiska** *v. Georg*  
**artiklar**



**HÄLSINGBORGS FOTOGRAFISKA  
MAGASIN**

*(Ohnell & Andersson)*

**HÄLSINGBORG**

TELEFON 736

TELEGRAFADRESS: OHNELL



Hovlovertic

ETABLERAD 1903

## Försäljningsvillkor.

Priserna äro beräknade pr kontant.

De varor, som äro underkastade prisförändringar, beräknas efter **dagens lägsta notering.**

Avsändningen sker för emottagarens räkning och risk samt med största noggrannhet och skyndsamhet.

Glas och packning beräknas billigast möjligt.

Alla varor levereras endast av bästa kvalitet.

Alla i fotografien förekommande, i denna katalog ej upptagna artiklar anskaffas skyndsamt.

Då under nuvarande förhållanden fabrikanternas priser undergå ständiga förändringar förbehålla vi oss rätt att i den mån som detta sker ändra priserna i denna priskurant.

Om likvid åtföljer beställningen, undviks efterkravsprovisionen. Vid postförsändelser måste frakten alltid betalas vid avsändningen, varför likvid för frakt även torde bifogas.

Avgiften för postpaket är:

för paket vägande intill 1 kg.....	Kr. 0: 80
» » » » 3 » .....	» 1: 10
» » » » 5 » .....	» 1: 40

OBS.! I denna katalog upptagna priser annullera alla föregående noteringar.

AMATÖRER *m. fl.* som icke själva äro i tillfälle att framkalla, kopiera, förstora eller framställa skioptikonbilder av sina negativa, rekommenderas vår särskilda avdelning härför och garantera vi allt arbete snabbt och omsorgsfullt utfört. Utförlig prislista över sådant arbete, se registret under »Amatörarbete».

Hälsingborg i maj 1925.

**HÄLSINGBORGS FOTOGRAFISKA MAGASIN.**

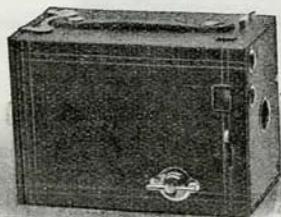
Ohnell & Andersson.

# AMATÖR-KAMEROR FÖR RULLFILM

## *Brownie-Kameror*

Kända världen över för sina goda bilder, sin lättskötthet och sitt billiga pris. Ehuru avsedda för ungdomen äro de att rekommendera för hela den stora fotografintresserade allmänheten.

De äro överklädda med svart läderimitation, försedda med en god akromatisk lens, tvenne sökare samt automatslutare för tid och ögonblick.



<b>Brownie nr 0.</b> Bildformat $4 \times 6\frac{1}{2}$ cm.....	Kr. 10: —
Filmrulle för 8 exponeringar .....	» 1: 05
<b>Brownie nr 2.</b> Bildformat $6 \times 9$ cm.....	» 15: —
Filmrulle för 6 exponeringar .....	» 1: 05
<b>Brownie nr 2 A.</b> Bildformat $6\frac{1}{2} \times 11$ cm.....	» 20: —
Filmrulle för 6 exponeringar .....	» 1: 35
<b>Brownie nr 3.</b> Bildformat $8 \times 10\frac{1}{2}$ cm.....	» 22: —
Filmrulle för 6 exponeringar .....	» 1: 85

## *Ernemann Rullfilmskamera*

Senaste modell.

Format:  $6 \times 6$ ,  $6 \times 9$  och  $6\frac{1}{2} \times 11$  cm.



Utan överdrift f. n. bästa existerande rullfilmskamera i motsvarande prisläge. Utförd i trä, kläddel 1:ma konstläder, skarpptecknande lens, slutare reglerbar för tid och ögonblick, tvenne mattglassökare, stativmuttrar för höjd- och tvärformat, bekvämaste anordning för laddning i fullt dagsljus. *Lämpligaste apparat för nybörjande ungdomar.*

Format $6 \times 6$ cm.....	Kr. 13: —
» $6 \times 9$ cm.....	» 16: —
» $6\frac{1}{2} \times 11$ cm.....	» 19: —
Metalltrådsavtryckare, extra .....	» 1: —



## Goerz' Box-Tengor

För rullfilm.

Rullfilmskamera av plåt med prima klotklädsel, akromatisk lens av förbättrad konstruktion, 2 mattglassökare för höjd- och tvärformat, rotationsbländare och slutare för tids- och ögonblicksfotografering. På grund av kamerans plåtstomme har minsta möjliga dimensioner ernåtts (7,5×10,5×11,5 cm.).

N:r 2: för rullfilm 6×9 cm. .... Kr. 20: —

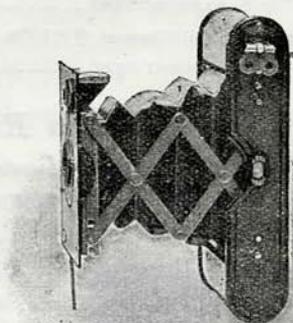
» 2a: » » 6,5×11 » ..... » 26: —

Porträttlins för fotografering på 1,5 met. avstånd ..... » 3: —

## Västfick-Kodak

Denna kamera är så liten och lätt, att den bekvämt kan få rum i vilken ficka som helst, därav namnet.

Bildens storlek är 4×6½ cm., men då bilderna bli mycket skarpa, kan man med lätthet förstora dem högst betydligt.



Västfick Autograf Kodak med Meniscus akromatisk lens och kul-lagerslutare ..... Kr. 31: —

Västfick Autograf Kodak med Rapid Rektilinear lens ..... » 38: —

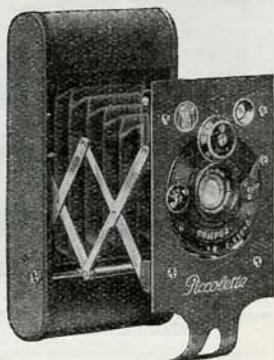
Västfick Autograf Kodak med Kodak Anastigmat F: 7,7 ..... » 62: —

Försättilins för porträtt ..... » 3: —

## Västfick-kameran Picolette

För rullfilm  $4 \times 6\frac{1}{2}$  cm.

En av marknadens elegantaste och tillförlitligaste västficksapparater. Kamerahuset helt av aluminium, svart läderbälg, metallavtryckare, vridbar briljantsökare samt diopetsökare (s. k. sportsökare) och förvaringsetui.



- Med »Akromat» F: 11 i »Acro»-slutare  
 $\frac{1}{25}$ ,  $\frac{1}{50}$ ,  $\frac{1}{100}$  sek. .... Kr. 34: —
- Med »Nettar»-anastigmat F: 6,8 i Derval»-slutare  $\frac{1}{25}$ ,  $\frac{1}{50}$ ,  $\frac{1}{100}$  sek. .... » 55: —
- Med Dubbelanastigmat »Citorar» F: 6,3 i »Derval»-slutare. .... » 69: —
- Med Zeiss Tessar F: 4,5 i Compur-slutare  $1 - \frac{1}{300}$  sek. .... » 126: —

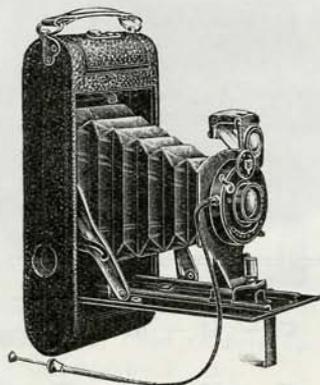
Försättslins för porträtt Kr. 2: —, Stativhållare Kr. 2: —.

Picolette Lux med »Zeiss Tessar» F: 4,5 i Compur-slutare. Elegant brun läderklädsel. .... Kr. 146: —

## »Orion» Rullfilmskameror

**Modell I.** Bildformat  $6 \times 9$  cm. Trots sitt *verkliga reklampris* en synnerligen god och elegant apparat. Klädsel bästa läderimitation, äkta skinnbälg, svartemaljerat aluminiumlöpbräde, alla metalldelar förnicklade, vridbar briljantsökare, två stativmuttrar.

Med ljusstarkt »Specialplanat» F: 8, »Pronto»-slutare  $\frac{1}{25}$ ,  $\frac{1}{50}$ ,  $\frac{1}{100}$  sek. .... Kr. 32: —

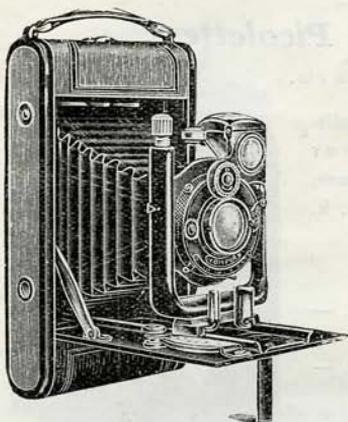


Modell I och II.

**Modell II.** Bildformat  $6 \times 9$  cm. Apparaten utförd helt i metall; utrustad med samma optik och slutare som föregående modell, men något smäckrare till byggnaden och försedd med modernare anordning för kamerans laddning, m. m. ... Kr. 42: —

**Modell III.** Bildformat  $6\frac{1}{2} \times 11$  cm. En kvalitetskamera, tilltalande genom sin verkligt solida konstruktion och sitt eleganta utseende. Helt klädd med finaste läder. Inställning enligt skala medelst radialhåvare etc.

**A.** Med ljusstarkt »Specialplanat» F: 8 av bästa fabrikat o. »Vario»-slutare,  $\frac{1}{25}$ ,  $\frac{1}{50}$ ,  $\frac{1}{100}$  sek. Kr. 79: —



Modell III och IV.

B. Med Anastigmat »Trio-  
plan» F: 6,8 och »Ibso»-  
slutare, 1—<sup>1</sup>/<sub>100</sub> sek. .... Kr. 112: —

**Modell IV.** Bildformat 8×10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> cm.  
Är av samma utförande och konstruktion  
som Modell III.

C. Med »Specialaplanat» av  
bästa fabrikat och »Vario»-  
slutare ..... Kr. 89: —

D. Med Anastigmat »Trio-  
plan» F: 6,8 och »Ibso»-  
slutare ..... » 125: —

## Rullfilmskamera

Glunz. Modell 300

För rullfilm 8×10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> cm. och plåtar 9×12 cm.

Extra elegant och solitt utförande, klädsel äkta läder, läderbälg, fronten försedd med alla moderna ställbarheter. Inställning enligt skala medelst mikrometerskruv, vridbar briljantsökare med vattenpass, 2 st. stativmuttrar för höjd- och tvärformat. Bästa existerande optik.

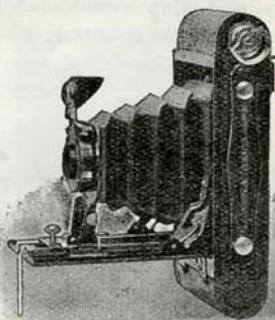
Med »Zeiss Tessar» F: 6,3 i »Compur»-slutare, 1—<sup>1</sup>/<sub>250</sub> sek. .... Kr. 156: —

## Folding Brownie Kameror

För rullfilm.

Lätta och ytterst bekväma att med-  
föra på resa och utflykt. Starka, fint  
utförda och giva vackra resultat.

De taga bilder i följande storlekar:  
N:r 2 6×9 cm., N:r 2 A 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub>×11 cm.,  
N:r 2 C 7<sup>1</sup>/<sub>4</sub>×12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> cm. och N:r 3 A  
8×14 cm.



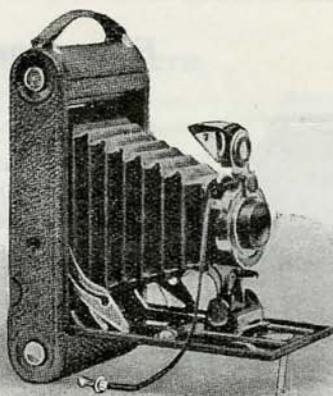
N:r .....	2	2 A	2 C	3 A
Folding Autograf Brownie med enkel lins Kr.	43: —	48: —	62: —	69: —
Folding Autograf Brownie med Rapid Rekti- linear lins .....	53: —	57: —	72: —	81: —

## Kodak Autograf Junior

För rullfilm.

En god och mycket populär kamera i elegant utförande, klädd med bästa skinn.

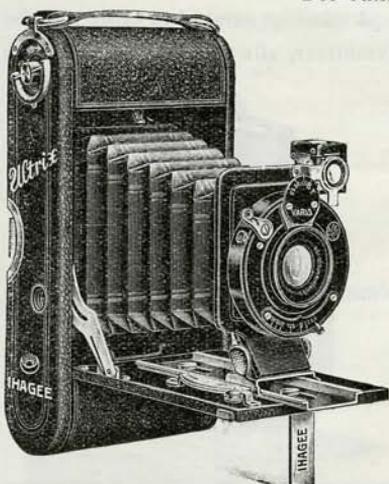
Kodak Junior N:r 1, bildformat 6×9 cm., Junior N:r 1 A, 6½×11 cm. och Junior N:r 2 C, 7¼×12½ cm.



N:r .....	1	1 A	2 C
Kodak Autograf Junior med »Meniscus» acromatisk lens .....	Kr. 57:—	62:—	76:—
D:o med Rapid Rektilinear lens..... »	67:—	72:—	86:—
D:o med Kodak Anastigmat F: 7,7.... »	91:—	95:—	110:—

## Rullfilmskamera »Ultrix» I

För rullfilm 6×9 cm.



Solid, elegant apparat i gediget utförande. Läderklädsel, läderbälg, svart-emaljerat aluminiumlöpbräde, alla metalledar fin-fint förnicklade eller emaljerade, inställning enligt skala medelst hävarm, vridbar briljantsökare, två stativmuttrar.

Optik: Hugo Mejers Anastigmat »Trioplan» F: 6,8.

**Modell A.** Med »Vario»-slutare för tid och boll samt 1/25, 1/50, 1/100 sek. Kr. 55:—

**Modell B.** Med »Ibso»-slutare för tid och boll samt ögonblick fr. 1—1/100 sek. » 65:—

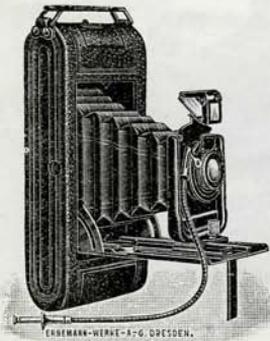
**ULTRIX II.** Av liknande modell

som föregående, dock utan hävarmsinställning. Klädsel bästa läderimitation.

**Modell C.** Med »Acro»-slutare för tid och ögonblick. 1:ma akromatobjektiv F: 11 .....

**Modell D.** Med »Vario»-slutare samt »Luxar»-aplanat F: 7,7.... » 43:—

## Ernemann Bob 00



Synerligen prisvärd rullfilmskamera av enkel, solid konstruktion. Klädsel i mörkt konstläder, äkta läderbälga, inställning enligt skala, slutare för tid och boll samt  $\frac{1}{25}$ ,  $\frac{1}{50}$ ,  $\frac{1}{100}$  sek., vridbar sökare, 2 stativmuttrar.

Användbar för såväl rullfilm som plåtar.

För rullfilm 6×9 cm. och plåtar 6½×9 cm.:

Med »Ernemann» Dubbelobjektiv Kr. 42:—

» » Detektivaplanat F: 6,8 » 48:—

För rullfilm 8×10½ cm. och plåtar 9×12 cm.:

Med Dubbelobjektiv ..... Kr. 54:—

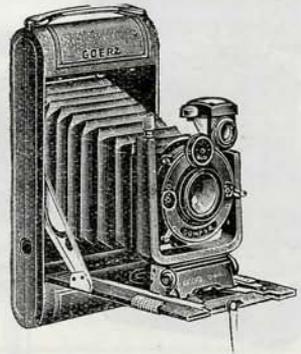
» » Detektivaplanat F: 6,8 » 62:—

## Goerz' Rullfilm-Tenax

Liten, lätt och elegant rullfilmskamera av aluminium, med finaste läderklädsel, läderbälga, automatisk inställning på oändligt samt efter skala medelst spindeldrev, vridbar briljantsökare, stativmuttrar, alla delar fint förnicklade eller svartlackerade.

Med Compur-sektorslutare

och metallavtryckningsslang.



Format. .... cm.	4×6,5	6×9	8×10,5
Med Tenastigmat F: 6,8 ..... Kr.	125:—	145:—	180:—
» Dogmar F: 4,5 ..... »	181:—	200:—	250:—

## Goerz' Tengor-Kamera

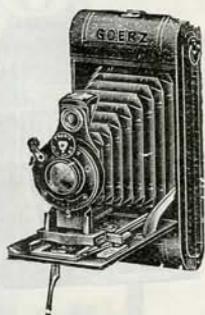
För rullfilm 6×9 och 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub>×11 cm.

Lätt, elegant och omtyckt modell. Utförd i aluminium, klädsel och bälg av finaste läder, alla metalldelar fint förnicklade eller emaljerade.

Förstklassig optik: »Goerz Periscop Aplanat» i automatslutare för <sup>1</sup>/<sub>25</sub>, <sup>1</sup>/<sub>50</sub>, <sup>1</sup>/<sub>100</sub> sek.

Bildformat 6×9 cm. (vikt 350 gram) . . . . . Kr. 42: —  
 » 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub>×11 cm. (vikt 520 gram) . . . » 49: —

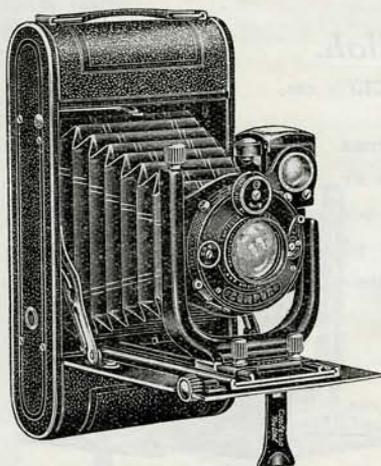
Fullständig prislista på Goerz-kameror på begäran.



## Cocarette-Rullfilmskameror

I förhållande till bildformatet marknadens minsta kameror, av synnerligen behaglig form, elegant och stabilt utförda.

»Cocarette» 0 och II/0. Kamerahus av aluminium, svart läderbälg, metallavtryckare, avståndsskala, vridbar briljantsökare för höjd- och tvärformat, 2 stativmuttrar. Lätt uttagbara filmhållare i vilken filmen i dubbla styrskenor löper fullkomligt plant och bekvämt utbytes.



	0 6x9	II/0 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> x11
Med »Periscop» F: 11 i Dervalslutare <sup>1</sup> / <sub>25</sub> , <sup>1</sup> / <sub>50</sub> , <sup>1</sup> / <sub>100</sub> sek. . . . .	Kr. 44: —	52: —
Med »Conettar»-anastigmat i Derval-slutare	Kr. 58: —	68: —

»Cocarette» I och II. Byggd som föregående, ehuru av ännu mera gedigen och elegant konstruktion. Objektivt medelst spindeldrev höj- och sänkbart. Inställning efter skala medelst radialhävarm. En av marknadens mest omtyckta modeller.

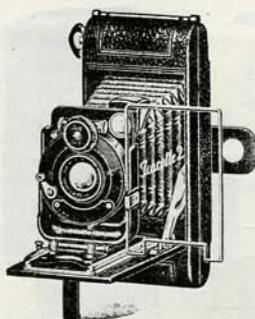
	I 6x9	II 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> x11
Med »Nettar»-anast. F: 6,8 i Ibsö-slut. fr. 1- <sup>1</sup> / <sub>100</sub> s. Kr.	98: —	108: —
Med »Dominar»-anast. F: 4,5 i Compur-slutare fr. 1- <sup>1</sup> / <sub>250</sub> sek. . . . .	Kr. 150: —	165: —

## Ica-Icurette.

För rullfilm.

**Modell D. format 6×9 cm.**

**Modell E. format 6,5×11 cm.**



Elegant och solid miniatyrkamera i fickformat. Kamerahuset helt av metall och överklätt med bästa skinn. Prima läderbälg. Automatisk inställning på oändligt samt inställning på kortare avstånd efter skala medelst s. k. Radial-anordning. Framstycket vertikalt ställbart. Vridbar »Briljant»-sökare och uppfällbar »Diopter»-ram med sikte. 2 stativmuttrar.

Modell D.    Modell E.  
6×9 cm.    6,5×11 cm.

N:r 1. Med Ica-»Novar»-Anastigmat 1:6,8. Modell D. med 10,5 cm. brännvidd och modell E. med 12 cm. brännvidd. **Automatslutare modell X**, ställbar från  $\frac{1}{25}$ — $\frac{1}{100}$  sek. samt för tidtagning Kr. 65: — 70: —

N:r 2. Med Zeiss-»Tessar» 1:4,5. Modell D. med 10,5 cm. brännvidd och modell E. med 12 cm. brännvidd. **Compurslutare**, ställbar från 1— $\frac{1}{250}$  sek. samt för tidtagning..... Kr. 175: — 190: —

## Ica-Halloh.

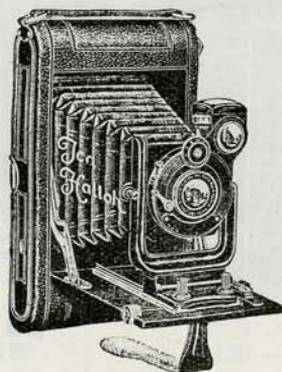
För rullfilm 8×10 $\frac{1}{2}$  cm.

Solid och trevlig kamera klädd med prima läderimitation. Läderbälg, utdragsbotten av aluminium, objektivhållaren horisontalt och vertikalt ställbar, automatisk inställning på oändligt samt skala, stor vridbar briljantsökare med vattenpass, metallavtryckare.

Med Slutare Mod. X.

**Extra Rapid Aplanat Helios F:8.** 13,5 cm. brännvidd..... Kr. 73: —

**Hekla Dubbel-anastigmat F:6,8.** 13,5 cm. brännvidd..... Kr. 89: —



Dimensioner 20×4×11,5 cm.

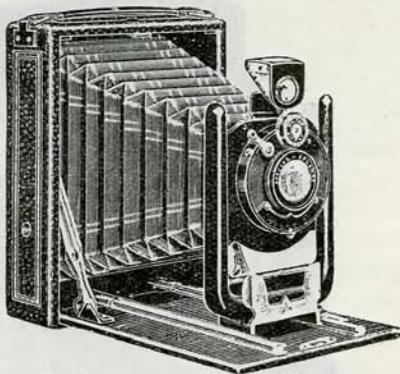
# AMATÖR-KAMEROR FÖR PLÅTAR OCH PLANFILM

## Rekord-Kameror

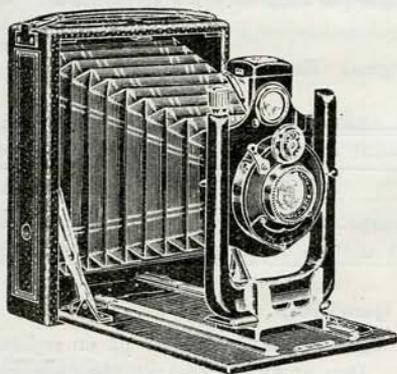
Bland moderna Klappkameror äro Rekord-Kamerorna till sitt enastående billiga pris bland de bästa apparater, som för närvarande finnas att tillgå.

**Rekord I.** För plåtar och planfilm 9×12 cm. *Absolut utan konkurrens.*

Kamerahuset av trä, klätt med 1:ma läderimitation, förnicklade eller emaljerade beslag, U-formigt objektivställ och svartemaljerad utdragsbotten av metall. Automatisk inställning på oändligt, skala för avståndsställning, vridbar briljantsökare, slutare  $\frac{1}{25}$ ,  $\frac{1}{50}$ ,  $\frac{1}{100}$  sek. samt tid, metallavtryckare, mattskiva med ljusskärm, 2 stativmuttrar, 1 metallkassett.



Med »Special»aplanat F: 8 .....	Kr. 22: —
Extra kassett .....	» 1: 25
Planfilmskassett .....	» 4: —

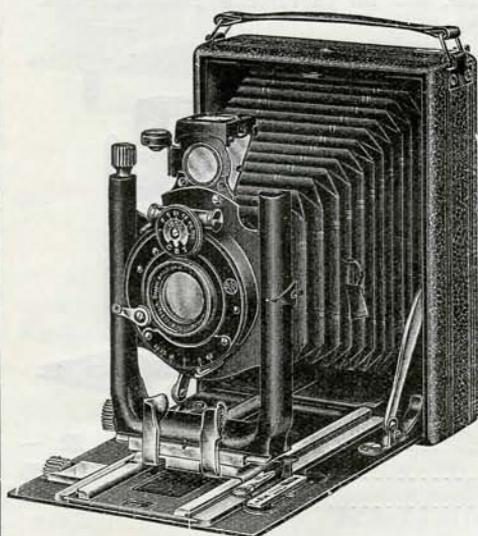


**Rekord II.** För plåtar och planfilm 9×12 och 10×15 cm.

Kamerahuset invändigt svartpolerat. Överdrag, 1:ma konstläder. Förnicklade och svartemaljerade beslag, svart läderbäl, svartemaljerad aluminiumutdragsbotten. — Autoslutare ställbar på  $\frac{1}{25}$ ,  $\frac{1}{50}$ ,  $\frac{1}{100}$  sek. samt för tidtagning, metallavtryckare, skala för avståndsställning, spärr för oändlighetsavstånd, stor briljantsökare vridbar för höjd- och tvärfomat, 2 stativmuttrar, visirskiva med inställningshuv, 3 metallkassetter i etui.

— Priserna å nästa sida —

Format.....	cm.	9×12	10×15
Med »Special»-aplanat F: 8 .....	Kr.	28: —	40: —
» »Extra Rapid»-aplanat F: 7,7 .....	»	35: —	50: —
» Anastigmat »Trioplan» F: 6,8 eller jämställt.....	»	50: —	65: —
» Dubbelanastigmat »Euryнар» F: 6,8 eller jämställt	»	67: —	82: —
Extra metallkassett pr st. ....	»	1: 25	1: 75
Planfilmskassett .....	»	4: —	5: 75



**Rekord III. Modell A.**

Kvalitetsmodell med 1:ma Dubbelanastigmat-objektiv och »Sektor»-slutare till synnerligen billigt pris.

Dubbelt utdrag för användande av baklinsen och för reproduktioner. Klädd med 1:ma läder. Läderbälg. Svartemaljerad aluminiumutdragsbotten. U-formigt, stabilt objektivställ. Framstycket skjutbart med mikrometerskruvar uppåt, nedåt och åt sidorna. »Ibso»-sektorslutare ställbar från 1 till  $\frac{1}{100}$  sek. Metallavtryckare. Skala för avståndsställning. Spärr för oändlighetsavstånd. Tanddrev för inställning på visirskivan. Stor briljantsökare vrid-

bar för höjd- och tvärformat. Vattenpass på sökaren. 2 stativmuttrar. Visirskiva med inställningshuv.

Pris med Rodenstocks Dubbelanastigmat »Euryнар» F: 6,8 eller därmed i kvalitet jämställt dubbelanastigmat.

Format.....	cm.	9×12	10×15
Kameran med 3 kassetter i etui .....	Kr.	80: —	95: —
Extra plåtkassetter.....	»	1: 25	1: 75
Planfilmskassett .....	»	4: —	5: 75

**Rekord III. Modell B. (Gedigen lyxmodell.)**

Denna Rekord-modell uppfyller de högst ställda fordringar på en gedigen alltigenom välarbetad fotografiapparat. Den är av ett elegant utseende och utrustad med objektiv, slutare och andra anordningar av högsta kvalitet. Dubbelt bälgutdrag. Äkta läderklädsel.

Pris med 3 kassetter i etui:

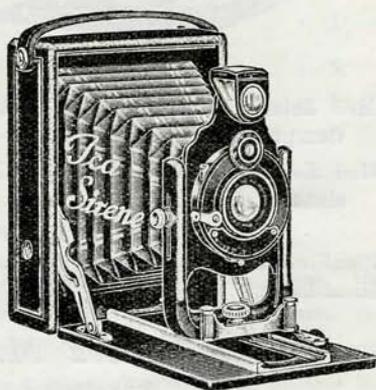
Format..... cm.	9×12	10×15
Med Dubbelanastigmat »Eurynar» eller »Xenar» F: 5,4 och »Ibso»-slutare 1— <sup>1</sup> / <sub>100</sub> sek..... Kr.	115:—	140:—
Med Dubbelanastigmat »Veraplan» F: 4,5 och »Ibso»-slutare 1— <sup>1</sup> / <sub>150</sub> sek..... »	122:—	145:—
Med Dubbelanast. »Veraplan» F: 4,5 o. Compursl. »	135:—	160:—
Med Schneiders »Xenar» F: 4,5, 15 cm. brännv. » »	150:—	—

## Ica-Sirene

**Modell A.** För plåtar och planfilm 6×9 cm.

**Modell B.** » » » » 9×12 »

Denna kamera är trots sin enkla konstruktion absolut tillförlitlig och särskilt lämplig för ungdom. Kamerahuset invändigt svartpolerat och överklätt med bästa läderimitation. Prima läderbälg. Utdragsbotten av metall. Automatisk inställning på oändligt samt inställningsskala. Framstycket skjutbart uppåt och nedåt. Vridbar »Briljant»-sökare. Visirskiva med inställningshuv. 2 stativuttrar. Kameran levereras med 1 metallavtryckare och 2 metallkassetter.



Mod. A. Modell B.

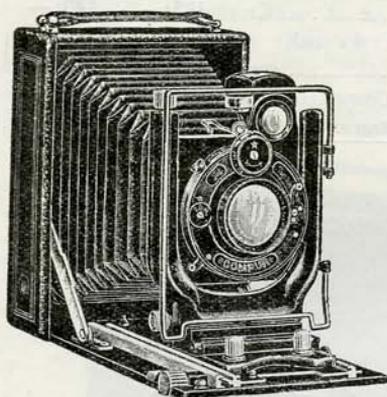
- N:r 1. Med Ica-Periscop-»Alpha» 1:11 Automatslutare modell X, ställbar från <sup>1</sup>/<sub>25</sub>—<sup>1</sup>/<sub>100</sub> sekund samt för tidtagning..... Kr. 35:— 37:—
- N:r 2. Med Ica-»Novar»-Anastigmat 1:6.8 Automatslutare modell X, ställbar från <sup>1</sup>/<sub>25</sub>—<sup>1</sup>/<sub>100</sub> sek. samt för tidtagning..... Kr. 45:— 50:—

### Extra tillbehör.

Planfilmkasset, läderklädd.....	Kr. 5:—	6:—
» lackerad.....	» 3:75	4:—
Metallkasset.....	» 1:10	1:25

## Ica-Ideal

För plåtar och planfilm 9×12 cm.



Utomordentligt elegant och gedigen kamera i modernaste precisionsutförande. Kamerahuset är helgjutet av aluminium och besitter följaktligen största hållbarhet. Bästa läderbeklädnad och prima läderbälåg. **Dubbelt utdrag** c:a 26 cm. Automatisk inställning på oändligt. Inställning på olika avstånd efter skala medelst dubbelt kuggdrev. Framstycket horisontalt och vertikalt ställbart genom mikrometerskruvar. Stor vridbar »Briljant»-sökare med vattenpass. »Diopter»-ram med sikte. Anlägg-visirskiva med inställningshuv. 3 stativmuttrar. Kameran levereras med 1 metallavtryckare och 3 anlägg-kassetter med tryckfals.

- Med Zeiss »Dubbel-Amatar» 1:6,8 med 13,5 cm. brännvidd i Compurslutare, ställbar från 1— $\frac{1}{250}$  sek. .... Kr. 190: —  
 Med Zeiss »Tessar» 1:4,5 med 13,5 cm. brännvidd i Compurslutare ..... » 236: —

*Extra tillbehör.*

- Planfilmskassett (anlägg med tryckfals), original, läderklädd ..... Kr. 7: 25  
 Metallkassett ( » » » » » » ..... » 2: 75

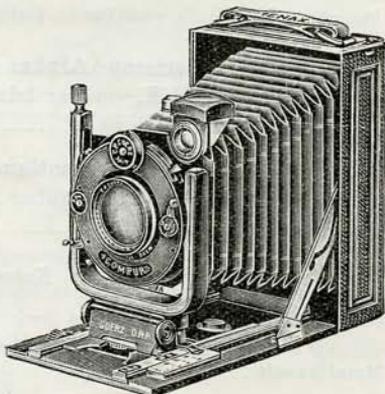
## Goerz' Manufok Tenax

För plåtar och planfilm 9×12 cm.

Ny, särdeles elegant och solid kamera, utförd i aluminium, läderklädd, läderbälåg, dubbelt utdrag, vridbar briljantsökare med vattenpass etc., försedd med alla moderna inställningar.

Pris med 3 st. metallkassetter i etui:

- Med Dubbel-Anastigmat  
 »Dagor» F: 6,8, 13 cm.  
 brännvidd ..... Kr. 250: —  
 Med Dubbel-Anastigmat  
 »Dogmar» F: 4,5, 15 cm.  
 brännvidd ..... » 290: —

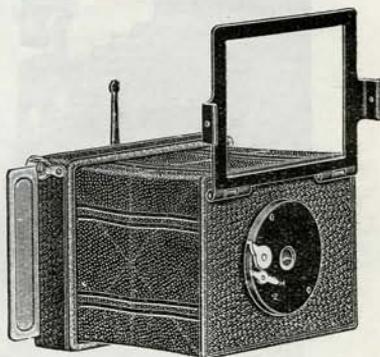


## Ernemann-Kameror

**Ernemanns Pojk-Kamera.** Format  $4\frac{1}{2}\times 6$  och  $6\frac{1}{2}\times 9$  cm.

Synnerligen billig samt lättskött kamera för plåtar  $4\frac{1}{2}\times 6$  eller  $6\frac{1}{2}\times 9$  cm. Apparaten har automatslutare för ögonblicks- och tidtagning. Objektivet är en god s. k. landskapslins. Ikonometersökare.

Tillbehör: 1 st. metallkassett samt visirskiva av celluloid.

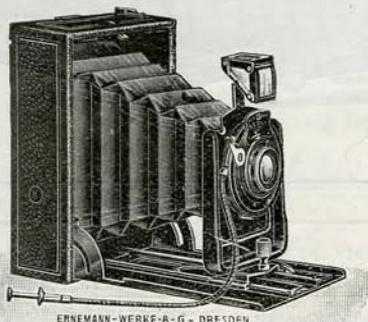


Format $4\frac{1}{2}\times 6$ cm. ....	Kr. 7: —
Extra kassett pr st. ....	» 1: —
Format $6\frac{1}{2}\times 9$ cm. ....	» 9: —
Extra kassett pr st. ....	» 1: 10

### Ernemann Heag 00.

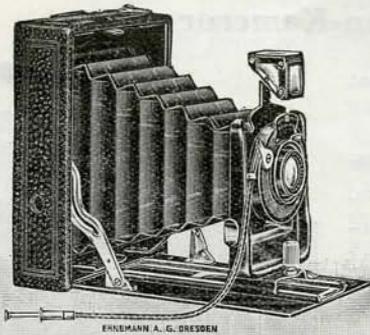
Format  $6\frac{1}{2}\times 9$  och  $9\times 12$  cm. för plåtar och planfilm.

Är en till sitt pris omtyckt apparat av god och solid konstruktion. Utrustning: svart läderbälga, svartmaljerat löpbräde och objektivhållare. Inställning medelst visirskiva eller skala, vridbar briljantsökare, 2 stativmuttrar, »Ernemann Dubbel-Objektiv» F: 11, automatisk slutare för tid och tre ögonblickshastigheter upptill  $\frac{1}{100}$  sek., metalltrådsavtryckare.



ERNEMANN-WERKE-A-G - DRESDEN.

Format $6\frac{1}{2}\times 9$ cm. ....	Kr. 28: —
Format $9\times 12$ cm. ....	» 35: —



**Ernemann Heag 0.** Format  $6\frac{1}{2} \times 9$  och  $9 \times 12$  cm. för plåtar och planfilm.

I huvudsak av samma konstruktion som föregående ehuru av gedignare utförande.

Format... cm.	$6\frac{1}{2} \times 9$	$9 \times 12$
Med Ernemann Dubbel-Objektiv F: 11.....	Kr. 31:—	41:—
Med Ernemann Detektivaplanat F: 6,8.....	Kr. 39:—	49:—

**Ernemann Heag VI.** Tvåslutare-kamera i tvärformat. En Universalapparat med mångsidigaste användning såväl för yrkesfotografer som för verkligt intresserade amatörer.

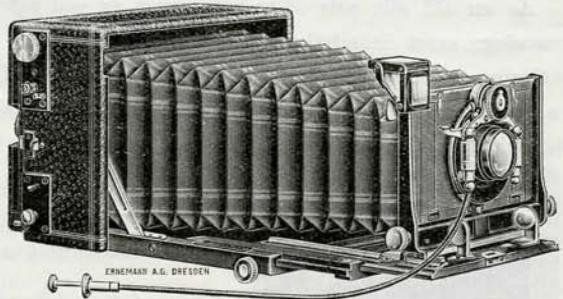
Heag VI har två slutare: en ridåslutare, gående tätt framför plåten samt en metallslutare, placerad på vanligt sätt mellan objektivets linser. Ridåslutaren är ställbar för olika hastigheter upp till  $\frac{1}{1000}$  sek., alltså lämpad även för alla hastigaste momenttagningar. Objektivslutaren är ställbar för tid och ögonblick, reglerbar från  $1 - \frac{1}{100}$  sek.

Objektivbrädet är avtagbart för användande av annat objektiv.

Kassetterna insätts, låsas och uttagas genom en synnerligen sinnrik anordning. Samtidigt som kassetten inskjutes, tillbakatryckes visirskivan automatiskt och återfaller vid kassetts uttagning i sitt rätta läge.

Kameran är klädd med bästa skinn, har svart läderbäl, tredubbel bälgutdrag för  $10 \times 15$  cm. och tvådubbel för  $9 \times 12$  o.  $13 \times 18$  cm.

Pris inklusive 3 st. kassetter i etui:

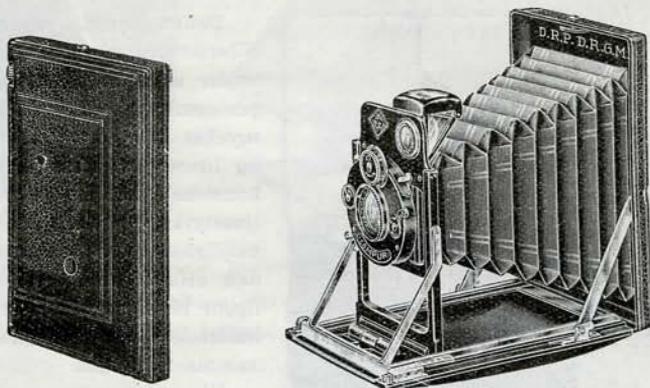


Format .....	cm.	$9 \times 12$	$10 \times 15$	$13 \times 18$
Med Ernemann Dubbel-Anastigm. »Ernar» F: 6,8	Kr.	200:—	269:—	302:—
Med Zeiss Tessar F: 4,5.....	»	327:—	404:—	496:—

— Fullständig prislista å Ernemann-Kameror på begäran! —

## Etui-Kamera

För plåtar och planfilm.



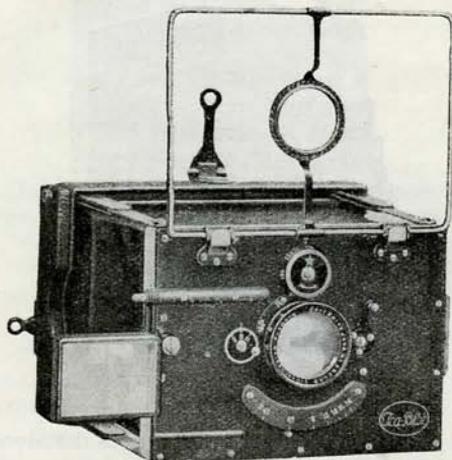
En kvalitetsapparat i elegant precisionsutförande, vilken trots det stora bildformatet ( $6\frac{1}{2} \times 9$  och  $9 \times 12$  cm.) bekvämt kan bäras med i plånboks- eller kavajfickan, i damernas handväska etc. Kameran är utförd i dragen aluminium med klädsel och bälg av bästa skinn. U-formad stadig objektivhållare, automatisk inställning på oändligt samt drev för inställning efter visirskiva, stor vridbar briljantsökare, 2 stativmuttrar, visirskiva med skyddskappa, 3 metallkassetter.

Priset är i förhållande till andra kvalitetskameror med motsvarande optik *enastående billigt.*

N:r	Format..... cm.	$6\frac{1}{2} \times 9$	$9 \times 12$
II	Med Radionar-Anastigmat F: 6,3 i »Ibso»-slutare från $1-\frac{1}{100}$ sek..... Kr.	65:—	78:—
V	Med Steinheils Dubbelanastigmat »Unofocal» F: 5,4 i Compurslutare från $1-\frac{1}{200}$ sek. »	—	120:50
XIV	Med »Zeiss Tessar» F: 4,5 i Compurslutare från $1-\frac{1}{200}$ sek..... »	145:—	165:—
	Extra plåtkassett..... »	1:10	1:25
	Planfilmskassett..... »	3:50	4:—
	Läderväska..... »	7:—	8:50

## NYHET! *Plaubel-Makina*

F:2,8. 6,5×9 cm.



Denna kamera representerar tillsammans med ett par andra under allra senaste tiden utexperimenterade apparater med mycket hög ljusstyrka en formlig liten revolution på kamerakonstens område. Dess stora ljusstyrka öppnar nya oanade möjligheter för fackmannen och den erfarne amatören och möjliggör tagningar även under förhållanden, där vanliga objektiv komma till korta.

Vi antaga t. ex. att vi en dystert hösteftermiddag med en bländareöppning 1:6,8 behöva  $\frac{1}{10}$  sek. för att få ett väl genomexponerat negativ. Med Plaubel-Makina F:2,8 kunna vi med  $\frac{1}{60}$  sek. exponering vinna samma resultat.

Sin största betydelse torde kameran ha för ögonblicks- eller korta tidtagningar vid elektriskt ljus, porträtt och barnfotografering i hemmet, sportfotografering, scenbilder under pågående föreställning etc.

Vetenskap och teknik ha i denna apparat för den framåtsträvande bildkonstnären skaffat ett verktyg, som är värt ett allvarligt beaktande.

### Utförande och utrustning.

Kameran av helgjuten lätt-metall, klädd med finaste läder. Skinnbälåg. Inställning efter skala medelst mikrometer. Genomsikt-sökare med blå dioptrer samt ramsökare. 2 stativmuttrar. Inbyggd Compurslutare från 1— $\frac{1}{250}$  sek.

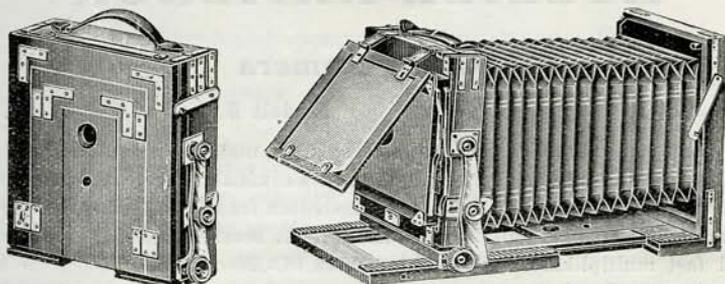
**Objektiv:** Plaubel Anticomar F: 2,8, 10 cm. brännvidd.

Pris Kronor 230: —.

### *Ernemann »Ermanox»*

4,5×6 cm. med »Ernostar» objektiv F: 2 och ridåslutare pris Kr. 475: —

— Specialbroschyr på begäran. —

*Reskameror*

**Modell I.** Prydlig och gedigen apparat i *kvadratisk* konstruktion. Särdeles lämplig för yrkesfotografer. Utförande: polerad valnöt med talrika mässingsbeslag. Dubbelt bälgutdrag, dubbelt tanddrev, rörlig visirskiva och objektivbräde, kasettläget omställbart för vertikal- och horisontal bild.

Pris med 3 st. dubbelkassetter samt 2 st. objektivbräden:

Med 3 fasta dubbelkassetter. För plåtstorlek 13×18 och 12×16½ cm.....	Kr. 80: —
Med 3 fasta dubbelkassetter. För plåtstorlek 18×24 cm.....	» 100: —
Extra kassetter till 13×18 cm.....	» 8: —
» » » 18×24 » .....	» 11: —
— För utförande i handpolerad mahogny 10 % tillägg. —	

**Modell II.** Kvadratisk konstruktion. Solidaste utförande i polerad mahogny. Komplet med 3 st. uppfällbara bokkassetter och 2 st. objektivbräden. 12×16½ och 13×18 cm.....

» 125: —	
18×24 » .....	» 145: —
Extra kassetter till 13×18 cm.....	» 15: —
» » » 18×24 » .....	» 20: —

**Modell III.** Reskamera i *konisk* konstruktion. Utförande: mattpolerad valnöt. Konisk kalikåbälg, kasettläget omställbart för vertikal och horisontal bild, objektivbrädet skjutbart i höjd- och sidled, dubbelt utdrag, dubbelt puggdrev, 3 dubbelkassetter och 2 st. objektivbräden.

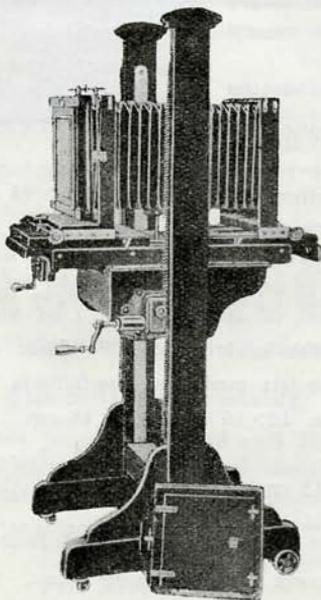
För plåtstorlek 10×15 cm.....	Kr. 46: —
» » 13×18 » .....	» 56: —
Extra kassetter till 10×15 cm.....	» 6: —
» » » 13×18 » .....	» 7: 50

## ATELIER-KAMEROR

*Salongskamera*

**Modell A.** format 18×24 cm.      **Modell B.** format 24×30 cm.

Synerligen elegant salongskamera av äkta mahognyträ, med starkt förnicklade mässingsbeslag, läderkantad, stark kalikåbäl, fram- och bakstycken ställbara medelst tanddrev, dubbel utdragsbotten framåt och bakåt, bakstycket vridbart kring en horisontell axel. **Modell A.** levereras med 2 objektivbräden, 1 fast multiplikator med 1 skjutkasett 18×24 cm. med inlägg för kabinett och visit, 2 skjutkasetter för kabinett med inlägg för visit. **Modell B.** levereras med 2 objektivbräden, 1 rulljalousikasett 24×30 cm. med inlägg för 18×24 cm., kabinett och visit, 1 lös multiplikator med 2 skjutkasetter 18×24 cm. med inlägg för kabinett och visit.



Stativet är nykonstruerat av synnerligen praktisk, stabil gaffelmodell, svart matterat, försett med fottrissor och förnicklad fotbromsanordning. Kamera-bordet är höj- och sänkbart å styrskenor genom kuggdrev och själva plattan ställbar medelst spindeldrev. Detta stativ medgiver största användning, så att från högsta läge, även å golvet befintliga småbarn kunna fotograferas utan att felteckning befaras.

— Pris på förfrågan! —

**Ica-Kinamo**

Kino-upptagningsapparat för 25 meter normalfilm.

Minsta existerande apparat för upptagning av normalfilm, ej större än en vanlig klappkamera 9×12 cm., helt av metall och överklädd med bästa läder. Den är huvudsakligen avsedd för amatörer, men anbefalles även åt fackmän (kino-operatörer), då den på grund av sitt ringa omfång och sin minimala vikt är lätt att medföra på resor etc. Trots sin litenhet är apparaten dock försedd med alla de nödvändiga inrättningar, som tillhöra en modern kino-apparat samt arbetar nästan ljudlöst. Filmen insättes snabbt och behändigt. Apparaten är inrättad dels för upptagning med normal hastighet och dels för 8 gånger långsammare upptagning. Den levereras med Ikonometer-sökare med diopter-ram, räkneur med metertabell och nollställning, markeringsordning samt stabilt, **flat sammanläggbart stativ**.

Vikt med stativ:

c:a 2500 gr.



Vikt utan stativ:

c:a 1550 gr.

N:r 1. Med Ica-»Dominar» 1:3,5 med 4 cm. brännvidd .....	Kr. 265: —
N:r 2. Med Zeiss-»Tessar» 1:3,5 » 4 » » .....	» 310: —
Extra kassetter .....	» 10: 50



Obs! Andra i denna katalog ej upptagna amatörkameror offereras på anfordran och anskaffas på kortaste tid.

# Pathé-Baby

## Filmupptagningskamera och kinematograf

Resultatet av den stora franska kinofirman Pathé Frères mångåriga experiment att frambringa en för den stora fotografiskt intresserade allmänheten överkomlig utrustning för att själv upptaga och förevisa levande bilder.

### Upptagningskamera.

Med den nya Pathé-Baby kameran kan en var lika lätt som att fotografera med en vanlig kamera, upptaga levande bilder ..... **Pris Kr. 130: —.**



En upptagning, motsvarande 25 meter normalfilm kostar färdig till förevisning endast **Kr. 5: —.**

Apparaten är ej större, än att den bekvämt anbringas i fickan. Elegant och solitt utförd med alla en större apparats finesser. Objektivet är ett anastigmat med ljusstyrka F: 3.5. Det fordras ingen särskild inställning, då allt är skarpt från 1 meter till oändligt.

Filmen är brandfri och levereras i särskilda kassetter som kunna insättas och uttagas i dagsljus. Filmen skall ej kopieras utan framkallas positivt genom en särskild process.

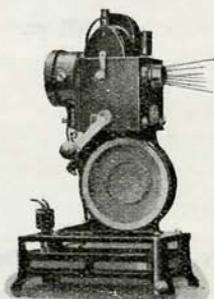
### Förevisningsapparaten

(Hemmets kinematograf)

är en fullständigt ny och förbättrad apparat för förevisning av upptagningar med Pathé-Baby kameran. Apparaten är så enkelt konstruerad att t. o. m. ett barn kan sköta den.

Ett stort urval av färdiga Pathé-Babyfilm, såväl underhållande som lärerika, gör det möjligt för en var att anskaffa ett omfattande program. Apparaten förbindes med en vanlig belysningsledning.

Pris komplett med lampa, ledning och väska **Kr. 125: —**



Färdiga Pathé-Baby filmer i rikt urval: Resebilder, Historia, Sport, Naturhistoria, Fysik, Äventyr etc. **Kr. 2: 50 pr spole.**

**Upptag själv Edra barns och Den bästa underhållning under familjens liv i levande bilder. de långa vinterkvällarna.**

**OBJEKTIV****Voigtländer-Heliar**

Ljusstyrka F: 4,5.

Utomordentligt ljusstarkt, anastigmatiskt porträttobjektiv för konstnärlig fotografering och snabbaste ögonblicksupptagningar. Bör finnas å varje förstklassig atelier.

Brännvidd cm.	Objektiv- öppning mm.	Plåtformat vid full öppning cm.	Pris i normalfattning med »Iris»-bländare Kr.
18	40	10×14	140:—
24	53	13×18	250:—
30	67	16×21	350:—
36	81	18×24	475:—
42	94	21×27	600:—

Heliar-objektiven levereras även i försänkt- och snäckgångsfattning samt i Komp.-slutare på särskild beställning.

**Zwierzina-Plasticca**

Ljusstyrka F: 4.

»Soft-Focus»-objektiv för framställning av moderna, mjuka negativ, enkelt och lätthandterligt, ägande finaste modulation, varigenom retuscheringen inskränkes till ett minimum. Tillfölje sin prisbillighet ett lätt och värdefullt förvärf för varje fackman.

Brännvidd cm.	Objektivöppning mm.	Plåtformat cm.	Pris i normalfattning Kr.
30	58	13×18—16×21	85:—
40	78	18×24—21×27	125:—

**Dubbel-Anastigmat Ser. III Dagor**

F: 6,5. Bildvinkel 70—90°.

Universalobjektiv, dubbelanastigmat, för ögonblicksupptagningar, porträttgrupp-, landskaps-, arkitektur- och interiörfotografering samt för reproduktion och projektion. Med enbart baklinsen erhålles ett synnerligen lämpligt landskapsobjektiv med nästan den dubbla brännvidden mot det kompletta objektivet.

— Priserna å nästa sida! —

Brännvidd cm.	Skarp bild ända ut i kanten		Pris med irisbländare	
	med full öppning cm.	med mindre bländare cm.	I normal- fattning Kr.	I Compur- slutare Kr.
12	9×12	13×18	114:—	156:—
13,5	9×14	15×20	126:—	160:—
15	10×15	16×21	138:—	179:—
16,5	12×16	18×24	143:—	184:—
18	13×18	21×27	156:—	207:—
21	16×21	24×30	192:—	—
24	18×24	27×35	228:—	—

### Zeiss' Tessar, Serie I c

Ljusstyrka F: 4,5.

Bilder tagna med Zeiss' Tessar utmärka sig genom överraskande skärpa och brillians.

Anbefalles för tagning av porträtt- och ögonblicksbilder samt för projek-  
tion och färgfotografi.

Ekvivalent brännvidd cm.	Normal plåtstorlek cm.	Pris	
		Normalinfattning Kr.	Med Compur- slutare Kr.
12	6×9	90:—	125:—
13,5	8×11,5	95:—	135:—
15	9×12	110:—	155:—
18	12×16	145:—	200:—
21	13×18	185:—	240:—
30	16×21	360:—	—
36	18×24	485:—	—

### Zeiss' Distarlins

Enär Zeiss' Tessar-objektiven äro osymmetriska kunna de icke, såsom fallet är med vanliga dubbelastigmat, frånskruvas framlinsen för erhållandet av dubbel brännvidd och därigenom dubbelt så stor detaljteckning. Med till-  
hjälp av en Distarlins uppnås detta.

Pris:

Passande till Tessar F: 4,5 och F: 6,3 med brännvidd

120	135 & 150	165 & 180 mm.
Kr. 8:—	10:—	12:—

**Rodenstock-Eurynar Ser. I**

Ljusstyrka F: 6,8. Bildvinkel 60—80°.

En till sitt låga pris utomordentligt god dubbelanastigmat av fyrlins-typ. Lämpligt universalobjektiv för porträtt- grupp- och landskapsfotografering. Objektivet kan även med fördel användas med enbart baklinsen, varvid den dubbla brännvidden erhålles, för upptagning av långt bort belägna föremål.



Brännvidd cm.	Plåtstorlek		I normal- fattning Kr.	I Ibsol- slutare Kr.
	med full öppning cm.	med minsta bländaren cm.		
13,5	9×12	13×18	38:—	62:—
16,5	10×15	15×21	43:—	71:—
18	13×18	18×24	52:—	81:—
21	15×21	21×27	62:—	90:—
24	18×24	24×30	71:—	—
30	24×30	30×36	128:—	—

**Serie III:**

Ljusstyrka F: 5,4. Bildvinkel 60—80°.

Ljusstarkt objektiv för sportfotografering m. m.

Brännvidd cm.	Plåtstorlek		I normal- fattning Kr.	I Compur- slutare Kr.
	med full öppning cm.	med minsta bländaren cm.		
13,5	9×12	10×15	57:—	95:—
16,5	10×15	15×21	67:—	109:—
18	13×18	18×24	76:—	119:—
21	15×21	21×26	95:—	147:—
24	18×24	24×30	133:—	185:—

— Å andra, här icke upptagna objektiv, lämnas pris på begäran. —

# TORRPLÅTAR

## HAFMA.

En god *moment-Universalplåt*. Lämplig för all slags fotografering: interiör-, exteriör-, landskaps- och porträttfotografering. Klar och briljant teckning i förening med finaste detaljering. *Förträfflig amatörplåt*.

Cm. ....	6,5×9	9×12	10×15	12×16,5	13×18	18×24
pr duss. Kr. ....	1: 25	1: 95	2: 75	3: 15	3: 75	6: 50

## EISENBERGER.

Ett särdeles omtyckt och oaktat sitt billiga pris verkligt gott fabrikat.

Den har särdeles fint korn, arbetar kraftigt och ger klara, fullständigt slöjfria negativ. (25° Warnerke.)

Cm. ....	6×9	6,5×9	9×12	10×15	12×16,5	13×18	18×24
<b>ExtraRapid</b> , pr duss. Kr.	1: 25	1: 25	2: 15	3: —	3: 25	3: 85	7: —
<b>Ortho ljusgårdsfria</b> , pr duss. Kr. ....	2: 25	3: 15	3: 35	4: —	7: 25		
<b>Flavocrome</b> , Flavocrome är färgkänslig utan gulskiva.	2: 60	3: 50	3: 60	4: 30	8: —		

## A G F A.

<b>Extra Rapid.</b> (30° Warnerke).	<i>Universalplåt.</i>
<b>Kromo.</b>	<i>Gul- och grönkänslig.</i>
<b>Special.</b>	<i>Porträttplåt.</i>
<b>Ultra Special.</b> (34°)	<i>Hastig porträttplåt.</i>

Cm. ....	4,5×6	4,5×10,7	6×9	6,5×9	8×8	8,2×10,7
pr duss. Kr.	1: 35	1: 95	2: 10	2: 10	2: 55	2: 75
Cm. ....	9×12	9×14	10×15	12×16,5		
pr duss. Kr.	3: 40	4: 05	4: 70	4: 85		
Cm. ....	13×18	18×24	24×30			
pr duss. Kr.	6: 15	12: 05	21: 90			

**Isorapid**, ljusgårdsfri och **Kromo-Isorapid**, ortocromatisk och ljusgårdsfri. 30° Warnerke.

Cm. ....	4,5×6	6×9	6,5×9	8,2×10,7
pr duss. Kr.	1: 60	2: 50	2: 50	3: 30
Cm. ....	9×12	9×14	10×15	12×16,5
pr duss. Kr.	4: 10	4: 85	5: 65	5: 85
Cm. ....	13×18	18×24		
pr duss. Kr.	7: 40	14: 50		

**HAUFF.**

**Extra-Rapid och Orto-Rapid**, 30° Warnerke; **Ultra-Rapid**, 34° Warnerke; **Orto-Ljugsårdsfri**, 27° Warnerke.

Cm. ....	9×12	10×15	12×16,5	13×18	18×24	24×30	30×40
pr duss. Kr.	3: 40	4: 70	4: 85	6: 15	12: 05	21: 90	38: 80

**Flavin**, gul- och grönkänslig, utan gulskiva. 29° Warnerke.

Cm. ....	6×9	6,5×9	9×12	10×15	13×18
pr duss. Kr.	2: 50	2: 50	4: 10	5: 65	7: 40

**Obs!** **Extra-Rapid** är synnerligen lämplig för röntgenfotografering och användes i mycket stor utsträckning för detta ändamål.

**GEVAERT-PLÅTAR.**

»**Sensina**» (500° Speed. H. & D.). Hastig atelierplåt med mjuk gradation.

»**Sensima Matt**». Samma egenskaper som »Sensima», men har en emulsion, som i genomsikt verkar som en mattskiva.

Cm. ....	9×12	12×16½	18×24
pr duss. Kr.	3: 40	4: 85	12: 05

**WELLINGTON-PLÅTAR**

**Special extra Speedy** (violett etikett). Mjukt arb. för porträtt 350° H. & D.

**Xtreme** (brun etikett). Största hastighet. Mjukt arb. för porträtt 400° H. & D.

Cm. ....	12×16½	18×24
pr duss. Kr. ....	4: 85	12: 05

**LUMIÈRE-AUTOCHROME**

För fotografering i naturliga färger.

Cm. ....	6,5×9	9×12	10×15	13×18
pr ask om 4 st. Kr.	2: 25	4: —	6: 45	8: 45

**AGFA-FÄRGPLÅTAR** för fotografering i naturliga färger

Nytt fulländat fabrikat. Utmärkt briljanta färger. Bruksanvisning på begäran.

Cm. ....	6½×9	9×12	10×15	13×18
pr ask om 4 plåtar Kr. ....	2: 55	4: —	6: 45	8: 45

**Framkallningssats I** för Agfa färgplåtar, tillräckligt för minst

8 plåtar 9×12 eller motsvarande ..... Kr. 2: 50

**LANTERN-PLÅTAR** (diapositivplåtar).

För skioptikon och fönsterbilder.

**Agfa & Hauff**

**Eisenberger**

Cm. ....	8,2×8,2	Cm. ....	8,2×8,2	9×12	12×16½
pr duss. Kr. ....	2: 55	pr duss. Kr.	1: 75	2: 15	3: 25

# FILM

Av rullfilm föra vi tre världsberömda fabrikat:

**AGFA, GEVAERT och KODAK**

alla högkänsliga, ortocromatiska och ljusgårdsfria.

Cm. ....	4× 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6×6	6×9	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> × 11	8× 10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	8×14	9×9	7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> × 12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
	8exp.							
Agfa o. Gevaert 6 exp.	1: 05	0: 85	1: 05	1: 35	1: 85	2: 30	1: 55	1: 95
Eastman Kodak 6	1: 15	0: 90	1: 15	1: 45	2: —	2: 50	1: 70	2: —
» » 6 »	storlek 4×6 cm. för Ensignette n:r 1.... Kr. 0: 90							
» » 6 »	» 5×8 » » » » 2.... » 1: 25							

## PLANFILM (12 exp.)

Cm. ....	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×6	6×9	8×10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	9×12	10×15
Agfa .....	1: 60	2: 30	3: 75	4: 30	5: 75
Kodak .....	1: 70	2: 40	4: —	4: 70	6: 40

## EASTMAN PORTRÄTT-FILM

Att användas i vanliga kassetter.

### Par Speed

### Super Speed

Cm. ....	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	18×24	Cm. ....	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	18×24
pr duss. Kr.	5: —	11: 25	pr duss. Kr.	5: —	11: 25

## AGFA-PORTRÄTTFILM

Cm. ....	9×12	10×15	12×16 <sup>s</sup>	13×18	18×24
Vanligt skikt pr duss. Kr.	3: 25	4: 50	5: —	6: —	11: 25
Matt » » » »	3: 70	5: 25	6: 60	8: 25	15: —

## AGFA-RÖNTGENFILM; Dubbelemlusionerad.

Cm. ....	13×18	18×24	24×30	30×40
pr duss. Kr.	7: —	12: 75	22: —	36: —

## GEAVERT-RADIOFILM; För röntgenfotografering. Emulsionerad

å båda sidor. Cm. ....	13×18	18×24	24×30	30×40
pr duss. Kr.	7: —	12: 75	22: —	36: —

<b>GOERZ-KINOFILM;</b> Negativfilm .....	pr mtr Kr. 0: 48
» » » Positivfilm .....	» » » 0: 32

# LJUSKÄNSLIGA PAPPER

## NEGATIVPAPPER

Användes i stället för plåtar och film. Tillräckligt transparent för kopiering. Känslighet ungefär som plåtar.

Cm. ....	9×12	10×15	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	13×18	18×24	24×30
pr pkt om 10 bl. Kr.	1:—	1:50	2:—	2:50	4:—	6:75

Inlägg av plåt för negativpapper. Cm. ....	9×12	10×15	13×18
pr st. Kr.	0:15	0:25	0:35

## Utkopierings-Papper

### THE STAR-ARISTOPAPPER

Blankt pensé och matt.

Blankt klor silver-gelatinpapper av hållbar, utmärkt kvalitet. Giver briljanta kopior, som tonas i *tonfixerbad* eller skilda bad.

Cm. ....	6×9	7×11	9×12	10×15	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	13×18	18×24
antal blad ..	40	26	20	14	12	10	5

Pris pr paket Kr. 1:—, pr ark 49×62 cm. Kr. 1:20.

### LEONAR-ARISTOPAPPER

1:klassigt klor silver-gelatinpapper för *tonfixerbad* (blankt och matt).

Cm. ....	6×9	7×11	9×12	10×15	
pris pr <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -paket om	20	14	10	6	blad Kr. 0:60
» » <sup>1</sup> / <sub>1</sub> - » »	40	28	20	14	» » 1:20
» » helark, som på begäran skäres i önskat format .....					» 1:40

### BLUE-STAR-PAPPER

Förnämsta klor silver-gelatinpapper. Tonas i *tonfixerbad* eller skilda bad (blankt och matt).

Cm. ....	6×9	7×11	9×12	10×15	
pris pr <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -paket om	20	16	10	7	blad Kr. 0:65
» » <sup>1</sup> / <sub>1</sub> - » »	—	—	20	16	» » 1:20
» » ark (tillskäres på begäran i önskat format) .....					» 1:50

### IDEAL-GULDPAPPER

(Självtönande.) Celloidinpapper.

Ett förstklassigt utkopieringspapper. Brilljanta och kraftiga kopior. Matt och blank yta.

Cm. ....	6×9	7×11	9×12	
pris pr <sup>1</sup> / <sub>2</sub> -paket om .....	20	14	10	blad Kr. 0:65
» » <sup>1</sup> / <sub>1</sub> - » » .....	—	—	20	» » 1:20
» » ark (skäres på begäran i önskat format) .....				» 1:25

**CELLOFIX-PAPPER**

(Självtönande.) Celloidinpapper.

Förstklassigt utkopieringspapper. Kan erhållas i matt och blankt, vitt, crème eller sorterade färger.

Cm. ....	6 $\frac{1}{2}$ ×9	7×11	9×12	
pris pr $\frac{1}{1}$ -paket om. ....	36	24	18	blad Kr. 1: 20
» » ark .....				» 1: 35

**LEONAR AUTO-PAPPER**

(Självtönande.) Matt och blank yta.

Cm. ....	6×9	7×11	9×12	
pris pr $\frac{1}{2}$ -paket om. ....	20	14	10	blad Kr. 0: 75
» » $\frac{1}{1}$ - » » .....	—	—	20	» » 1: 40
» » ark (tunnt och tjockt) .....				» 1: 75

**MIMOSA AUROTYP-PAPPER**

(Självtönande.) Matt och blank yta.

Cm. ....	6 $\frac{1}{2}$ ×9	7×11	9×12	
pris pr $\frac{1}{1}$ -paket om. ....	36	24	18	blad Kr. 1: 35
» » ark (tillskåres på begäran i önskat format).....				» 1: 50

**LJUSKÄNSLIGT SIDEN. Utkopieringsemulsion**

Tvätt- och ljusäkta.

Kopieras och tonas på vanligt vis i tonfixerbad eller skilda bad.

Cm. ....	9×12	12×16 $\frac{1}{2}$	18×24
pris pr bit Kr. ....	0: 50	1: —	1: 75

**Gasljus=papper**

»**Rekod**». Mjukt arbetande för normala negativ, blankt,  $\frac{1}{2}$ -matt, matt, tunnt.

»**Rex**». Hårt arbetande för tunna negativ, blankt,  $\frac{1}{2}$ -matt, matt, tunnt.

**Velotyp** för svartbruna toner, mjukt arbetande, hastigt gasljuspapper för grupper, porträtt m. m.; för normala och kraftiga negativ. Matt och blank yta, tunnt och kartongtjockt.

**Velotyp Carbon** med djup matt, sammetsliknande yta, för porträtt etc.; tunnt och kartongtjockt.

**Radiotyp** normalt arbetande för svartbruna toner; blankt och  $\frac{1}{2}$ -matt, tunnt och kartongtjockt.

**Sunotyp** för blåsvarta toner, särskilt lämpat för amatörfotografer; blankt och halvmatt, tunnt och kartongtjockt. Finnes i mjukt, normalt och hårt arbetande.

**Gevaert Chlorobrom.** Ett nytt porträttgasljuspapper. Mjukt arbetande med rika detaljer och finaste spetsdagrar. Lagerföres i matt vitt, matt crème-färgat samt blankt. Tunnt och kartongtjockt.

**Gevaert Ridax** är ett gasljuspapper av högsta kvalitet för såväl porträtt- som landskapsbilder. Utmärkt amatörpapper! V. = Hårt arbetande, för tunna kraftlösa negativ. M. = Normalt arbetande, för normala negativ. Z. = Mjukt arbetande, för kontrastrika negativ. Matt,  $\frac{1}{2}$ -matt och blankt. Tunnt och kartongtjockt.

**Leonar Gasljuspapper** ett gott och lättarbetat papper för såväl porträtt- som landskapsbilder.

*Special*, mjukt arbetande; *normal*, normalt arbetande; *extra hårt*.

Cm.....	6 $\frac{1}{2}$ × 9	6,2× 9,2	7×11	9×12	10× 15	12× 16 $\frac{1}{2}$	13× 18	18× 24	24× 30
»Rekord» och } 10 bl.	0: 25	—	0: 35	0: 50	0: 65	—	—	1: 80	—
»Rex» ..... } 100 »	—	—	3: —	3: 90	—	—	—	15: —	—
VelotypCarbon, } 10 bl.	0: 30	—	0: 40	0: 60	0: 80	1: 05	1: 25	2: 35	3: 90
Velotyp, Radio- } 100 »	2: 45	2: 60	3: 50	4: 85	6: 75	8: 90	10: 55	19: 50	—
typ o. Sunotyp									
Ridax Gasljus- } 10 bl.	0: 35	—	0: 45	0: 60	0: 80	—	1: 25	2: 35	3: 90
papper ..... } 100 »	2: 80	—	3: 65	4: 85	6: 75	—	10: 55	19: 50	—
Gevaert Chloro- } 10 bl.	—	—	—	0: 65	0: 90	1: 15	1: 35	2: 50	4: 20
brom ..... } 100 »	—	—	—	5: 25	7: 30	—	11: 35	20: 95	—
Leonar Gasljus- } 10 bl.	0: 30	—	0: 40	0: 60	0: 80	1: 05	1: 25	2: 35	3: 90
papper ..... } 100 »	2: 45	2: 60	3: 50	4: 85	6: 75	8: 90	10: 55	19: 50	—

— För kartongtjockt papper tillkommer ett pristillägg av 10 %.

### BROMID-PAPPER

För kontaktkopiering och förstoringar.

**Bayer-Bromid** giver kraftiga, klara och briljanta bilder. Bruntonas lätt i svavelbad.

Cm..... 18×24 24×30 30×40 50×60

pris pr 10 blad Kr. 2: 20 3: 50 6: — 15: —

**N. P. G.-Bromid** » » 10 » » 2: 35 3: 90 6: 50 15: 20

Bayer N. P. G.

Rullar à 2 $\frac{1}{2}$  meter, 50 cm. breda ..... Kr. 5: — 5: 65

» » 5 » 50 » » ..... » 10: — 11: 25

» » 2 $\frac{1}{2}$  » 64 » » ..... » 7: — 7: 50

» » 5 » 64 » » ..... » 14: — 15: —

**Kodak Transferotyp-papper**, ett bromsilverpapper vars avdragsbara hinna kan överföras på kartong, glas, porslin, trä m. m.

Cm..... 18×24 24×30 30×40

pris pr 10 blad Kr. 2: 35 3: 90 6: 50

## Brevkort

För utkopiering. Matta och blanka.

	10 st.	100 st.
The Star Aristo .....	Kr. 0: 60	5: 50
Leonar » .....	» 0: 65	6: —
Blue Star » .....	» 0: 75	7: —
Ideal-Brevkort, självtonande .....	» 0: 70	6: 50
Cellofix, » .....	» 0: 75	7: —
Leonar Auto, » .....	» 0: 80	7: 20
Mimosa Aurotyp, » .....	» 0: 90	7: —
Konstrycksbrevkort, självtonande. Crème, rött, blått. grönt och grått .....	» 1: —	

## GASLJUSBREVKORT

Matta, halvmatta och blanka.

	10 st.	100 st.
Rekord och Rex .....	Kr. 0: 60	5: —
Velotyp, Radiotyp och Sunotyp .....	» 0: 75	6: 25
Leonar och Rano .....	» 0: 75	6: 25
Ridax .....	» 0: 75	7: —
Chlorobrom .....	» 0: 80	7: 50

## BROMSILVERBREVKORT

	100 st.	1000 st.
H. F. M. Bromidbrevkort, matta. För kraftiga negativ. Kr. 2: —		15: —
Fasa-Bromidbrevkort, blanka .....	» 4: —	37: 50

Större förbrukare av papper och brevkort torde benäget infordra special-offert.



## KEMIKALIER

Av bästa beskaffenhet, särskilt framställda för fotografiskt bruk.

	pr 10 gr. Kr.	pr 100 gr. Kr.	pr 1000 gr. Kr.
<b>Adurol</b> , Hauff original.			
25    50    100    250    500    1000 gr.			
Kr. 1: 85   3: 15   5: 50   12: 80   24: 80   48: 80			
<b>Aetsnatron</b> , i stänger.....	0: 15	0: 70	6: —
<b>Alun</b> , pulvriserad.....	0: 10	0: 15	1: —
<b>Amidol</b> , original.			
10    25    50    100    250    500    1000 gr.			
Kr. 0: 90   1: 70   2: 90   5: 05   11: 75   22: 70   44: 40			
<b>Ammoniak</b> , 0,910.....	—	0: 25	2: —
<b>Ammoniumpersulfat</b> .....	0: 10	0: 75	6: —
<b>Bisulfit</b> , se Natriumbisulfit.			
<b>Blodlutsalt</b> , rött.....	0: 15	0: 90	8: —
<b>Blyacetat</b> .....	0: 10	0: 35	3: —
<b>Blynitrat</b> .....	0: 10	0: 35	3: —
<b>Bromkalium</b> .....	0: 10	0: 60	5: 50
<b>Citronsyra</b> .....	0: 15	0: 80	7: —
<b>Eikonogen</b> , Agfa original.			
10    25    50    100    250    500    1000 gr.			
Kr. 1: —   1: 85   3: 15   5: 50   12: 80   24: 80   48: 80			
<b>Fernissa</b> , se Negativlack.			
<b>Fixernatron</b> , små, klara kristaller.....	—	0: 08	0: 40
pr fat om            50                            100 kg.			
Kr.            18: —                            34: —			
<b>Fosforsyra</b> , 1,120.....	—	0: 30	2: 50
<b>Glycin</b> , i originalburk.			
10    25    50    100    250    500    1000 gr.			
Kr. 1: —   1: 85   3: 15   5: 50   12: 80   24: 80   48: 80			
<b>Guldchlorid</b> , i glaströr, pr gr. Kr. 3: —.			
<b>Hydrokinon</b> , vit.			
10    25    50    100    250    500    1000 gr.			
Kr. 0: 40   0: 65   1: —   1: 75   3: 85   7: —   13: —			
<b>Isättika</b> , 99—100 <sup>o</sup> /o-ig.....	0: 10	0: 60	5: —
<b>Jodkalium</b> , kemiskt ren.....	0: 75	6: 50	—

## Kemikalier

	pr 10 gr. Kr.	pr 100 gr. Kr.	pr 1000 gr. Kr.
<b>Kaliummetabisulfit</b> .....	0: 10	0: 25	2: —
<b>Kaliumpermanganat</b> , se Övermangansyrat Kali.			
<b>Kaliumplatinaklorur</b> , se Platina.			
<b>Kolsyrat Kali</b> .....	0: 10	0: 30	2: 50
<b>Kolsyrat Natron</b> , krist.....	—	0: 10	0: 65
» » vattenfri.....	—	0: 15	1: —
<b>Kromalun</b> .....	0: 10	0: 30	2: 50
<b>Magnesium</b> , pulver.....	0: 25	2: —	—
» band.....	0: 50	4: —	—
<b>Mattlack</b> , Schering, vit.....	—	0: 80	7: —
» Geka, originalfl. röd och gul.....	—	2: —	—
<b>Mattolein</b> , pr fl.....	0: 25	1: 75	—
<b>Metochinon</b> , originalburk om 25 gr. Kr. 4: —.			
<b>Metol</b> , Agfa och Hauff.			
10 25 50 100 250 500 1000 gr.			
Kr. 1: 05 2: — 3: 35 6: — 14: 20 27: 60 54: —			
<b>Metolersättning</b> .....	0: 60	5: —	45: —
<b>Natriumbisulfit</b> .....	—	0: 20	1: 50
<b>Natriumsulfid</b> , se Svavelnatrium.			
<b>Natriumsulfit</b> , se Svavelsyrligt Natron.			
<b>Negativlack</b> ,			
100 250 500 1000 gr.			
incl. fl. Kr. 1: 50 3: 50 6: — 11: —			
<b>Ortol</b> , Agfa original. Pris som Metol.			
<b>Oxalsyra</b> , krist.....	0: 10	0: 25	2: —
<b>Platina</b> , i glaströr, pr gr. Kr. 8: 50.			
<b>Pottaska</b> , se Kolsyrat Kali.			
<b>Pyrogallussyra</b> , sublimerad, Schering.....			25: —
10 25 50 100 250 500 gr.			
Kr. 0: 50 1: — 1: 70 3: — 7: — 13: —			
<b>Rodanammonium</b> .....	0: 15	0: 80	7: —
<b>Salpetersyrat Bly</b> , se Blynitrat.			
<b>Salpetersyrad Uranoxid</b> , se Urannitrat.			
<b>Soda</b> , se Kolsyrat Natron.			
<b>Sulfit</b> , se Svavelsyrligt Natron.			
<b>Svavelnatrium</b> , Schering original.....	0: 10	0: 75	4: —
<b>Svavelsyrligt Natron</b> , krist.....	0: 10	0: 15	1: —
» » vattenfritt.....	0: 10	0: 25	1: 75

**Kemikalier**

	pr 10 gr. Kr.	pr 100 gr. Kr.	pr 1000 gr. Kr.
<b>Tiokarbamid</b> , Hauff original.			
25                      50                      100 gr.			
Kr. 1:40                2:—                3:20			
<b>Undersvavelsyrligt Natron</b> , se Fixernatron.			
<b>Urannitrat</b> .....	0:60	5:—	40:—
<b>Ättiksyra</b> , se Isättika.			
<b>Ättiksyrat Bly</b> , se Blyacetat.			
<b>Ättiksyrat Natron</b> , krist.....	0:10	0:20	1:50
"                      dubbelsmält .....	0:10	0:30	2:75
<b>Övermangansyrat Kali</b> .....	0:10	0:35	3:—

Övriga här ej upptagna kemikalier: Pris enligt dagsnotering.

**Kemikalier i lösningar och patroner m. m.**

**FRAMKALLARE**

	Flaskor à 1/20	1/10	1/5	1/2 lit.	Utspädning
<b>H. F. M. Universalframkallning</b> Kr. —	0:50	1:—	1:75	2—3 delar	
<b>Agfa Metol-Hydrokinon</b> ..... » —	1:—	1:70	2:65	3—5 »	
<b>Agfa Rhodinal</b> ..... » 1:—	1:30	2:50	4:20	15—40 »	
<b>Hauff Neol-framkallning</b> ..... » 0:90	1:10	2:15	3:50	30—60 »	
<b>Hydro-Paramidframkallning</b> .... » —	1:20	—	—	10—30 »	
<b>Glycin-framkallning</b> ..... » —	1:—	—	—	5—6 »	
<b>H. F. M. Framkallningssats</b> för 1—2 liter framkallning. pr st. Kr.	0:85				
<b>Agfa-Specialframkallare I</b> » 3—5 »	»	»	»	»	2:—
"                      II » 15—20 »	»	»	»	»	5:25
				1 st. 10 st.	
<b>H. F. M.-Framkallningspatron</b> (Metol-Hydrokinon).....	Kr. 0:25	2:25			
<b>Leonar</b> ..... »	»	»	0:30	2:50	
<b>Agfa d:o Metol-Hydrokinon, Hydrokinon, Glycin, Pyrogall m. fl.</b> »	0:45	3:40			
<b>Leonar-Metol Hydrokinonpatron</b> för 1/2—1 lit. framkallning »	0:50	4:75			
<b>Hauff Neol-patron</b> för 400—600 kbcm. vatten..... »	0:45	3:40			

**FIXERSALT**

<b>Agfa</b> , surt fixersalt, i burkar om .....	100	250	500	1000 gr.
<b>Hauff</b> , » » i » » .....	Kr. 0:40	0:80	1:45	2:65
<b>Leonar Fixerpatron</b> för 200 kbcm. bad.....				Kr. 0:20
<b>H. F. M.</b> , surt snabbfixersalt, 200 gr. för 1—2 liter vatten pr ask »				0:40
<b>Agfa Snabbfixersalt I</b> , (för c:a 80 negativ 9×12)..... » » »				0:50

DIVERSE HJÄLPMEDEL

**Excelsior Tonfixerbad**, extra guldstarkt.

I flaskor om .....	1/10	1/4	1/2 liter
Kr.....	0: 65	1: 40	2: 50

**Agfa Tonfixersalt**, med guld för .... 1/4 1/2 1 liter bad

pris pr ask Kr. ....	0: 60	1: 05	1: 80
----------------------	-------	-------	-------

**Agfa Tonfixerpatron** för 125 kbcm. bad, 1 st. Kr. 0: 50, pr ask om 10 st. Kr. 4: 40

**Satrap Färgtoningstabletter.** För toning av framkallningspapper i grön, blå, brun och röd färg. Pris pr ask om 10 satser Kr. 1: 50.



**Satrap Sepia tabletter.** För toning av framkallningspapper i varm brun ton. Pris pr rör (tonar ca 40 bilder 9x12) Kr. 0: 30; ask om 6 rör Kr. 1: 50.

**Senol**, utm. tonbad för gasljusbilder, pr flaska om 1/20 lit. Kr. 1: 25, 1/10 lit. Kr. 2: —

**H. F. M. Bruntoning** för gasljuspapper, pr flaska om 100 gr. .... Kr. 0: 50

**Agfa Kopparförstärkare** i glasburk om 50 gram..... > 2: 25

» » i glasrör, pr st..... > 0: 30

**H. F. M. Uranförstärkning** i flaska om 1/10 liter ..... > 0: 45

**Agfa försvagningspatron**..... pr st. > 0: 25

**Klarpatroner**..... » » > 0: 15

**Bromkaliumlösning**, 10 %ig, inkl. droppflaska om 50 100 gr.

Kr. 0: 65	0: 75
-----------	-------

**Solarin**, bästa medel mot ljusgårdsbildning. Liten flaska Kr. 2: —, större Kr. 3: —

**Glanslösning** för erhållande av högglass å gelatin och gasljuspapper

Flaska å ..... 50 100 gr.

Kr..... 0: 35 0: 50

**Rönnings Foto-Pasta**, svenskt fabrikat — absolut syrefritt — bästa klister till fotografier, raderingar, värdepapper m. m.

Originalburk om 90 250 900 tub å 50 gr.

Kr..... 1: — 2: 40 6: — 0: 40

I stor patenttub med pensel..... Kr. 1: —

**BLIXTLJUS**

	10	25	50	100 gr.
<b>Agfa Blixtpulver</b> .....	Kr. 1: 35	2: 20	3: 15	5: 50

<b>Momentol-pulver</b> .....	> 1: 10	2: —	3: 20	5: 50
	Storlek 1	2	3	4
		5	6	

**H. F. M. Blixtljuspatri**... Kr. 0: 20 0: 30 0: 40 0: 50 0: 65 0: 80

**Agfa Kapselblixt**..... Storlek I: pr st. Kr. 0: 55, pr ask å 10 st. Kr. 4: 10

» II: » » » 0: 65, » » » 6 » » 3: 30

**Blixtlampor** och belysningstabeller, se Registret.

**Magnesium** i pulver och band, se Kemikalier.

## KAMERA-TILLBEHÖR

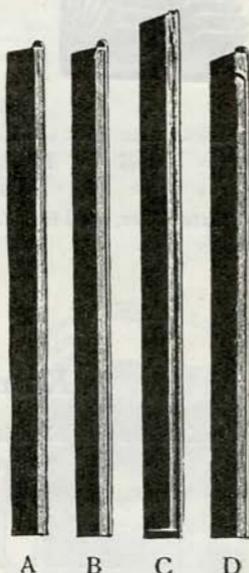
## Metallkassetter

- A. Utan fals, s. k. millionfals, för Glunz m. fl.  
 B. För Contessa m. fl.  
 C. » Ica.  
 D. » Ernemann.

För plåtar	4,5×6	6×9	9×12	10×15 cm.
pr st. Kr.	1: 00	1: 10	1: 25	1: 75

För planfilm	4,5×6	6×9	9×12	10×15 cm.
lackerade pr st. Kr.	3: 50	3: 75	4: —	5: 75
läderklädda »	»	—	6: —	—

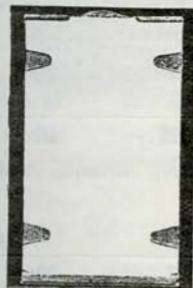
Obs! Beträffande originalkassetter hänvisas till tillbehör under respektive kameror.



## Kassettilägg av trä

För fasta- och bokkassetter till reskameror.

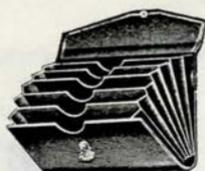
Cm. ....	6×9—9×12	9×12—10×15	9—12—12×16,5 cm.
pr st. Kr. ....	0: 70	0: 80	0: 90
Cm. ....	9×12—13×18	10×15—13×18	12×16,5—13×18 cm.
pr st. Kr. ....	0: 90	0: 90	0: 90
Cm. ....	12×16,5—18×24	13×18—18×24	18×24—24×30 cm.
pr st. Kr. ....	1: 25	1: 25	2: —



## Kassettilägg av metall

För vanliga metallkassetter.

för	6×9	-plåtar i	9×12-kassetter	Kr. 0: 50
»	6×9 och 9×12	»	i 10×15	» » 0: 65
»	9×12, 10×15 o. 12×16,5	»	i 13×18	» » 0: 75



### Kassettetuier

För kassetter 6,5×9 9×12 10×15 cm.

Av klot, utan fack .....	pr st. Kr.	0: 75	0: 95	1: 25
» » med » för 3 metallkassetter ..	» »	1: —	1: 50	2: —
» » » » » 6 » ..	» »	1: 50	2: —	2: 75
» äkta läder, med fack för 3 » ..	» »	—	4: —	5: 50
» » » » » 6 » ..	» »	—	4: 75	6: 75

### Kamerabälgar

Koniska, av äkta läder; för rullfilm-, plåt- och planfilmkameror.



Cm. ....	4×6,5	4,5×6	6×9	6,5×9
Enkelt utdrag, pr st. Kr.	2: 75	2: 75	3: 75	3: 75
Dubbelt » » »	—	—	—	5: —
Cm. ....	6,5×11	8×10,5	9×12	10×15
Enkelt utdrag, pr st. Kr.	4: 25	4: 50	5: —	6: 50
Dubbelt » » »	—	—	8: —	10: —



### Väskor för Reskameror

A. Av prima smärting, läderkantade, fodrade med flanell, med mellanlägg för kassetterna och försedda med starka läderremmar.

För kamera och 3 dubbelkassetter

Cm. ....	13×18	18×24	24×30
pr st. Kr. ...	22: 50	27: —	40: —

B. Av prima smärting, vaxdukskantade, fodrade med flanell, försedda med starka läderremmar.

För kamera och 3 dubbelkassetter

Cm. ....	13×18	18×24
pr st. Kr. ....	16: 50	20: —



### Lädersäckor för rullfilmkameror

Av prima brunt läder, med hand- och axelrem samt lås.

Cm. ....	4×6,5	6×6	6×9	6,5×11	8×10,5	8×14
pr st. Kr. ....	4: 75	6: —	7: —	8: 50	9: —	12: —

D:o extra prima, svenskt utförande.

Cm. ....	4×6,5	6×9	6,5×11	8×10,5	8×14
pr st. Kr. ....	6: —	9: —	11: 50	12: —	15: —

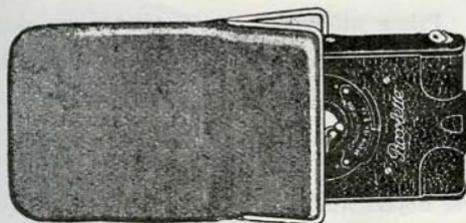
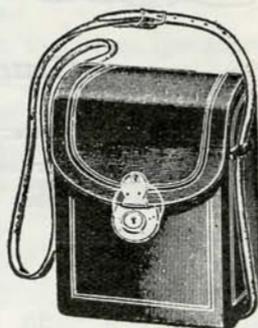
### Lädersäckor för klappkameror

Av prima, svart eller brunt läder, med hand- och axelrem samt lås.

Cm. ....	6×9	9×12	10×15
För 3 kassetter pr st. Kr.	8: —	10: —	12: —
» 6 » » »	9: —	11: 50	14: —

D:o extra prima, svenskt utförande, filt- eller plyschfodrade.

Cm. ....	6×9	9×12	10×15
För 3 kassetter pr st. Kr.	9: 50	12: —	14: —
» 6 » » »	10: 50	13: —	16: —



### Etuier

av mocca-skinn.

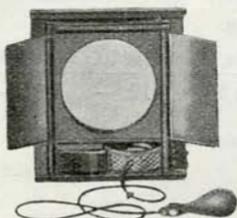
För rullfilmskameror och mindre planfilmskameror.

Cm. ....	4×6,5	6×9	6,5×11
pr st. Kr. ....	3: 25	5: —	6: —

Vid rekvisition torde uppgivas för vilken apparat väskan är avsedd.

# TILLBEHÖR FÖR EXPONERINGEN

## Norka-Atelierslutare



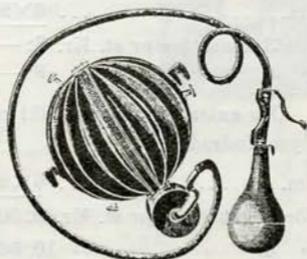
Bästa existerande atelierslutare; placeras bak-  
om objektivet; arbetar ljudlöst och utan skak-  
ning; levereras komplett med boll, slang och  
ventil.

För objektivdiameter	8	10	12 cm.
pr st. Kr.....	30:—	30:—	36:—

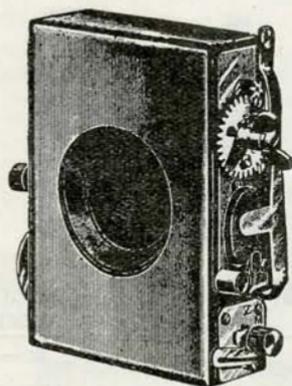
## Grundner-Atelierslutare

Utmärkt atelierslutare; placeras bak-  
om objektivet; arbetar säkert, tyst och  
utan skakning; levereras komplett med  
boll, slang och ventil.

För objektivdiameter				
Cm.....	8	10	12	14
pr st. Kr....	14:—	16:—	18:—	20:—



## Ridåslutare



Prima utförande, av trä eller aluminium  
med förnicklade beslag; för tid och ögonblick  
i olika hastigheter; anbringas framför objek-  
tivet; levereras med metalltrådsavtryckare.

För objektivdiameter				
mm.....	38	42	45	52
pr st. Kr...	6:75	7:—	7:50	8:—

För objektivdiameter			
mm.....	55	62	72
pr st. Kr...	8:—	9:—	10:—

### Objektiv-lock

Av läder, fordrade med sammet.

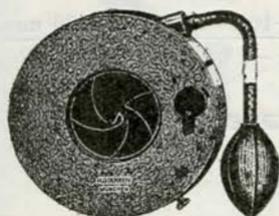


mm. ....	30	40	50	60	70	90
Kr. ....	0: 60	0: 80	1: —	1: 20	1: 40	2: —

— Pris för andra storlekar beräknas efter närmast större. —

### Central-Slutare

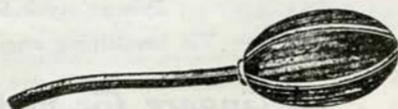
Ny förbättrad konstruktion.



Av svartlackerad aluminium; mekanismens samtliga delar av bästa stål; arbetar tyst och säkert och är genom ställbara skruvar lätt att anbringa å objektivet; ställbar för tid och ögonblick; levereras med metalltrådsavtryckare.

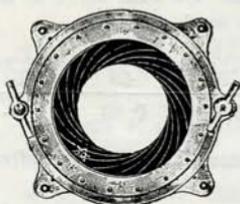
För objektivdiameter	35	40	45	50	60 mm.
pr st. Kr.....	13: —	14: —	15: —	16: —	18: —

### Slutare-Tillbehör



Gummiboll med ventil för atelierslutare .....	pr st. Kr.	3: 50
Gummiboll utan » » » .....	» » »	2: 50
Ventil för atelierslutare .....	» » »	1: 75
Gummislang för atelierslutare .....	» mtr »	1: 50
Gummibälgar » » 2- och 3-delade .....	» st. »	1: 75
Gummiboll med slang för handkameror .....	» » »	1: —
» » » » större apparater .....	» » »	2: 50
Gummiblåsa för Thornton-slutare .....	» » »	0: 50

## Ställbara Objektivringar

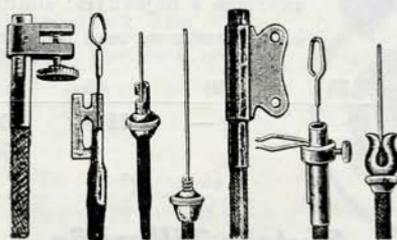


Genom dessa ringar möjliggöres användning av objektiv med olika diameter utan ombyte av objektivbräden.

Spännvidd	15—60	23—80	26—100	30—120 mm.
pr st. Kr.	11:—	12:—	14:—	16:—

## Metalltrådsavtryckare

För slutare.



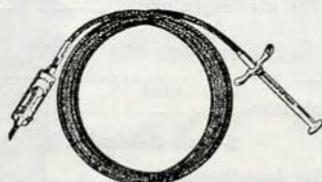
A B C D E F G

Pris pr styck Kr. 1:—, 1:50.

— Vid beställning angiv slutarens namn. —

## Förlängare för metalltrådsavtryckare

Praktisk anordning för förlängning av varje metalltrådsavtryckare.



Längd.....	3	5 mtr
pr st. Kr. ....	4:50	6:—

## Automatiska Utlösare

för kameror och metallavtryckare.

Oumbärliga då den fotograferande själv vill vara med på bilden.



Photoclip A.

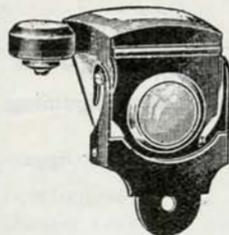


Photoclip B.



D. B. K.

- |   |         |
|---|---------|
| Haka, Modell I, fint förnicklad med tillförlitligt urverk .....                 | Kr. 5:— |
| Haka, Modell II, reglerbar för automatisk tidsexponering $\frac{1}{4}$ —10 s. » | 8:—     |
| Photoclip A, elegant och bekväm, schweiziskt fabrikat .....                     | 6:—     |
| Photoclip B, lika föregående men reglerbar för tider 1—20 sek. »                | 10:50   |
| D. B. K., reglerbar för tider $\frac{1}{4}$ —5 sek. ....                        | 9:—     |



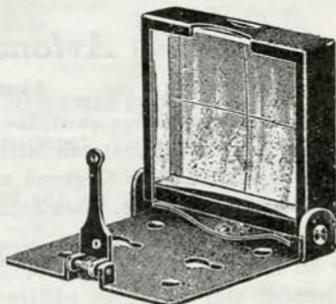
## Briljant-Sökare

För klappkameror; omläggbar för höjd- och tvärbilder.

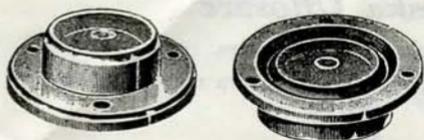
- |                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| A. För 6×9 kameror .....          | Kr. 3:— |
| B. » 9×12 och 10×15 kameror ..... | 3:50    |
| C. » 9×12 » 10×15 » bästa utf. »  | 6:—     |

## Newton-Sökare

- |   |
|---|
| A. 22×30 mm., för 9×12 cm., pr st. Kr. 2:50 |
| B. 26×36 » » 10×15 » » » » 3:—              |
| A I. Finaste utf. » 9×12 » » » » 4:50       |
| B I. » » » 10×15 » » » » 5:50               |



## Vattenpass



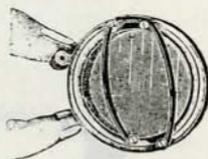
runda, 1:ma kvalitet, att fälla in eller att sätta utanpå kameror.

Pris pr st. .... Kr. 1:—

## Objektivförsatslinser

Vidvinkel-, Porträtt-, Reproduktions- och Teleförsatslinser med Hållare.

Användbara på varje objektiv och å apparater med enkelt eller dubbelt utdrag.



Hållaren (bestående av en messingsfattning som medelst en stålfjäder bekvämt fästes framför objektivet) kan omväxlande användas för endera av ovannämnda försatslinser, med försatslins och gulskiva tillsammans eller med endast gulskiva.

	Storlek I. För Objektiv intill 35 mm. diameter	Storlek II. För Objektiv intill 42 mm. diameter
Försatslinshållare, 1:ma .....	Kr. 2:50	Kr. 3:—
» enklare kvalitet.....	» 1:—	» 1:25
Försatslinser, samtliga pr st.....	» 1:—	» 1:50
Gulskiva, av färgat glas .....	» 0:50	» 0:60
» 1:ma kvalitet .....	» 1:50	» 2:—
Lifa-Filter, original Frih. von Hübel ...	» 2:25	» 3:—
Komplett Etui med 1:ma Hållare, 4 Försatslinser och 3 olika Gulskivor.....	» 6:—	» 8:—

**Vidvinkellinsen** förkortar objektivets brännvidd (för interiörer).

**Porträttlinsen** ökar objektivets ljusstyrka och giver, med kort bälgutdrag, betydligt större samt mjuka och plastiska bilder.

**Teleslinsen** förstorar objektivets brännvidd så att mycket avlägset liggande föremål avtecknas i större skala på plåten.

## Avtonade Gulskivor

4-kantiga, oinfattade.

Avtonade gulskivor användas för att åstadkomma en utjämning av belysningen mellan horisont och landskap i de fall, då belysningskontrasterna mellan en relativt mörk förgrund och en blå- eller molnbemängd bakgrund äro så stora att en vanlig, jämnfärgad gulskiva ej är fullt lämplig.

Cm.....	3×6	4½×6
pr st. Kr. ....	2:25	2:75
Komplett etui med 1:ma hållare .....	4:75	5:50

### Etuier

Av mocca-skinne för gulskiva och hållare.

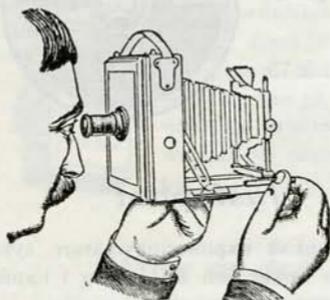
Storlek .....	I (31 mm.)	II (39 mm.)	III (51 mm.)
Kr.....	0: 90	1: 25	1: 50

### Verax-Synkromal-Gulfiltersatser

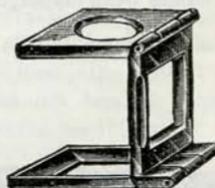
Bestående av 3 gulskivor: ljus, medelljus och mörk, samt hållare; levereras i pappetui.

För objektivdiameter upptill .....	32	39	52 mm.
pr sats Kr.....	4: 50	5: 50	7: —

### Inställnings-Louper



Kr. 4: —



Kan även användas som «trådräknare» Kr. 1: —.

### Loup- och Läsglas

med långt skaft.



Linsdiameter.....	45	60	75	85 mm.
Normal kvalitet .....	Kr. 1: 25	1: 85	3: 25	3: 75
Extra fina acromatiska	» —	5: 50	7: 50	9: —

### H. F. M. Exponeringsmätare

En belysningstabell, enkel och praktisk, i fickformat. Visar exponeringstiden snabbt och utan någon som helst räkning ..... Kr. 0: 50  
— Erhålles på begäran gratis vid köp för 10 kr. —

### Agfa-belysningstabell

även avsedd för Agfa-Blixtljus ..... Kr. 0: 40



## Heydes-Aktinofotometer

Belysningsmätare av magnalium utvisande exponeringstiden, utan omräkning, för olika blandareöppningar.

Pr st. .... Kr. 11: 50

## Ica Diaphot

Ny, ytterst lätt och tunn optisk exponeringsmätare i urform, till princip och användningssätt liknande ovan upptagna »Heyde» mätare.

I läderetui. .... Kr. 3: 75



## Justophot

Ny optisk exponeringsmätare, synnerligen enkel och tillförlitlig i handhavandet.

Mäter vetenskapligt exakt, utan tabeller, exponeringstiden under varje förhållande, i strålände solsken, i mörka rum, vid elektriskt ljus etc. Marknadens mest fulländade instrument. — Bruksanvisning medföljer. —

Pris Kr. 18: —

## Haka-Exponeringsmätare

Synnerligen tillförlitlig; belysningstiden beräknas med ledning av ett å baksidan befintligt ljuskänsligt papper samt en medföljande känslighetstabell för olika plåtsorter; levereras fint förnicklad i elegant etui.

Pr st. .... Kr. 3: 50  
Extra kopiepapper pr paket ..... » 0: 50

*Amatörer tillrådas att alltid använda exponeringsmätare. Kostnaden för densamma uppväges många gånger om därigenom, att man ej genom felaktig exponering förstör en massa plåtar och films.*



## Telemeter.

Praktisk avståndsmätare av aluminium; hjälpredda för fastställandet av avståndet mellan föremålet och kameran.

Pr st. .... Kr. 2:—



## Heyde Foto-Telemeter

Ny optisk avståndsbedömare i synnerligen gediget utförande. Enkel och lätt att handhava. Foto-Telemetern är på övre sidan försedd med en avståndsskala från 1 meter till oändligt, jämte en förskjutbar knapp med visare. Det på ena sidan befintliga okularet motsvaras på den andra av tvenne fönster förskjutna i höjdläge. Vid betraktande av ett föremål genom okularet förskjutes den över skalan befintliga knoppen tills den på tvären avskurna och den förskjutna bilden fullständigt sammanfaller. Det rätta avståndet kan då genast avläsas på skalan. Fullständig beskrivning medföljer.

Pr st. .... Kr. 21:—



## Stativ av trä

för res- och handkameror.

N:o 1. Gulbetsat, 2-delat med mässingsbeslag, 135 cm. högt.

Pr st. .... Kr. 3: 25

N:o 2. Brunbetsat, 2-delat med rund, polerad skiva, 135 cm. högt.

Pr st. .... Kr. 3: 75

N:o 3. 3-delat. Utdraget 140 cm., hopfällt endast 58 cm. För kameror intill 18×24.

Pr st. .... Kr. 6:—

N:o 4. 3-delat av polerad bok, särdeles stadigt för 18×24 kameror.

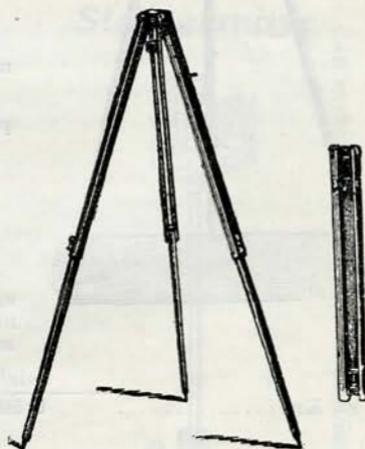
Pr st. .... Kr. 10: 50

N:o 5. 3-delat, utdraget 150 cm., för 18×24 och större kameror med löstagbart huvud. Pr st. Kr. 14:—

N:o 6. 4-delat, naturpolerad bok, 150 cm. högt. Pr st. .... Kr. 8:—

N:o 7. 3-delat, finpolerat päronträ, 140 cm. högt, för 13×18 kameror. Pr st. .... > 7: 50

N:o 8. 4-delat, svartpolerad, med nickelbeslag, särdeles elegant, för lättare kameror. Pr st. .... > 10:—



## Hemstativ

För fotografering i rum och mindre atelierer.  
Hopfällbart, stadigt, höj- och sänkbart medelst skruv.

- A. Svartbetsat i ek, med mässingbeslag..... Kr. 22:—  
B. Svartpolerad. Elegant och stabilt, med drev..... » 60:—

— Illustration på begäran. —

## Metallrörstativ

Av erkänt förstklassigt fabrikat, tillverkade av mässing och försedda med dubbelskruv passande för kameror med såväl tysk som engelsk stativmutter; ytterrören svart brännlackerade, spetsar och huvud av finfornicklad mässing.

	3-del.	4-del.	5-del.	7-del.
Pr st. Kr.	6:—	7:—	10:—	13:—



## Förnicklade Metallrörstativ

Av samma utförande som ovanstående men elegant och hållbart helfornicklade.

	3-del.	4-del.	5-del.
Pr st. Kr.	8:—	10:—	12:—

## Metallrörstativ med platta

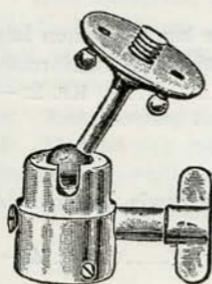
Av mässing, svart brännlackerade, flat sammanläggbara och försedda med stor, nedfällbar, fornicklad platta, varigenom stor stabilitet erhålles.

	3-del.	4-del.	5-del.
Pr st. Kr.....	8:50	10:—	12:—

## Fodral för stativ

- N:o 1. Av segelduk med remmar och handtag för trästativ..... Kr. 3:—  
N:o 2. Av segelduk med handtag för metallstativ..... » 2:—  
N:o 3. Av 1:ma läder med handtag och lock för metallstativ..... » 9:50

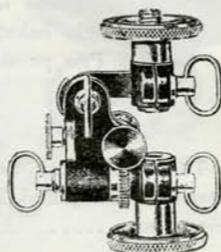
## Kulleder



A



B

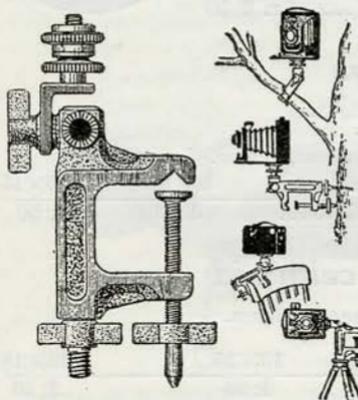


C

- A. Fint förnicklad, för inställning av kameran för höjd- och tvärformat utan apparatens avskruvning ..... pr st. Kr. 2: 50
- B. Meyer-Universalkulled; försedd med 3 mikrometerskruvar för inställning i varje önskat läge samt vinkelrör för vertikalinställning ..... » » » 9: —
- C. Duotar-Universalkulled, precisionsförande, med ställbarhet i alla riktningar..... » » » 15: 50

## Universal-Fickstativ

## Stativgarnityr



Av aluminium, med kulle, synnerligen praktiskt; kan anbringas å varjehanda föremål såsom bord, stolar, velocipeder, trädstammar etc.

- A. .... pr st. Kr. 3: 50
- B. Gediget, kraftigt utf. » » » 5: —



2 delat Kr. 3: 50.

Att användas i samband m. promenadkäpp el. dylikt.

D. R. G. M.



### Stativ-Hållare

för Piccolette-Kamera.

Med denna enkla och praktiska hållare kan apparaten lätt och bekvämt fästas på stativet för såväl höjd- som tvärformat.  
Pris pr st..... Kr. 2:—

### Stativförlängare

För förlängning av metall- och trästativ, 3-delad, av runda, förnicklade mässingrör; hopfäld 14 cm., utdragen 26 cm.

Pris pr st..... Kr. 4:—

### Transformationshuvud

Passande för varje stativ och kulle.

A. Med engelsk mutter och tysk skruv.

B. » tysk » » engelsk »

Pris pr st..... Kr. 0:75

### Stativstöd

av gummi.

Påsättes stativfötterna, som då ej kan glida eller skada golvytan. Pris pr st..... Kr. 0:50



### Visirskiva

med skyddsskärm.

Passande för Rekord, Contessa, Ernemann, Ica m. fl. kameror.

Cm.....	9×12	10×15
pr st. Kr. ....	3:50	4:50

### Visirskivor av celluloid

Praktiska och synnerligen hållbara.

Cm.....	9×12	10×15	13×18
pr st. Kr. ....	1:25	1:70	2:30

### Visirskivor av glas

Prima, mattslipade, med fint korn.

Cm.....	6×9	9×12	10×15	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	13×18	18×24
pr st. Kr. ..	0:15	0:25	0:35	0:50	0:55	1:—

## Agfa-Blixtljuslampa

Helt förnicklad, enkel, och lättskött; tändningen av blytpulvret åstadkomes genom tändmetallens friktion mot en refflad ståltrissa, vilken spännes medelst en fjäderanordning.

- A. Med handtag för fingeravtryckning, pr st. Kr. 8:—  
 B. Med fot och metalltrådsavtryckare, » » » 10:74  
 Extra tändmetall ..... » » » 0:60



## H. F. M. Blixtljuslampa

för fingeravtryckning.

Särdeles enkel och ofarlig. Bästa och billigaste blixtljuslampa för amatör-fotografer ..... Kr. 2:50  
 Extra tändmetall för d:o, 3 st. .... » 0:25

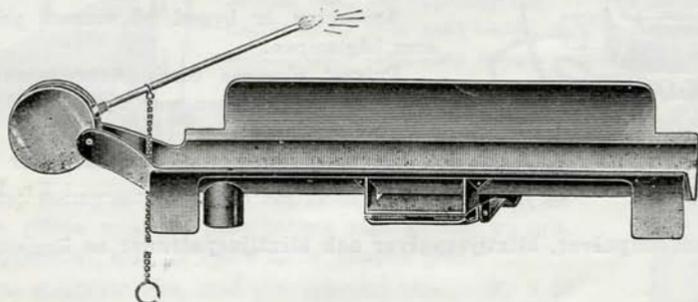
## »Haka» Blixtljuslampa

finfint förnicklad.

Med urverk, som automatiskt möjliggör en inställning på längre och kortare tid. Pris komplett med stativmutter ..... Kr. 6:—

## Rhaco-Blixtljuslampa

Ny modell!

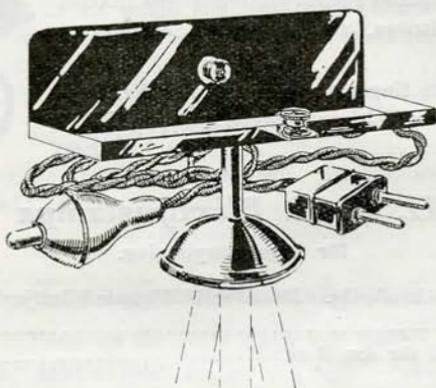


Tillförlitlig tändning medelst veke. På grund av lampans långsträckt form kan, utan olägenhet, en större mängd blytpulver avbrännas. På så sätt erhålles även en mjukare belysning. Lampan är försedd med en klämmare avsedd att fästas vid en bordskant, trappstege eller dylikt. Även stativmutter med vanliga gängar finnes anbringad.

Pris pr st. .... Kr. 6:—

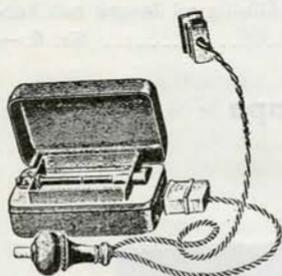
## »Auto» Blixtljuslampa

för starkström.



Kan tillkopplas varje ljusledning.

Pris komplett med långa ledningstrådar ..... Kr. 12:—



## B o. S Blixtljuslampa

med elektrisk ljusbågetändning

för direkt anslutning till ljusledning, lik- eller växelström samt för alla spänningar upp till 220 volt.

Apparaten är byggd på samma princip som båglampan.

Pulvret placeras direkt över kolen och antändes av ljusbågen som uppstår vid slutning av strömmen.

Pris komplett med 1 par kol, 1½ meter ledning och stickkontakter samt tryckkontakt ..... Kr. 16:50

Magnesiumpulver, blixtljuspulver och blixtljuspatroner se Registret.

*Vår förstklassiga reparationsverkstad  
för kameror rekommenderas.*

## DIVERSE UTENSILIER

### Mörkrumshuvar

Av massivfärgat glas; förstklassigt utförande.

- |                                       |               |           |
|---------------------------------------|---------------|-----------|
| A. Röda                               | } pr st. .... | Kr. 1: 75 |
| B. Gula                               |               |           |
| C. Röda, mindre för ficklampor        |               | » 1:—     |
| D. Röttljusfordral av tyg för resbruk |               | » 2: 25   |

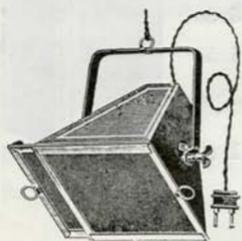


### Elektriska Glödlampor

Av massivfärgat glas.

- |             |          |             |          |
|-------------|----------|-------------|----------|
| A. Röda för | 110 volt | D. Gula för | 110 volt |
| B. » »      | 220 »    | E. » »      | 220 »    |
| C. » »      | 150 »    | F. » »      | 150 »    |
- Pris pr st. .... Kr. 2:—

### Elektrisk Mörkrumslampa



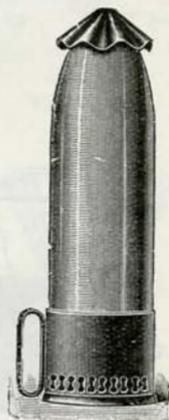
A II. Mycket praktisk; med rött och gult glas 20×20 cm.; för upphängning, vridbar så att ljuset kastas snett eller rakt nedåt; med ledningstråd och stickkontakt men utan lampa. Pris pr st. Kr. 14:—

B II. Så konstruerad att intet direkt ljus faller från ljuskällan på plåten. Härigenom vinnes mycket större säkerhet och det är mycket lättare att bedöma plåten mot den jämt belysta ytan än mot en mindre ljuspunkt, som de flesta andra lampor giva.

För elektriskt ljus, med gult och rött glas... Kr 7: 50

### Kometlykta för ljus

Med rubinrött glas 60 mm. diam.; bred svartlackerad fot.  
Pr st. .... Kr. 1: 75





### Fotogen-Lampor

- 1 B. 2''' flatbrännare..... pr st. Kr. 2:—  
 2 B. 10''' rundbrännare ..... » » » 3:—  
 3 B. 10''' rundbrännare med gult inner-  
 glas och röd yttercylinder ..... » » » 5:—

#### EXTRA LAMPGLAS

Storlek .....	2''	10''	Komet	Yttercylinder
Kr.....	0:40	0:50	1:—	1:—

Skyddshattar av mässing: 2'' Kr. 0:30; 10'' Kr. 0:45.  
 Cylinder Kr. 0:75.

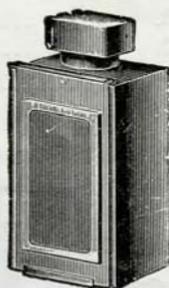
### Mörkrums-Lyktor

Lykta av bleckplåt med rött skjutglas.

- 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub>×6 cm. .... Kr. 0:50  
 10×12 » ..... » 1:50

Reslykta av rött tyg, sammanfällbar, för ljus.

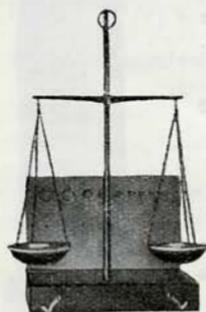
- Pr st. .... Kr. 1:25



### Stativvägar

Precisionsvägar av finpolerad mässing, med stativ och vikter; levereras i mattpolerad trälåda.

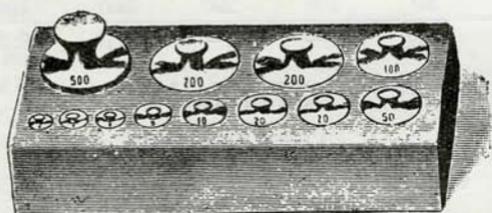
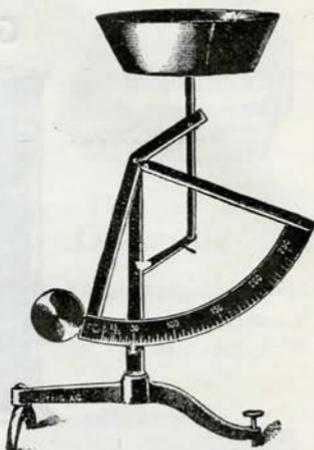
- A. Bärkraft 100 gr. med 7 mässing-  
 vikter, pr st..... Kr. 12:—  
 B. Bärkraft 200 gr. med 9 mässing-  
 vikter, pr st..... » 16:—



## Ståndvågar

Solitt utförda; med ställbar fot och djup skål av aluminium.

A. Graderad upptill 50 100 250 500 gr.  
 Kr. 2:— 2:50 3:50 5:—



## Viktsatser

Precisionsvikter av mäs-  
 sing, nedfälda i polerad,  
 elegant träform.

Innehåller 8 vikter, 1  
 till 200 gram... Kr. 5:—

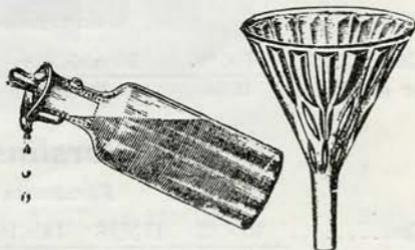
## Kemikalieskedar av horn

Cm.....	12	15	18	25
pr st. Kr.....	0:65	0:90	1:15	1:80

## Droppflaskor

Koniska och runda.

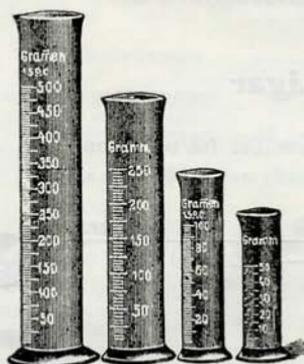
	30	50	100 gr.
pr st. Kr.	0:40	0:50	0:60



## Glastrattar

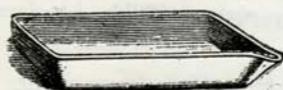
Diam. cm.	8	10	12	15	18
pr st. Kr.	0:50	0:60	0:80	1:40	1:90

### Glasmensurer



Cylinderform.

Gr.....	10	25	50	100	250	500	1000
pr st. Kr....	0: 60	0: 75	0: 80	1: —	2: —	2: 75	3: 50



### Glasskålar

Prima, extra lätta.

Cm.....	10×13	11×16	15×20	19×25
pr st. Kr.	0: 80	1: 10	1: 40	2: 25

### Emaljskålar

Bästa fabrikat.

Cm.....	10×13	11×16	14×19	19×25
pr st. Kr....	1: 10	1: 45	2: 20	3: 30
Cm.....	27×32	32×43	42×52	52×62
pr st. Kr....	6: —	9: —	13: —	26: —

### Celluloidskålar

Sorterade färger.

Cm.....	7×10	10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	11×16	13 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×18 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	19×25
pr st. Kr....	0: 50	0: 85	1: —	1: 50	2: 50

### Porlinsaskålar

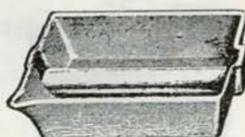
Förnämsta kvalitet.

Cm.....	10×13	11×16	14×19	19×26	27×33	34×44	43×53
pr st. Kr....	1: 25	1: 80	2: 75	4: —	10: —	16: —	25: —

### Filmskål

Av porslin med glasstav, för framkallning av rullfilm.

Pr st. .... Kr. 2: 10



### Glasrulle

Praktiskt hjälpmedel vid framkallning av rullfilm; 9 cm. bred. Pr st... Kr. 1: 25

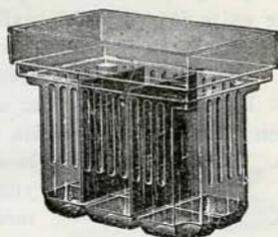


### Glastråg

För fixering, ståndframkallning, tvättning av plåtar.

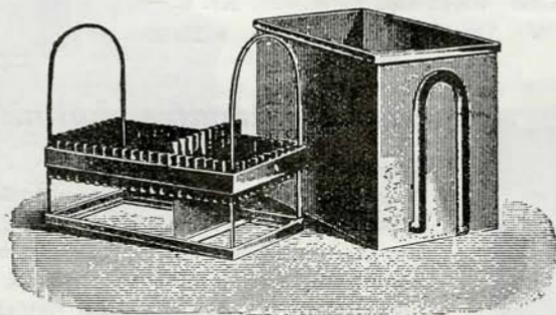
För 12 plåtar:

9×12 cm. .... Kr. 4: 50  
 10×15 » ..... » 5: 50  
 12×16½ och 13×18 cm. .... » 7:—

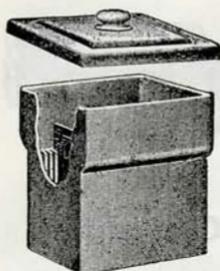


### Sköljapparat

av zink med sifon



N:r 1. För plåtar 6×9 och 9×12 cm. .... Kr. 2:—  
 N:r 2. För plåtar 9×12, 10×15, 12×16, 8×17 och 13×18 cm.... » 3: 50  
 N:r 3. För plåtar 13×18 upp till 18×24 cm. .... » 5: 75



### Porslinskuvetter

För ståndframkallning samt tvättning och fixering av plåtar.

- Cm. 6×9 eller 9×12 med lock, för 12 plåtar Kr. 4: 75  
 › 9×12 › 10×15 › › › › › › 6: 50  
 › 13×18 › › › › › › › › 9: —

### Ståndframkallningstråg

Av tjockt, syrefast brunglaserat stengods för framkallning, fixering och sköljning en masse av plåtar och film. En tråguppsättning är till ovärderlig nytta för varje fotografiskt magasin och har bl. a. följande fördelar:

Betydande besparing av tid, framkallare och fixerbad.

Absolut jämn framkallning av även olika exponerade negativ.

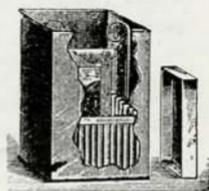
Bekväm kontrollering av framkallningens förlopp och möjlighet att i ett och samma tråg behandla såväl plåtar som rull- och planfilm.

- A. För 60 liter bad, inre dimensioner: 22×30×95 cm. } pr st. Kr. 70:—  
 yttre › 28×36×98 › }  
 B. › 120 › › inre › 22×60×95 › } › › › 120:—  
 yttre › 28×66×98 › }

### Ståndframkallningstank

Av förnicklad metall.

- A. För 12 plåtar 9×12 cm., pr st. .... Kr. 6:—  
 B. › › › 12×16½ › › › ..... › 13: 50



### Amato-Ståndframkallningstank

Synnerligen praktiska apparater, med vilka ståndframkallning, fixering och sköljning försiggår vid fullt dagsljus. Sedan plåtarna i mörkrum nedsatts i apparaterna fyllas och tappas desamma i den ordning proceduren fortskrider, utan att plåtarna behöva avlägnas; levereras i fint förnicklat nysilver och försedda med löst plåtställ.

Kan med särskilda inlägg användas även för planfilm.

- A. För 6 plåtar 4×6 eller 6×9 cm., pr. st. .... Kr. 11:—  
 B. › 6 › 9×12 cm. › › ..... › 12:—  
 C. › 6 › 10×15 › › › ..... › 16:—

## »Foco»-Ståndframkallningstank

Av mässing, fin-fint förnicklad, med hermetiskt tillslutande lock, liknande föregående:

- A. För 6 plåtar 9×12 cm. .... Kr. 9:—  
 B. » 6 » 10×15 » ..... » 11:50

Ramar för planfilm för Amato- och Foco-tankar:

- A. 9×12 cm., extra pr st. .... Kr. 0:60  
 B. 10×15 » » » » ..... » 0:75

## Ståndframkallningskuvett för planfilm

Förnicklad.

- A. För planfilm 4½×6 och 6×9 cm. .... Kr. 7:50  
 B. För planfilm 6×9 till 10×15 cm. .... Kr. 11:50

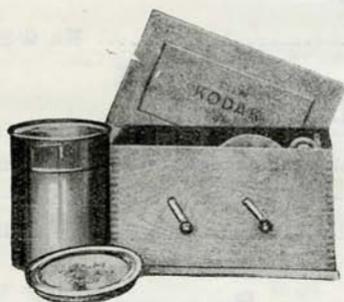


## Kodak Ståndframkallningsapparat

För framkallning av rullfilm utan mörkrum. Enkel, praktisk och giver bättre resultat än det vanliga framkallningsförfarandet i skål.

Fullständig bruksanvisning på svenska medföljer varje maskin.

- Brownie ..... Kr. 23:—  
 Västfick Kodak ..... » 19:25  
 6½ cm. .... » 28:50  
 9 » ..... » 34:—  
 13 » ..... » 41:—  
 18 » ..... » 45:—

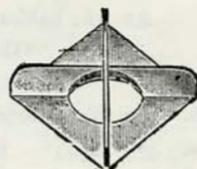


## Plåtskiljare

Av celluloid.

Användes då samtidigt flera plåtar i en skål framkallas.

- Pr st. .... Kr. 0:35





## Stril

Förnicklad.

Förbindes genom gummislang med vattenledningskran.

Pr st. .... Kr. 0: 50

## Cirkulationsanordning

att fastsättas å sköljskålens kant pr st. .... Kr. 4: 50

## Plåthållare

	för 6×9	9×12	13×18
Nysilvertråd .....	Kr. 0: 20	0: 25	0: 50
Mässing, förnicklad .....	» —	0: 25	0: 25
Plåtlyftare, fingerborgsform .....			Kr. 0: 25
Pincett, celluloid, för kopior .....			» 0: 35
» » » » större .....			» 0: 60



## Gummifingrar

i 5 olika storlekar, pr st. .... Kr. 0: 25

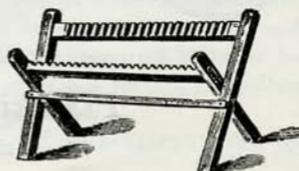


## Filmsträckare

Hålla rullfilm och planfilm plana i framkallningen.  
För storlek 4×6<sup>1</sup>/<sub>2</sub>—6<sup>1</sup>/<sub>2</sub>×11 cm. .... Kr. 1: —  
» » upp till 9×14 cm. .... » 1: 25

## Torkställ

Av trä; hållbart och stabilt utförande.



- A. För 12 plåtar 6×9 — 12×16<sup>1</sup>/<sub>2</sub> cm., pr st. .... Kr. 0: 60  
B. » 12 » 9×12 — 18×24 » » » ..... » 0: 90

## Kopieklämmor



Av trä; med stark fjäder och långa käkar, pr duss..... Kr. 0: 50  
 » » » » » » » » pr st..... » 0: 05

## Korkklämmare.

Användas för att hålla kopior eller film flytande under urtvättningen.

Pr st. .... Kr. 0: 10  
 » dussin ..... » 0: 90

## Filmklämmare

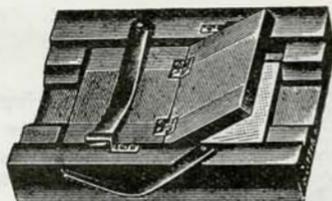
Mycket starka och tillförlitliga klämmare för upp-  
 hängning av film.

N:r 1 passande för format upp till 6<sup>1</sup>/<sub>2</sub>×11 cm.  
 och N:r 2 för större format.

Pris för N:r 1 pr st..... Kr. 0: 30  
 » » » 2 » ..... » 0: 45

## Kopieramar

Prima engelsk modell; filtklädda.

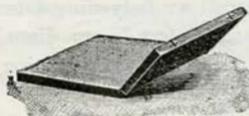


Cm. ....	4,5×6	6×9	6,5×9	7×11	9×12
pr st. Kr. ....	0: 50	0: 55	0: 55	0: 65	0: 70
Cm. ....	9×14	10×15	12×16,5	13×18	18×24
pr st. Kr. ....	0: 75	0: 85	1: —	1: 10	1: 90

## Kopiebräden

Av trä, klädda med filt.

Cm. 6,5×9	9×12	10×15	12×16,5	13×18	18×24
Kr. 0: 25	0: 35	0: 45	0: 50	0: 55	0: 75



## Kopieringsapparaten Chronograph

Möjliggör en snabb framställning av gasljuskopior i större antal vid elektriskt ljus. Tillkopplas varje ledning och är försedd med exponeringsklocka, som automatiskt reglerar belysningstiden från  $\frac{3}{10}$  till 60 sekunder, utöver vilken tid apparaten utan användande av klockan kan brukas för envar exponeringstid. Apparaten är försedd med 2 hållare för vita lampor, samt en hållare för konstant röd ljuskälla.

För negativ upptill 13×18 Kr. 55:—, upptill 18×24 Kr. 85:— pr st.

## Kopieringsapparaten Klimax

För svagström: negativ högst 10×15, vitt och rött ljus.....	Kr. 12:—
» » » » 10×15, endast vitt ljus .....	» 10:—
» starkström: » » 13×18, rött och vitt ljus.....	» 14:—
» » » » 24×30, » » » » .....	» 25:—

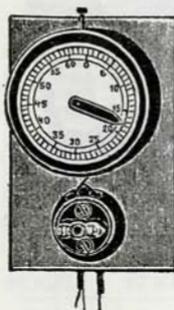
## Kopieringsbord, Mod. »Saska»

För alla format upp till 24×30 cm.

Modernaste apparat för atelierbruk: indirekt belysning; fjädrande spegelglasplatta; öppning och stängning medelst fottryckning, så att båda händerna äro fria. Bordyta med uppfällda klaffar c:a 55×130 cm.

Pris Kr. 180:—.

Å övriga kopieringsapparater för fackbruk lämnas pris på begäran.



## Kronograf

Exponeringsur för automatisk reglering av belysningstiden från  $\frac{3}{10}$  till 60 sekunder; kan användas i samband med varje kopieringsapparat för elektrisk belysning.

Kronograf är monterad på träplatta och försedd med ledningstråd för tillkoppling av den röda och vita ljuskällan.

Pris Kr. 30:—.

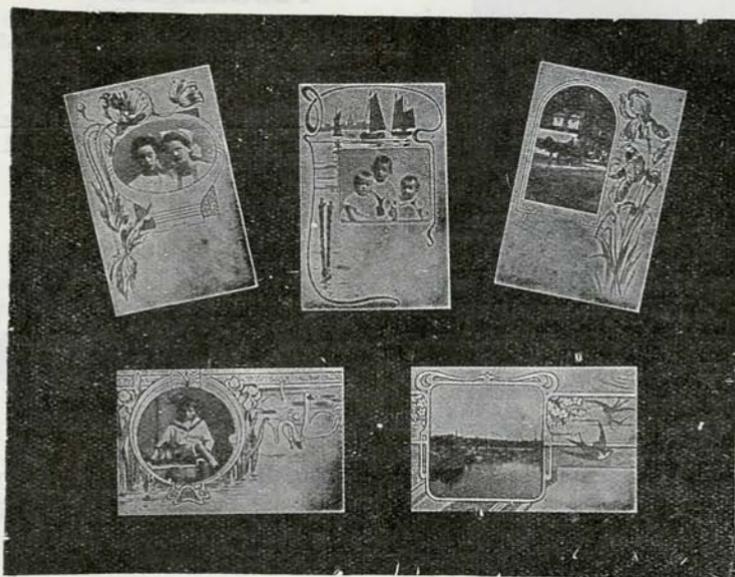
## Tid-Ur

För Fotografi, Kemi m. m.

För sekundavläsning. Lämpar sig särskilt för kontroll av belysningstider vid »gasljuskopiering», förstoring m. m. Siffertavlans storlek (c:a 18 cm. diam.) möjliggör avläsning på intill c:a 3 meters avstånd vid gul mörkrumsbelysning. Gångtid 36 timmar.

Pris Kr. 18:—.

## Negativ-Vignetter



Konstnärligt utförda; för inkopiering å brevkort av olika motiv kring bilden; levereras i satsar i nedanstående serier med tillhörande masker.

A.	Innehållande 8 blandade motiv, pr sats	.....	Kr. 1:—
B.	» 8 sportsmotiv, » »	.....	» 1:—
C.	» 8 blomstermotiv, » »	.....	» 1:—
D.	» 10 karrikatyler, » »	.....	» 1:—

## Kopieringsmasker

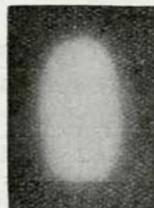
Av svart papper, sorterade i fyrkantiga, runda och ovala utskärningar.

Cm. ....	4×6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> —6×9	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×11	9×12—9×14	10×15	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	13×18
pr 10 st. Kr.	0: 20	0: 25	0: 30	0: 35	0: 45	0: 50

## Avtonings-Vignetter

Av celluloid; giva åt kopian en jämn och mjuk avtoning i oval, rund, fyrkantig eller päronform.

För negativ upptill	6,5×9	9×12	10×15	13×18 cm.
pr st. Kr. ....	0: 75	0: 90	1: 40	1: 75





### Molnnegativ

Av celluloid; för inkopiering av moln å landskapsmotiv.

Cm.....	9×12	10×15	13×18
pr st. Kr...	1: 25	1: 50	2: 25

### Glansplåtar

För åstadkommande av högglans å blanka bilder på gasljuspapper eller gelatinpapper.

Glansplåten rengöres väl före användningen samt ingnides medelst en bomullssudd med glanslösning. Kopiorna läggas våta med bildsidan mot plåten, vatten och luftblåsor avlägsnas genom att de överfaras med en gummivals.



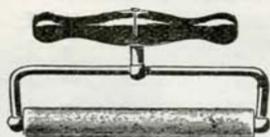
Ferrotyp-glansplåtar I, tunna	25×36 cm.,	pr st. ....	Kr. 0: 65
» » II, extra tjocka	» » » »	» » » »	» 1: 50

Glanslösning: se sida 36.

### Gummirullar

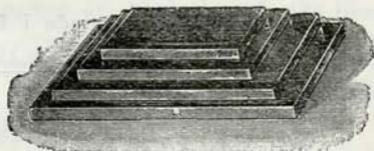
Särdeles praktiska vid all slags uppklistring och uppläggning av kopior på emaljplåt.

Rullens längd 13 cm.....	Kr. 1: 75
» » 18 » .....	» 2: 75



### Klippglas

Av prima, tjockt glas, med finslipade kanter.

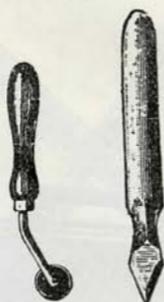


För .....	Visit	Kab.	9×12	10×25	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> cm.
pr st. Kr....	1: —	1: 50	1: 20	1: 50	1: 60
För .....	13×18	15×24	18×24	24×30 cm	
pr st. Kr....	1: 80	3: 50	3: 50	6: —	

Obs.! Extra format på särskild beställning.

### Skärpennor

Att insättas i vanligt pennskaft; användas för skärning av kopior, radering, retusche-ring etc. Pr st..... Kr. 0:05  
Pr duss..... » 0:40



### Trimmer

Skarp ståltrissa i träskaft.

Användes för skärning av pappersbilder.  
Pris pr st..... Kr. 0:75

### Foto-Radérkniv

För negativ och positiv retusch m. m. Pris..... Kr. 1:15

### Papperssax

Bästa fabrikat; fint förnicklad.

Pr st..... Kr. 3:50



### Termometer

Cylindertermometer 20 cm. lång..... Kr. 0:60



### Glasskärare= diamanter

Prima utförande.

Kvalitet .....	A	B	C
pr st. Kr.....	5:—	7:—	8:—

### Skruvmejsel

Förnicklade, synnerligen praktiska, för smärre reparationer av kameror etc., med lösa, härdade mejselstål av olika bredd för insättning i hållaren. Hållarens längd 8 cm., med 4 mejselstål, pr st..... Kr. 1:25



### Skärmaskin A

Med fjäder, som automatiskt fasthåller bilden, samt skivan indelad i rutor.

Skärlängd	13,5	19	26 cm.
Kr.....	5:—	10:—	15:—

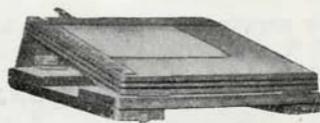
### Skärmaskin B

Även för tjock kartong och papp. Med hävstång och vinkel.

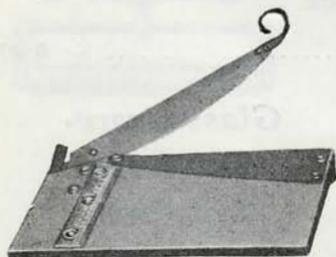
B 1 skärlängd	32 cm.	Kr. 35:—
B 2	53	50:—
B 3	66	75:—

### Skärbräden Argo

Automatiska skärbräden med graderad linjal för papper och tunnare kartong.



Skärlängd...	15 1/2	21	25	31	35	41
pr st. Kr....	9:—	12:—	15:—	21:—	23:—	25:—



### Skärbräde

Med träbord, graderad linjal och genomskinlig celluloidskiva, underlättande renskärning av bilder med tonkant; 17 cm. skärlängd.

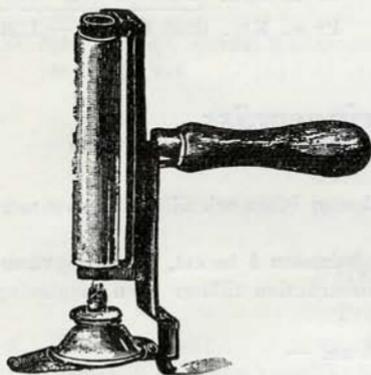
Pr st. .... Kr. 8:50

### Rund- och Ovals kärningsmaskin

Förstklassig skärmaskin i precisionsutförande, möjliggörande bekväm och exakt utskärning av runda och ovala bilder upptill 27×28 cm.

Pr st. .... Kr. 50:—  
Extra trissor, pr st. .... 1:—

### Amatörsatineringsmaskin

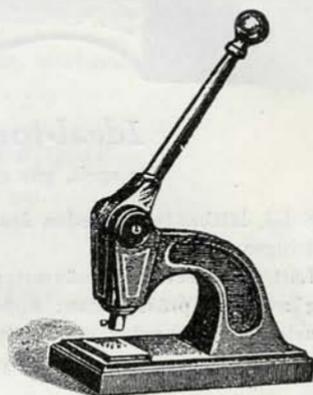


Valslängd 15 cm.

Med denna satineringsmaskin är det möjligt för varje amatör att bekvämt och hastigt kunna få sina kopior glansiga.

Pr st. .... Kr. 6:—  
Större Satineringsmaskiner, pris på begäran.

### Stämpelpräss



För firmastämpling i blinddjuptryck. Genom användande av denna stämpelpräss inbesparas beställning av firmatryck å kartonger.

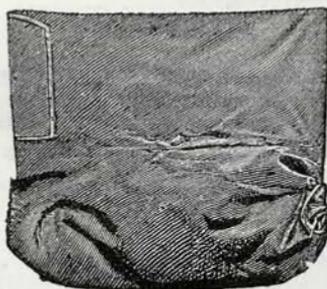
Höjd 29 cm.

Pr st. .... Kr. 30:—

Stämplrar till d:o (på beställning).

### Växelsäck

av mjukt, ljustätt tyg.



Användes för inläggning eller växling av plåtar, då mörkrum saknas.

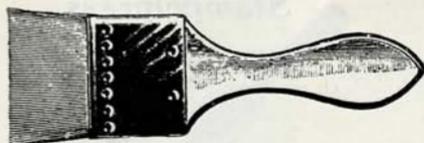
Användbar för alla plåtstorlekar intill 13×18 cm.

Pr st.... Kr. 18:—

### Damppenslar

Mjuka, för avdampning av plåtar o. d.

Bredd mm. ....	2½	4	6
Pr st. Kr. ....	0: 25	0: 75	1: 25



### Klisterpenslar

Bredd mm.  $\frac{2}{2}$  4 5 6  
Pr st. Kr. . 0:35 0:75 1:— 1:20

### Ideal-torrklistringspräss

För sprit, gas eller elektrisk uppvärmning.

Solid, lätthanterlig, sedan årtal erkänd som bästa och tillförlitligaste torr-  
klistringsapparat.

Lätt och bekväm manövrering medelst balansen å locket, jämn uppvärm-  
ning av hela prässplattan: apparatens konstruktion tillåter även montering  
å kartong med mycket stor marginal.

— Pris på begäran. —

### Amatör-torrklistringsapparat

med spritlampa.

För bildstorlek 9×12 cm. .... Kr. 8:50

### Torrmonteringspapper

Högsta kvalitet i ark 50×60 cm.

		pr ark	pr 100 ark
A.	För låg värme, bästa kvalitet.....	Kr. 0:30	27:—
B.	» hög » .....	» 0:25	22:—

### Kartong för torrmontering

Prima, genomfärgad, i ett 60-tal skilda färger samt i olika format och tjocklekar.  
Pr ark (ca 53×63 cm.)..... Kr. 0:25—0:50

Obs.! Fackfotografer erhålla på begäran färg- och kvalitetsprover.

### Kartong i ark

Tjocklek 6-dubbel.

- A. Prima, syrefri, satinerad; vit, ljusgrå, mörkgrå, chamois, ljusbrun och  
mörkbrun; format 53×66 cm.  
Pr ark..... Kr. 0:45; pr 100 ark..... Kr. 40:—
- B. Prima, syrefri, linneprässad; vit, ljusgrå, chamois o. brun; format 53×66 cm.  
Pr ark..... Kr. 0:50, pr 100 ark..... Kr. 45:—

## Tonpapper

- A. Utan adhesiv, format 50×73 cm., vitt, ljusgrått, chamois och brunt, pr ark ..... Kr. 0: 15
- B. Med adhesiv, format 50×60 cm., ljusgrått, mörkgrått, chamois, brunt och svart, pr ark ..... Kr. 0: 75

## Svart Naturpapper

Format 50×73 cm.

- Pr bok..... Kr. 1: 75, pr ark ..... Kr. 0: 08

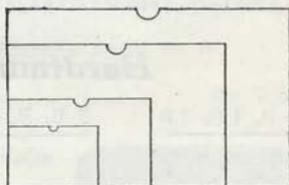
## Filtrerpapper

Prima kvalitet.

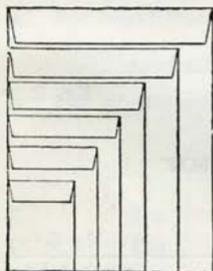
- A. Tunnt, pr bok..... Kr. 1: 65, pr ris ..... Kr. 28: —
- B. Tjockt, » » extra l:ma » 2: —, » » ..... » 35: —

## Skyddskuvert

Av prima, vit, pergamyn; för inläggning av fotografier.



Cm.....	Visit	8 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	Kabinett	12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×18 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	18 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×24 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
pr 1000 st. Kr.	4: —	6: —	6: —	11: —	14: —



## Negativkuvert

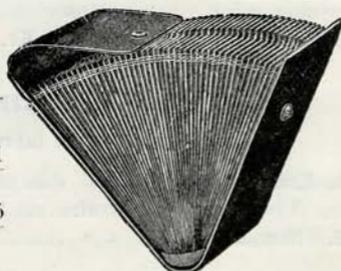
För plåtar och film; av prima, genomskinlig pergamyn.

För negativ, cm.	6×9	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×11	9×12	10×15
pr 100 st. Kr...	0: 80	0: 90	1: —	1: 25
För negativ, cm.	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	13×18	18×24	
pr 100 st. Kr...	1: 50	1: 75	2: 50	

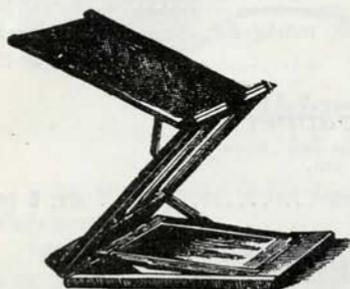
## Negativalbum

Prima utförande, med fast pärm och register; för förvaring av 100 filmnegativ.

För film, cm.	4×6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6×9	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×11	
pr st. Kr....	1: 75	2: —	2: 25	
För film, cm.	8×10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	9×12	9×14	10×15
pr st. Kr....	2: 50	2: 75	3: 25	3: 25



## RETUSCHER-UTENSILIER



### Retuscher-Speglar

Prima utförande, med skärm.

- A. För plåtar upptill 13×18 cm., pr st. .... Kr. 7:—  
 B. » » » 18×24 » » » ..... » 9:—  
 »Amatör»-Retuscherspegel för plåtar upptill 13×18 cm. .... » 2:50

### Hardtmuths Koh-i-noor-pennor

- |               |             |              |                    |
|---------------|-------------|--------------|--------------------|
| 5 B, 4 B, 3 B | 2 B, B, H B | F, H, 2 H    | 3 H, 4 H, 5 H, 6 H |
| mycket mjuk   | mjuk        | medelhård    | hård               |
| Pr st.....    | Kr. 0:45    | Pr duss..... | Kr. 4:50           |

### Hardtmuths Pastellpennor

För bromidretusch.

Havannabrun, vandykbrun, terra sienna och svartbrun.

- Pr st..... Kr. 0:30 Pr duss..... Kr. 3:—

### Hardtmuths »Negro»-Pennor

För bromidretusch.

- |             |          |              |          |             |
|-------------|----------|--------------|----------|-------------|
| N:r 1       | N:r 2    | N:r 3        | N:r 4    | N:r 5       |
| mycket mjuk | mjuk     | medium       | hård     | mycket hård |
| Pr st.....  | Kr. 0:25 | Pr duss..... | Kr. 2:75 |             |

### Retuscherpenslar

Förnämsta fabrikat; med korta, gula skaft.

- |                              |            |          |      |      |
|------------------------------|------------|----------|------|------|
| A. Extra 1ma.....            | n:r        | 1        | 2    | 3    |
|                              | pr st..... | Kr. 0:50 | 0:60 | 0:70 |
| B. Normal kvalitet » » ..... | »          | 0:35     | 0:45 | 0:60 |

## Fixerspruta

Av nickel. Sammanfällbar.

Pr st. .... Kr. 0: 50



## Fixativ

I flaskor à 30 gram.

Pr st. .... Kr. 0: 50



## Retuscherbestick

Låda, innehållande alla för negativ och positiv retusch erforderlig materiel, såsom glansfärger, täckfärger, vattenfärger, mattolein, retuscherpenslar, retuscherstift, palett m. m.

Pr st. .... Kr. 7: 50

## Retuscherfärger



- A. För negativretusch, lampsvart, i rektangelform, pr st. .... Kr. 0: 25  
 karmin, i » » » » ..... » 0: 80  
 täckfärg i tenntuber, » » » » ..... » 0: 40
- B. För positivretusch, för matta bilder, i rektangelform, I rödbrun II mörkbrun, III svart, sepia, sienna, karmin, täckvitt och zinnerber.  
 Pr st. .... Kr. 0: 30
- C. D:o i porslinskopp, pr st. .... » 0: 50
- D. D:o för blanka bilder, i cylinderform, I rödbrun, II mörkbrun, III svart, albumnvitt.  
 Pr st. .... Kr. 0: 80

## Keilitz Brillant-fotografifärger

Transparenta.

Avsedda för kolorering av pappersbilder och lantärnplåtar. Etui innehållande 8 färgflaskor, 2 flaskor bindmedel för celloidinbilder, färgskål och pensel, pr st. .... Kr. 5: —

## Äggvit-lasurfärger

I tuber.

För kolorering av diapositiv och pappersbilder. 12 olika färger i elegant blecketui ..... Kr. 4: 50  
 Lösa tuber, röd, grön, brun, blå etc., pr st. .... > 0: 45

## Flytande tusch

Svart kinesisk samt karmin, blå, grön, gul, brun, m. fl.

Pr flaska ..... Kr. 0: 45



## Kinesiskt tusch

Svart i stänger.

Pr st. .... Kr. 0: 50

## Kinesiskt vitt

(Vit täckfärg; Vitt bläck)

Pr flaska ..... Kr. 0: 60



## Retuscher-pulver

(Stumping Chalk)

För bromidretusch, sepia, svart, vitt. Pr tub ..... Kr. 0: 65

## Färgpalett

Av porslin.

För blandning av färger. .... Kr. 1: —

## Laveringsgummi

Prima fabrikat, mjuka, pr st. .... Kr. 0: 35



## Läderstomper

För lavering och bromidretusch.

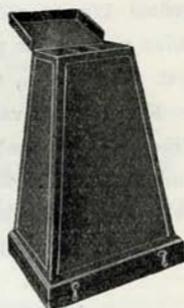
A. Mindre, pr st. .... Kr. 0: 75  
 B. Medelstora, > > ..... > 1: 10  
 C. Större, > > ..... > 1: 50

Raderpennor och knivar, se sid. 65.

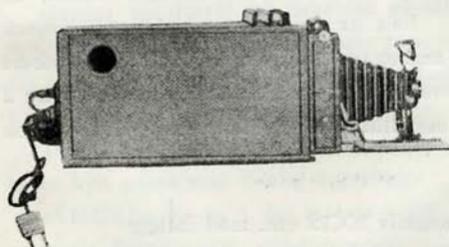
# FÖRSTORINGS-, PROJEKTIONS- OCH KINOAPPARATER SAMT TILLBEHÖR

## Förstoringsapparater för dagsljus

För amatörer; synnerligen enkla och praktiska förstoringsapparater, hållbart konstruerade och överklädda med läderimiterad kalikå; apparaterna äro försedda med periskopiska aplanater, som lämna stor bildskärpa; förstoringspapperet inlägges i mörkrum, och förstoringen, som tager en tid av 1—3 minuter, beroende på negativets täthet och ljusförhållandena, försigår vid dagsljus.



- |    |                                |  |                      |                   |      |          |
|----|--------------------------------|--|----------------------|-------------------|------|----------|
| A. | För förstoring från negativ    | $4\frac{1}{2} \times 6$ cm.                            | upptill              | $9 \times 14$ cm. | .... | Kr. 15:— |
| B. | »                              | »  | »                    | $6 \times 9$ »    | »    | » 18:—   |
| C. | »                              | »  | »                    | $9 \times 12$ »   | »    | » 20:—   |
| D. | »                              | »  | »                    | $13 \times 18$ »  | »    | » 32:—   |
| E. | 1:ma utförande, för negativ    | $9 \times 12$ cm.                                      | och mindre, ställbar |                   |      |          |
|    | för 3 olika förstoringsgrader: | $13 \times 18$ , $18 \times 24$ och $24 \times 30$ cm. |                      |                   |      | » 42:—   |



## Förstoringsappara- ten Majorifax

Praktisk och enkel förstoringsapparat att användas i samband med bälgkameror; den i mitten befintliga ljusspridningsanordningen samt ljusregleringen möjliggöra förstoringar från

såväl kraftiga som flaua negativ. Apparaterna kunna tillkopplas varje belysningsledning, och som ljuskälla användes en vanlig elektrisk glödlampa. Apparaterna levereras kompletta med ledningstråd och stickkontakt men utan lampa.

- |    |             |                   |                   |              |
|----|-------------|-------------------|-------------------|--------------|
| A. | För kameror | $6 \times 9$ cm., | .....             | Kr. 32:—     |
| B. | »           | »                 | » $9 \times 12$ » | ..... » 36:— |

**Förstoringsapparaten Lumimax**

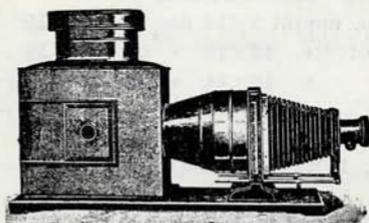
För elektriskt ljus.

Enkel och lättskött. Särdeles lämplig för amatörfotografer, vilka oberoende av format, själva önska göra sina förstoringar. Belysningen sker indirekt genom tvenne glödlampor. Ljuset reflekteras av den inuti helt vitmålade lådan och kastas på negativet, vilket på detta sätt blir synnerligen jämnt belyst. Apparaten, väl ventilerad, är utförd i trä, överklätt med läderimitation.

Kan även användas för förevisning av pappersbilder (fotografier etc.).

Pris komplett med ledningstråd och strömbrytare, utan lampor:

För negativ till	9×12 cm.	.....	Kr. 40:—
»	»	» 10×15 »	..... » 45:—
»	»	» 13×18 » (lämplig även för fackbruk)	..... » 65:—

**Förstoringsapparaten  
Rekord**

Förstoringsapparat av bästa utförande; lamphuset, som är särdeles rymligt och kan utdragas bakåt, är helt av prima, svartlackerat järnbleck och placerat å en stabil, polerad mahognyplatta; framstycket är skjutbart för fininställning; apparaterna levereras med kondensator, bestående av 2 plankonvexa linser i svartlackerad metallinfattning, men utan ljuskälla och objektiv.

- A. Med 15 cm. kondensator, för negativ 9×12 cm. med inlägg för  $8\frac{1}{2}\times 8\frac{1}{2}$  och  $8\frac{1}{2}\times 10$  cm. .... Kr. 125:—
- B. Med 18 cm. kondensator, för negativ 10×15 cm. med inlägg för  $8\frac{1}{2}\times 8\frac{1}{2}$ ,  $8\frac{1}{2}\times 10$  och 9×12 cm. .... » 175:—
- C. Med 22 cm. kondensator, för negativ 13×18 cm. med inlägg för  $8\frac{1}{2}\times 8\frac{1}{2}$ ,  $8\frac{1}{2}\times 10$ , 9×12, 10×15 och  $12\times 16\frac{1}{2}$  cm. .... » 225:—

## *Automatiska Förstoringsapparaten* **»IDEAL»**

---

*Idealet för  
amatörer och  
fackfotografer*

---



---

*Förstoring med  
denna apparat  
blir ett nöje*

---

Genom handtaget på baksidan av stativet föres apparaten upp eller ned och tecknar därvid härskarpt *alla format upptill 30×40 cm.* Genom en *sinnrik mekanism ställer sig objektivet automatiskt skarpt i varje läge och erfordrar aldrig någon reglering.*

Den eljest omständiga förstoringproceduren blir därigenom praktiskt taget lika enkel som vanlig kopiering.

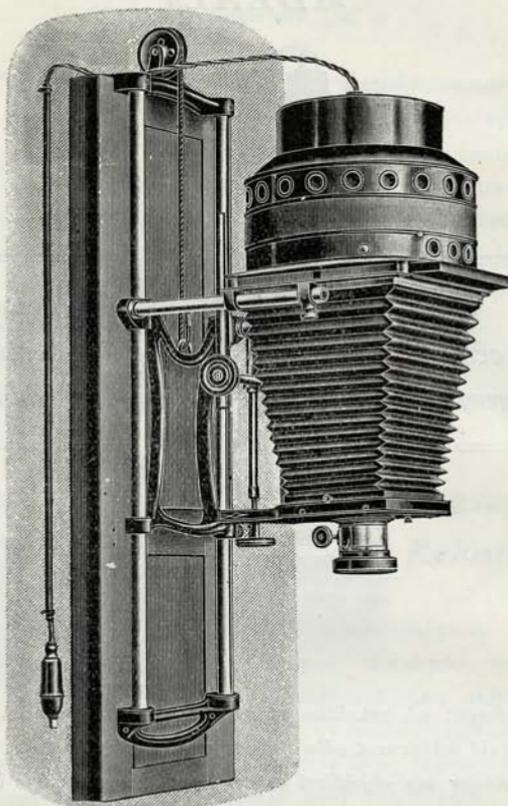
»IDEAL» är in i det minsta solitt och omsorgsfullt utarbetad, utrustad med ett förstklassigt anastigmatiskt specialobjektiv samt med modernaste belyningsanordning för halvindirekt ljus, tryckkontakt med ledning och stickkontakt samt inlägg för  $4\frac{1}{2}\times 6$ ,  $6\frac{1}{2}\times 9$  och  $9\times 12$  cm. ( $10\times 15$  cm. negativ kunna insättas i negativhållarens fals). Som ljuskälla rekommenderas en vanlig matterad glödlampa om c:a 100 watt.

Apparaten fastskruvas på ett vanligt bord.

Pris med alla tillbehör, excl. glödlampa Kr. 130: —

## Vertikal-Förstoringsapparaten »ARTUS»

Med halv-indirekt ljus utan kondensator.

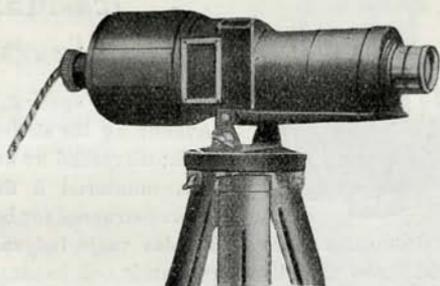


Apparatens huvuddelar äro utförda i lättmetall. De på den solida träramen monterade stålförningarna möjliggöra en synnerligen lätt inställning av apparaten i olika höjdlägen, apparatens absoluta kvarhållande i den optiska axeln samt dess okänslighet för temperaturväxlingar, fuktighet i mörkrummet etc. Då apparaten ej användes skjutes den blott i höjden och tager då intet som helst golvutrymme. Fyra vanliga glödlampor, matterade, användes.

»ARTUS» erbjuder Eder *tidsvinst* och *bättre resultat*, är *aldrig i vägen* men *alltid i beredskap*.

- A. Med negativhållare och inlägg  $6\frac{1}{2}\times 9$ ,  $9\times 12$ ,  $10\times 15$ ,  $12\times 16\frac{1}{2}$  och  $13\times 18$  cm. ( $18\times 24$  cm. kan insättas i negativhållarens fals), ledning, stickkontakt och tryckströmbrytare men *utan* objektiv och lampor. . . Kr. 220:—
- B. För negativ intill  $13\times 18$  cm. med objektiv (3-linsigt anastigmat och automatisk inställning). **Prisuppgift på begäran.**

## Skioptikon Optica



Universalapparat, särskilt lämplig för hem, skolor och föreläsningföreläsningar; tillverkad av svartlackerat järnbleck och konstruerad för belysning med halvattlampa; kan tillkopplas varje belysningsledning; apparatens främre del är skjutbar framåt och bakåt, vilket även är fallet med den i apparatens bakre del placerade lamphållaren, för bekväm inställning av ljuskällan; själva apparaten är därtill vridbar uppåt och nedåt kring en horisontell axel; levereras med:

Akromatiskt objektiv, 20 cm. brännvidd, med snäckgångsinställning.

Kondensator, 13 cm. diameter.

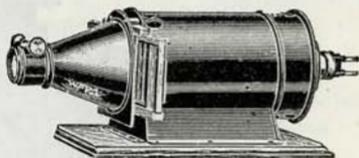
Bildhållare med 4 diapositivramar.

Ledningstråd och stickkontakt.

Komplett utan ljuskälla ..... Kr. 70:—  
 Do med extra stadigt stativ, 2-delat ..... » 115:—

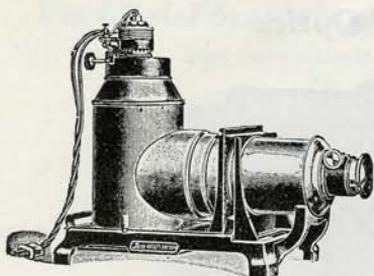
## Skioptikon Torpedo

Projektionsapparat av ny typ, monterad på polerad träplatta, synnerligen lätthanterlig och av ringa volym. Försedd med projektiionsglödlampa på c:a 300 normalljus i vågrätt brännläge, 3 meter ledning med stickkontakt för inkoppling i vanlig ljusledning.



- A. Med objektiv, kondensator och automatisk bildhållare för  $4 \times 6\frac{1}{2}$  och  $6 \times 6$  cm. bilder ..... Kr. 60:—
- B. Med 103 mm. kondensator och automatisk dubbelbildhållare för  $8\frac{1}{4} \times 8\frac{1}{4}$  cm. bilder, objektiv nr 10, 15 cm. brännvidd ..... » 70:—
- C. Med 115 mm. kondensator och automatisk dubbelbildhållare för  $8\frac{1}{4} \times 8\frac{1}{4}$  och  $8\frac{1}{2} \times 10$  cm. bilder, objektiv lika föregående ... » 94:—

Vid beställning torde spänningen å elektr. ledningen på platsen angivas.



## Skioptikon Ica-Maximar

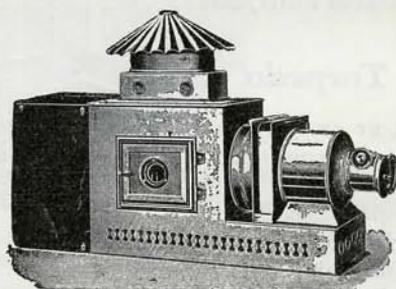
För diapositiv  $8\frac{1}{4} \times 8\frac{1}{4}$  och  $8\frac{1}{2} \times 10$  cm.

Utmärkt apparat, som funnit stor användning för skolor, föredragshållare m. fl.; tillverkad av svartlackerad bleckplåt, monterad å finpolerad träplatta och konstruerad för belysning med halvattlampa i lodrätt brännläge; kan tillkopplas varje belysningsledning; lamphuset och objektivhållaren äro skjutbara framåt och bakåt, och för inställning av ljuskällan är lamphållaren reglerbar uppåt och nedåt medelst drev; levereras med:

- Projektionsobjektiv med drevinställning;
- Kondensator,  $11\frac{1}{2}$  cm. diameter;
- Halvattlampa, 500 watt;
- Bildhållare med 3 diapositivramar;
- Ledningstråd med skruv- och stickkontakt.

Komplett..... Kr. 132:—

## Skioptikon Carl



Liten och bekväm apparat, synnerligen prisbillig men ändå av gediget utförande, lämplig för förevisningar i hemmet och mindre föreningar.

Apparaten är tillverkad av prima *rysk plåt*, sidodörr med färgat glas för kontroll av ljuskällan, ljusskyddsgardin, kondensator 103 mm., akromatiskt objektiv 13 cm. brännvidd, med inställningsskruv, automatisk dubbelbildhållare för  $8\frac{1}{4} \times 8\frac{1}{4}$  cm. bilder ..... Kr. 58:—

## Spegel-Paraskop

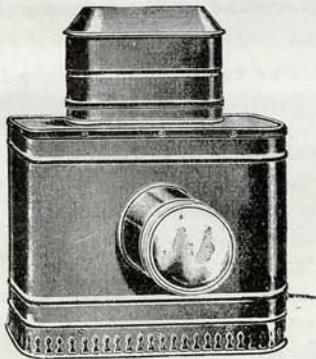
För projektion av brevkort, fotografier etc.

En särdeles lämplig kompletteringsapparat för de institutioner, vilka redan inneha ett skioptikon.

Spegel-Paraskopet har en bildöppning av 14 cm. i genomsärning. Vid projektion av avbildningar i böcker placeras apparaten ovanpå boken med öppningen över avbildningen. Vykort liksom pappersbilder av samma format förevisas mycket bekvämt med tillhjälp av tvänne metallkassetter.

Objektivet har ett dubbelt linssystem, med 80 mm. diameter och stor ljusstyrka. Ljuskällan består av två halvattlampor, vardera å 200 watt.

Pris: Komplet med 2 metallkassetter och 2 halvattlampor, vardera å 200 watt, för 110 och 220 volt, jämte ledning med stick- och skruvkontakter, samt pappersskärm  $1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{2}$  mtr Kr. 149:—



## Ernemann Megaskop

För förevisning av vykort, fotografier, tidskriftsurklipp mm. samt mindre plastiska föremål.

Apparaten förbindes medelst en stickkontakt med den vanliga belysningsledningen.

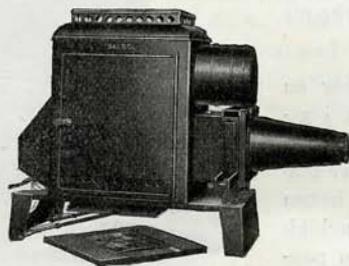
Ernemann Megaskop är på grund av sina många fördelar och sitt billiga pris en lämplig present till familjen. Den blir för ung och gammal en ständig glädjekälla på vilken man sent tröttnar.

Utförande: bästa blåbleck, elegant och hållbart svartlackerat. Stort ljusstarkt objektiv, vilket kan skjutas framåt och bakåt för skarp inställning av bilden. Tvenne hållare för glödlampor (ca 50 normalljus vardera rekommenderas) samt reflekterande metallspeglar. Bildhållare för höjd- och tvärformat. Ledning med stickkontakt. **Pris utan lampor**..... Kr. 48:—

## *Junior Baloptikon*

Förstklassig projektionsapparat för:

**Ogenomskinliga bilder och föremål, skioptikonbilder och mikroskopiska preparat.**



Objektiven hava tre linser, akromatiska specialkonstruktioner med 90 resp. 40 mm. linsdiameter.

Inställningen sker medelst vridning av linsfattningen.

Växlingen från det ena projektionssättet till det andra sker på ett ögonblick medelst en hävarm å apparatens sida.

Ljuskällan är en 400 watts (c:a 1,000 nj.) special projektionslampa.

Skärmbildstorleken är c:a 2×2 meter vid ett avstånd mellan apparat och skärm av c:a 5 meter.

Öppningen i apparatens botten för projektion av ogenomskinliga föremål är 140 mm. bred och 127 mm. i apparatens längdriktning,

Pris: Komplet med bildhållare för skioptikonbilder, 2 vykortshållare samt lampa med ledning och stickkontakt:

A. För 110—130 volt.....	Kr. 300:—
B. » 130—220 » .....	» 320:—

## *Home Baloptikon*

Konstruktion och utrustning i likhet med Junior Baloptikon, men **endast för projektion av ogenomskinliga bilder.**

A I. För 110—130 volt .....	Kr. 200:—
B I. » 130—220 » .....	» 220:—

## Janus-Epidiaskop

Modell 1925. Kombinerat skioptikon och episkop.

*Den mest lämpliga apparat för läroanstalter, föreningar o. s. v.*

*Överträffar i ljusstyrka alla övriga i marknaden förekommande episkopiska apparater.*



Janus-Epidiaskopet projicerar icke blott pappersbilder av allahanda slag såsom vykort, fotografier, avbildningar ur böcker, frimärken etc., utan även mindre plastiska föremål, såsom insekter, växter och mineralier, mynt etc. Av största betydelse är att övergången till förevisning av vanliga skioptikonbilder eller omvänt utföres med ett enkelt handgrepp.

Ljuskällan utgöres av en specialkonstruerad halvattlampa om 500 watt försedd med en skålförmig spegel, som sluter tätt om lampan. Lämpligt anbringade speglar förstärka ytterligare ljusstyrkan vid episkopisk projektion.

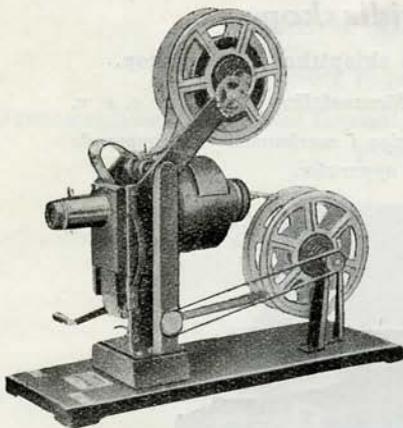
Objektiven, såväl det för diaskopisk- (Binal) som det för episkopisk projektion (Trinast Anastigmat 1:3.6) äro av utomordentlig ljusstyrka. Bilder återgivas tydligt på ett avstånd enda upp till 15 mtr. Skarpinställning för olika avstånd utföres medelst en för varje objektiv avsedd inställningsskruv.

Bildöppningen för föremål vid episkopisk projektion är 13×14 cm. och denna täckes av en fjädrande bottenskiva så att pappersbilder eller bokuppslaget alltid pressas plant mot öppningen. Tvenne metallkassetter för framvisning av brevkort och liknande format av bilder förhöjer ytterligare apparatens bekväma handhavande.

Pris: Komplet med bildhållare för skioptikonbilder, 2 metallkassetter, lampa jämte ledning med skruv- och stickkontakt.

- A. För 110 volt..... Kr. 334:—  
 B. Med motstånd för högre spänning..... » 350:—

## Kinoapparat Optica



Enkel och lättskött specialapparat för familjer och mindre sällskap, i omsorgsfullt utförande, fint lackerad och monterad å träplatta. Belysningen sker medelst 150 watt halvvatllampa, vilken kan tillkopplas varje ljusledning och erhålles till förekommande nätspänning; apparaten är reglerbar uppåt och nedåt medelst skruvdrev och försedd med två matarrullar samt inbyggd rotationsbländare; upprullningen av filmen sker automatiskt, och omspolningen företages å maskinen.

Levereras med elegant förvaringshuv av lackerad plåt.

- O I. Komplett med 2 filmhjul av aluminium för vardera 150—200 meter film..... Kr. 98:—  
 O II. Större modell med i oljebad inkapslat malteserkors, balanshjul. Komplett med 2 filmhjul för vardera c:a 200—300 m. film > 145:—  
 Stativ av järn med träplatta, stabilt och sammanläggbart, extra... > 25:—

## Ernemann Kinoptikon

Hemkino med anordning även för visning av smärre laternamagikbilder.

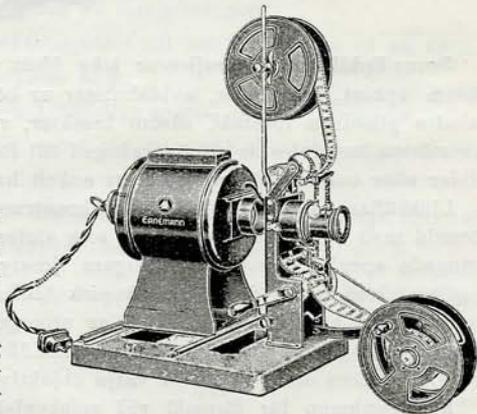
Med denna apparat kan visas dels kortare filmband hopsatta till en ändlös (sluten) bana i längd från  $\frac{1}{2}$ —3 mtr, dels filmrullar upptill 75 m. längd i normalbredd.

Genom en enkel sidoförskjutning av lamphuset kan växling på några ögonblick ske från förevisning av rörliga bilder till laternamagica-förevisning med stillastående bilder. Belysning medelst elektrisk halvvatllampa om c:a 150 ljus.

Till apparaten höra två filmspolar rymmande upp till 75 mtr film. Den undre spolen är fast, den övre isärtagbar samt försedd med vev, så att filmbandet efter förevisningen kan åter lindas upp på övre spolen. Denna är dessutom rörligt fäst på en stång, så att den kan bekvämt höjas vid bruk av kortare sluten filmbana av  $\frac{1}{2}$ —3 meters längd.

Objektivet är försett med inställning så att skarp bild kan erhållas vid varje avstånd.

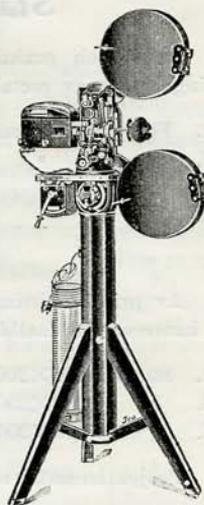
**Ernemann Kinoptikon** levereras komplett med objektiv, två filmspolar, tre slutna filmband, 12 laternamagica-bilder, elektrisk lampa med två meter kabel och kontakter. Pris Kr. 75:—. (Vid rekvisition uppgiv strömspanning.)



## Ica-Kinoapparat Monopol

En i alla detaljer synnerligen omsorgsfullt tillverkad apparat med ett flertal kinotekniska nyheter av stort värde, för hem, skolor och föreläsningsföreningar etc. Apparaten är försedd med ljusstark optik och helt inkapslad precisionsmekanism av stål, malteserkorsframmatning, konstant optisk axel, lätt reglerbar och alltid centrerad spetsvinkelbåglampa för 6 amp. med motstånd, vilken kan tillkopplas varje ljusledning från 110, till 220 volt; bekväm och noggrann bildinställning; apparaten är brandsäker och kan under pågående föreläsning för någon minut stannas för särstudium av enskilda bilder; absolut jämn och stadig bildväxling; säker automatisk filmupprullning; levereras med:

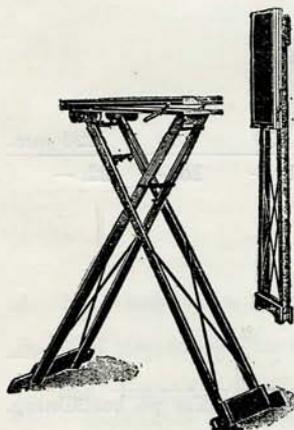
Kino-objektiv, c:a 8 cm. brännvidd; Kondensator, 4 cm. diameter; Båglampa med kol och motstånd, för 6 amp.; Universalmotor för lik- och växelström med pådrag; 2 brandsäkra kassetter; 3 filmhjul, (2 fasta och 1 söndertagbart) för vardera 350 meter film; Stabilt pelarstativ på trefot.



Komplett.....	Kr. 585:—
Extra kol för likström, pr par .....	» 0:35
» » » växelström, pr par .....	» 0:45

Obs! Förstorings-, skioptikon- och kinoapparater av andra slag och fabrikat än i katalogen upptagna, såsom projektionsmikroskop, optiska bänkar, Ernemann kinos etc. offereras på anhållan och anskaffas på kortaste tid.

## Projektionsbord



Praktiska, stabila och flat sammanläggbara bord för lättare och medeltunga förstorings- och projektionsapparater; hållbart och stabilt utförda; bordplattan kan höjas och sänkas samt fastlåsas i önskat läge.

- A. Med bordplatta 31×67 cm., höjd c:a 130 cm., som illustr., pr st... Kr. 39:—  
 B. Som föregående men å 4 ben ... » 34:—

## Ställning för projektionsduk

Stabil och praktisk, bestående av runda trästavar försedda med hopfogningshylsor av metall; synnerligen lätt uppställ- och nedtagbart.

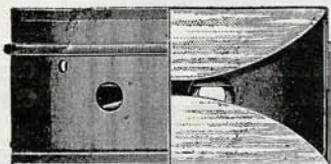
- A. För projektionsdukar upptill  $2\frac{1}{2} \times 2\frac{1}{2}$  meter, pr st. .... Kr. 28:—  
 B. » » »  $3 \times 3$  » » » ..... » 35:—

## Projektionsdukar

Av prima shirting, utan söm, och försedda med mässingsmärlor eller band i kanterna för fastbindning av duken vid projektionsstället.

- A. Storlek  $200 \times 200$  cm., pr st. .... Kr. 27:—  
 B. »  $250 \times 250$  » » » ..... » 38:—  
 C. »  $300 \times 300$  » » » ..... » 56:—

Projektionsställ och -dukar i andra storlekar offereras på begäran.



## Kondensatorer

Bestående av två metallinfattade, plankonvexa linser.

Linsdiameter	103	110	115	120	150	180	220 mm.
pr st. Kr. ....	12:—	13:—	14:—	16:—	24:—	50:—	62:—

## Kondensatorlinser

Plankonvexa.

Diameter ...	103	110	115	120	150	180	220 mm.
pr st. Kr. ...	3:50	4:—	4:50	5:—	8:—	16:—	22:—

## Bildhållare

För diapositiv  $8\frac{1}{4} \times 8\frac{1}{4}$  cm.

Pr st. .... Kr. 4:—

Obs.! Bildhållare för diapositiv i andra format anskaffas på beställning.

**Projektionsglödlampor**

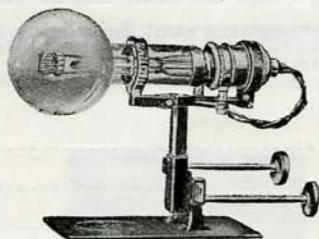
För förstörings- och projektionsändamål samt för atelierfotografering.

Vid beställning torde uppgivas voltspänning samt om vågrätt eller lodrätt brännläge önskas; vid användning av lampor för vågrätt brännläge torde nog tillses, att en av de båda å glaskolven befintliga matterade ringarna alltid är vänd uppåt, så att glödtrådarna befinna sig i lodrätt ställning.

Watt	Spänning volt	Ampère c:a	Normal- ljus c:a	Glob- diam. mm.	Längd mm.	Fattning	Pris pr st. Kr.
100	110—130	0,9	125	70	125	Edison	7:—
	220	0,5	100				
150	110—130	1,3	185	80	125	Edison	9:—
	220	0,7	150				
200	110—130	1,8	300	90	160	Edison	11:—
	220	1	280				
300	110—130	2,7	600	120	275	Edison eller Goliat	17:—
	220	1,5	430				
500	110—130	4,5	1100	120	275	Goliat	24:—
	220	2,3	830				
1000	110—130	9	2500	150	310	Goliat	30:—
	220	4,5	1800				

**Stake med lamphållare**

För projektionsglödlampor.



- A. Med lamphållare för Edisonfattning ..... Kr. 10:—  
 B. Med lamphållare för Goliatfattning samt stöd för lampan.... » 15:—  
 C. Med lamphållare för Goliatfattning, 2 mikrometerskruvar för  
 inställning i höjd- och sidled, stöd för lampan (som illustr.) » 25:—

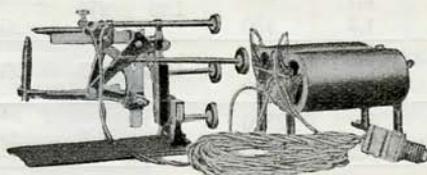
## Lux Båglampa

Spetsvinkelbåglampa för 6 amp. lik-, växel- och trefasström samt för såväl 110 som 220 volt nätspänning, av enkel och ändamålsenlig konstruktion; inställningen av de båda kolen, vilka under förbränningen automatiskt regleras genom en fjäderanordning, försiggår medelst en gemensam skruv; den vänstra kolhållaren är dessutom försedd med en regleringsskruv för reglering av ljusbågen vid ojämn förbränning av kolen; lampan är tillverkad av bästa material och levereras med motstånd, ledningstråd, stickkontakt samt ett par kol.

Pr st. .... Kr. 42:—

Extra kol, pr par ..... > 0:30

## Universal Båglampa



Båglampa av ny, förbättrad modell i gediget utförande, för lik- eller växelström,  $4\frac{1}{2}$ —10 amp. samt för 65, 110 och 220 volt nätspänning. Åstadkommer ett ytterst intensivt vitt ljus och anbefalles såsom bästa ljuskälla för projektionsändamål; inställning i höjd- och sidled medelst stabilt tanddrev; reglering av kolen genom tanddrevssegment samt finjustering av det övre kolet genom mikrometerskruv; levereras med motstånd, 4 meter ledningstråd, stickkontakt samt ett par kol.

Pris komplett. .... Kr. 98:—

Extra kol för  $4\frac{1}{2}$  amp., pr par ..... > 0:30

> > > 10 > > ..... > 0:45

**Obs.!** Vid likström användes för  $4\frac{1}{2}$  amp. 1 Vekkol med 8 mm. och 1 Homogenkol med 6 mm. diameter samt för 10 amp. 1 Vekkol med 10 mm. och ett Homogenkol med 7 mm. diameter; vid växelström användes för  $4\frac{1}{2}$  amp. 2 Vekkol med 8 mm. och för 10 amp. 2 Vekkol med 10 mm. diam.

## Täckglas för laternbilder

Prima kvalitet; storlek 8,2×8,2 cm.

Pr 10 st. ....	Kr. 0: 60
» 100 » .....	» 5: —

## Masker för laternbilder

Av svart papper med olika utskärningar; storlek 8,2×8,2 cm.

Pr ask om 100 st. ....	Kr. 1: —
------------------------	----------

## Kantremсор för laternbilder

(U-formiga).

A. För våtklistring, pr rulle om c:a 50 meter .....	Kr. 0: 75
B. » torrmontering, ask för 50 bilder 8,2×8,2 cm. ....	» 1: —
Torrmonteringstång .....	» 2: 50

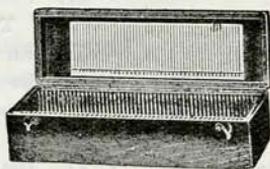
## Putsnings- och Kantningsapparat

Av trä, gulbetsad, för putsning och kantning av laternbilder 8,2×8,2 cm.

Pr st. ....	Kr. 2: 25
-------------	-----------

## Förvaringslådor för laternbilder

Av trä, gulbetsade, med spår och register.



A. För 50 bilder, 8,2×8,2 cm. ....	Kr. 4: —
B. » 50 » 9×12 » .....	» 4: 50

**Skiotikonbilder**

Originalbilder å prima diapositivplåtar i storlek 8,2×8,2 cm., utan täckglas, i serier om 24 bilder i förvaringsetui; med varje serie följer ett å tyska språket avfattat föredrag. Pris pr serie ..... Kr. 7:50

**SVENSKA BILDER.**

- |                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| A. Stockholm I.  | D. Svenska slott och herrgårdar. |
| B. Stockholm II. | E. Riksgränsbanan.               |
| C. Skansen.      | F. Vintersport.                  |

**UTLÄNDSKA BILDER.**

- |  |   |
|--|---|
| N:r 1. Berlin och markgrevskapet Brandenburg.          | N:r 25. Köpenhamn och de danska kungaslotten.                           |
| › 2. En Rhenresa från Mainz till Köln.                 | › 26. Riesengebirge.  |
| › 3. Dresden o. sachsiska Schweiz.                     | › 27. Nordamerika, del I (från New York till St Louis).                 |
| › 4. I det måleriska Harz.                             | › 28. Nordamerika, del II (från New Orleans till San Francisco).        |
| › 5. Världstaden Paris.                                | › 29. Osttysklands historiska städer.                                   |
| › 6. Strövtåg genom London.                            | › 30. Pyramiderna.  |
| › 7. Tvärs genom Holland.                              | › 31. Vandring genom Schweiz, del I (från Basel till sjön Genf).        |
| › 8. Italien, del I (från Lago Maggiore till Venedig). | › 32. Vandring genom Schweiz, del II (Interlaken och högbergen).        |
| › 9. Italien, del II (från Rom till Palermo).          | › 33. Vandring genom Schweiz, del III (Luzern och Vierwaldstättersjön). |
| › 10. Rügen.   | › 34. Vandring genom Schweiz, del IV (från Zürich till Lugano)          |
| › 11. I midnattsolens land.                            | › 35. Balkanstaterna Montenegro, Serbien och Rumänien.                  |
| › 12. Sommarkvar på Helgoland, Norderney och Borkum.   | › 36. Konstantinopel och Bosporen.                                      |
| › 13. Övre Bayern o. kungl. slotten.                   | › 37. Den österrikiska Rivieran (från Triest till Cattaro).             |
| › 14. Tyrolen.   | › 38. En resa genom Thyringen.  |
| › 15. Övre Österrike, Steiermark o. Salzkammergut.     | › 39. De gamla hansastäderna Hamburg, Lübeck och Bremen.                |
| › 16. Dolomiterna.                                     | › 40. Ön Sylt och Hallingen.  |
| › 17. Striden om nordpolen.                            | › 41. Det soliga Spanien, del I (från Madrid till Saragossa).           |
| › 18. Luftens erövring.                                | › 42. Det soliga Spanien, del II (från Barcelona till Granada).         |
| › 19. Stjärnvärlden och dess under.                    |   |
| › 20. Det heliga landet och de bibliska städerna.      |   |
| › 21. Grekiska resebilder.                             |   |
| › 22. I det romantiska Schwarzwald.                    |   |
| › 23. Bosnien och Herzegowina.                         |   |
| › 24. Vandring genom Sydtyskland.                      |   |

**Skiptikonbilder (forts.)**

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| N:r 43. En flygdag i Johannisthal. | N:r 65. Korstågen från år 1096 till 1492.                       |
| » 44. Det idylliska Spreewald.     | » 66. Snöprinsessan och de 7 dvärgarna. Mästerkatten i stövlar. |
| » 45. Don Quichotte fr. La Mancha. | » 67. Sagolandet Indien.  |
| » 46. Goethes mästerverk.          | » 68. Rothenburg, sägnernas stad.                               |
| » 47. Världens skapelse.           | » 69. Fredsfördraget i Versailles.                              |
| » 48. Jesu liv.                    | » 70. Kolet, dess uppkomst, brytning och användning.            |
| » 49. Belgien.                     |   |

**BIBLISKA BILDER.**

Gamla Testamentet.  
Ser. N:ris 71, 72, 73, 74, 75, 76.

Nya Testamentet.  
Ser. N:ris 77, 78, 79.

**Inspelad Kinofilm.**

Väl inspelade filmer med motiv hämtade ur kända barnsagor, tecknade skämtserier etc. Ur den omsorgsfullt valda sorteringen nämnas: *Hans och Greta*, c:a 60 meter; *Lille Hans soldater*, c:a 90 meter; *Det levande dockrummet*, c:a 80 meter; *Fru Holle*, c:a 60 meter; *Prinsessan Snövit*, c:a 60 meter; *Prinsessan Törnros*, c:a 65 meter; *Rapunzel*, c:a 60 meter; *Rödluvan*, c:a 65 meter.

Pr meter..... Kr. 0:90

**Fotografisk litteratur**

<b>Handledning för amatörfotografer.</b> Praktiska råd och anvisningar för nybörjare .....	pr st. Kr. 0:50
<b>De första stegen i amatörfotografi</b> av Gunnar Malmberg, » » »	1:20
<b>Dauids rådgivare i fotografi</b> » » » » » »	3:75
<b>Kemikalielära</b> » » » » » »	2:50
<b>Skiptikonbild</b> » » » » » »	1:50
<b>Agfa foto handbok</b> » dr M. Andresen, .. » » »	1:20
<b>Mimosa handbok</b> » professor Emmerich, » » »	1:—
<b>Hauff foto handbok</b> , å svenska språket, kostnadsfritt åt kunder.	

**Prislista å fotografiska arbeten**

	4×6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×6 6×6 4×5 cm. Kr.	6×9 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×9 8×8 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×10 cm. Kr.	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×11 cm. Kr.	9×12 7×12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 8×10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 9×9 6×13 cm. Kr.	10×15 10×13 10×12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 9×14 8×14 cm. Kr.	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 13×18 cm. Kr.	18×24 cm. Kr.
<b>Framkallning:</b>							
<b>Rullfilm,</b>							
pr rulle om 6 exp. (Vestpocket)	0: 50	0: 75	0: 85	0: 90	1: —	—	—
pr rulle om 8 »	0: 60	—	—	—	—	—	—
» » » 10 »	—	—	—	1: 50	1: 65	—	—
» » » 12 »	1: —	1: 50	1: 70	1: 80	2: —	—	—
<b>Plåtar o. planfilm pr st.</b>	0: 10	0: 12	—	0: 15	0: 20	0: 30	0: 45
<b>Förstärkning och Försvagning pr st. . . .</b>	0: 10	0: 12	0: 15	0: 15	0: 20	0: 30	0: 45
<b>Kopior:</b>							
På blankt el. matt papper pr st. . . . .	0: 15	0: 20	0: 20	0: 20	0: 30	0: 40	1: —
På brevk. pr st. Kr. 0: 30 (Tonade 50 % tillägg).							
<b>Klistring: exkl. kart. pr st.</b>	0: 10	0: 10	0: 15	0: 15	0: 15	0: 30	0: 40
<b>Negativtagning:</b>							
Efter bilder pr st. . . . .	—	1: —	—	1: 25	1: 25	2: —	3: 50

<b>Förstoringskopior från smärre format. (Ut-)</b>	9×12	9×14	10×15	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>
föres endast efter vällyckade negativ. . . Kr.	0: 30	0: 30	0: 45	0: 65

<b>Förstorningar:</b>	9×12, 10×15 och brevkort	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> 13×18	18×24	24×30
Omonterade pr st. Kr. . . . .	1: —	1: 50	2: 50	3: 50
Monterade » » » . . . . .	1: 50	2: 50	4: —	5: 50
Förstoring å konsttryckspapper, monterad å kartong. . .	2: 50	3: 50	5: —	6: —

<b>Diapositivbilder:</b>	<b>För skioptikon</b>		<b>För stereoskop</b>	
	Monterade m. täckglas		Omonterade	
	8 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ×8 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> cm.	8×10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> cm.	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×10 cm.	6×13 cm.
Kontaktkopierade . . . . .	1: 20	1: 30	0: 50	0: 75
Förminskade från större negativ	1: 50	1: 75	—	—
Reproducerade *) . . . . .	1: 75	2: —	—	—

\*) Efter mycket stora bilder, ritningar etc. pris enligt överenskommelse.

Följande rabatter lämnas, då summan för på en gång inlämnat amatörarbete uppgår till: 10 kr. 5 %, 25 kr. 10 %, 50 kr. 15 %, 100 kr. 20 %.

## Utrustning

nödvändig för den, som själv vill göra sina fotografier  
fullt färdiga.

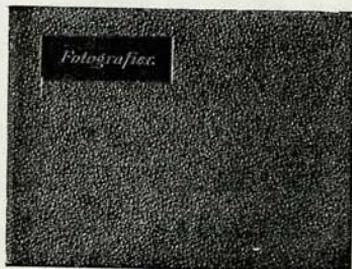
<i>A. Enkel utrustning till apparat</i>	6 $\frac{1}{2}$ ×9	9×12 cm.
1 Mörkrumslykta.....	Kr. 0: 50	0: 50
2 dussin Plåtar .....	» 1: 25	2: 15
1 Framkallningspatron .....	» 0: 25	0: 25
1 Fixersalt-patron .....	» 0: 25	0: 25
1 Tonfixerpatron .....	» 0: 50	0: 50
2 Skålar.....	» 1: —	1: 60
1 Kopieram .....	» 0: 55	0: 70
1 paket Aristopapper (20 blad).....	» 0: 55	1: —
	Kr. 4: 85	6: 95

<i>B. Fullständigare utrustning för storlek</i>	9×12	10×15 cm.
1 Lampa .....	Kr. 3: —	3: —
3 Skålar (2 mindre, 1 större, glas).....	» 2: 70	4: 60
1 Mätglas .....	» 1: —	1: —
2 Kopieramar .....	» 1: 40	1: 70
1 dussin Plåtar .....	» 2: 15	3: —
1 paket Blue Star-papper .....	» 1: 20	1: 20
1 flaska Framkallning, $\frac{1}{10}$ liter .....	» 0: 50	0: 50
1 paket Fixersalt, surt .....	» 0: 40	0: 40
1 burk Tonfixersalt för $\frac{1}{4}$ liter .....	» 0: 60	0: 60
1 Damppensel .....	» 0: 75	0: 75
1 Torkställ .....	» 0: 60	0: 60
1 Sköljapparat .....	» 2: —	3: 50
1 Gummivals .....	» 1: 75	1: 75
2 Emaljplåtar.....	» 1: 30	1: 30
1 Plåthållare .....	» 0: 25	0: 25
2 tuber Retuscherfärg och 1 Pensel.....	» 1: 50	1: 50
1 Retuscherspegel.....	» 2: 50	2: 50
	Kr. 23: 60	28: 15

# AMATÖR-ALBUM

## A. För inklistring

Mjuka pärmar av s. k. »Büttenkartong» i olika färger och med pressning i olika mönster. 12 blad.

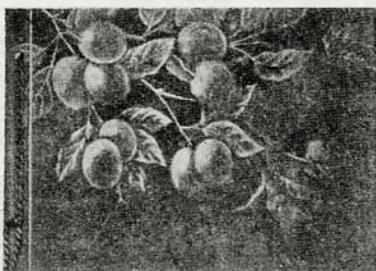


Nummer	Storlek i cm.	Pris pr st. Kr.
A 10	15×21	0: 95
A 11	19×27	1: 35
A 12	20×31	1: 50
A 13	24×33	1: 65

## B. För inklistring

Mjuka pärmar av papetypi med mönster av originella blomster och andra motiv. Blad av mjuk kartong. 12 blad.

Nummer	Storlek i cm.	Pris pr st. Kr.
B 10	15×21	1: 50
B 11	18×25	2: —
B 12	20×31	2: 50
B 13	24×33	2: 65



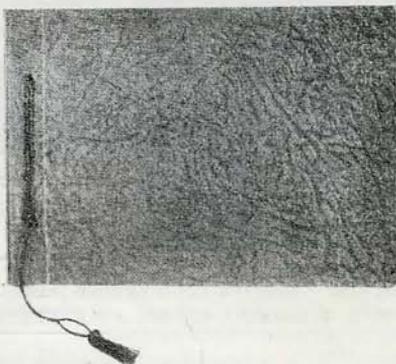
## C. För inklistring

Utförande som B, men bundna i ryggen med silkesnodder. 20 blad.

Nummer	Storlek i cm.	Pris pr st. Kr.
C 10	15×21	2: 25
C 11	20×27	3: 10
C 12	21×32	3: 75
C 13	24×33	3: 85

**D. För inklistring**

Med fast pärm av 1:ma läderklot i olika färg och pressning — eller av 1:ma moiré med sorterade färger och ornament.



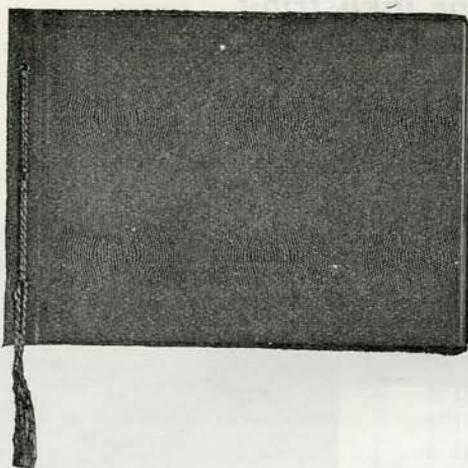
Nummer	Bladantal	Storlek i cm.	Pris pr st. Kr.
D 10	12	13×19	2: 40
D 11	15	17×25	3: 85
D 12	15	20×27	4: 75
D 13	15	25×33	5: 50
D 14	24	25×33	7: 75

**E. För inklistring**

Extra stadigt album med fasta pärmav 1:ma läderklot i olika färger. Bladen äro fastsatta medelst tvenne skruvar, så att desamma lätt kunna uttagas för bekväm klistring etc. 30 blad.



Nummer	Storlek i cm.	Pris pr st. Kr.
E 13	24×34	8: 50
E 15	29×38	11: —



### F. Skinnalbum för klistring

Eleganta och smakfulla pärmar av äkta skinn i olika färger och mönster. Blad av tunn s. k. »Büttenkartong», bundna i ryggen med silkesnodder. 24 blad.

Nummer	Storlek i cm.	Pris pr st. Kr.
F 11	20×28	8:—
F 13	25×33	10:—

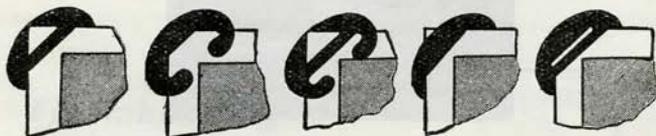
### G. Skinnalbum för inklistring

Som föregående, med skinn av allra högsta kvalitet.

Nummer	Bladantal	Storlek i cm.	Pris pr st. Kr.
G 10	12	13×19	5:50
G 11	12	17×23	8:—
G 12	12	19×28	11:—
G 13	20	22×32	14:—
G 14	24	25×33	16:—

### Fotohörn

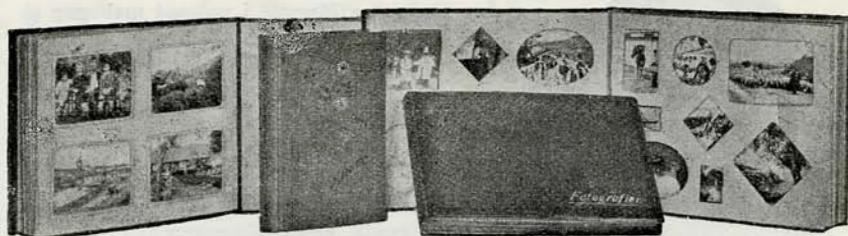
För montering av fotografier och brevkort m. m.



Ovanstående avbildning visar de olika sätt varpå fotohörn kunna fästas vid den bild som skall monteras.

Pris pr 100 st..... Kr. 0:40

Klister och Torrmonteringspapper, se sid. 36 och 68.

**Album för instickning**

- K.** Med mjuka pärmar av »Büttenkartong» med prässning i olika mönster, sorterade färger.
- L.** Med mjuka pärmar av papetypi med mönster av originella blomster- och andra motiv, blad av mjuk kartong. Alla på 12 blad och därutöver äro bundna i ryggen m. silkesnodder.

Nummer	Blad- antal	Bild- antal	Bildstorlek i cm.	Kval. K.	Kval. L.
100	6	48	4×6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1: 25	2: 10
101	6	60	4×6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> (ovala och fyrkantiga)	2: 50	—
102	6	48	6×9	1: 40	2: 40
103	12	96	6×9	2: 75	3: 75
104	6	60	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×11 (ovala och fyrkantiga)	2: 45	—
105	6	48	»	1: 65	2: 90
106	6	60	8×10 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> eller 9×12	2: 35	—
107	6	48	» » »	1: 65	2: 90
108	12	96	» » »	—	4: —
109	6	36	Blandade storlekar upptill 9×12	1: 75	—
110	6	48	» » » »	2: —	—
111	12	96	» » » »	—	4: —
112	12	120	» » » »	—	5: —

**Album för instickning**

- M.** Med fasta pärmar av 1:ma läderklot i olika färger och prässningar. Bundna i ryggen med silkesnodder.
- N.** Med eleganta och smakfulla pärmar av äkta skinn i olika färger och prässningar. Bundna i ryggen med silkesnodder.

Nummer	Blad- antal	Bild- antal	Bildstorlek i cm.	Kval. M.	Kval. N.
113	20	160	4×6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	6: —	9: 50
114	12	96	»	4: 40	8: 25
115	12	96	6×9	5: 50	11: 25
116	12	96	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×11	6: 25	15: —
117	20	160	9×12	—	22: —
118	12	96	»	7: —	—
119	12	120	Blandade storlekar upptill 9×12	8: —	22: —
120	20	200	» » » »	10: 25	25: —
121	20	280	» » » 10×15	11: 50	—

## Porträttramar



A. Gediget utförande i polerad mahogny eller guld.

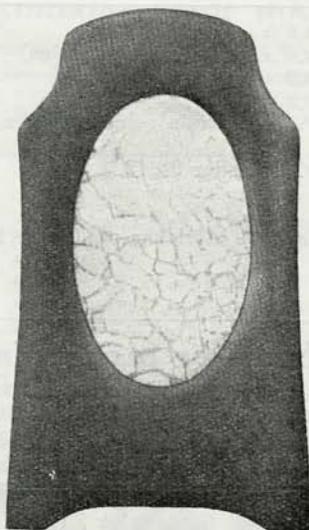
	Ovala	Fyrkantiga
Storlek c:a 13×18 cm.	Kr. 2:—	Kr. 1:50
» » 18×24 » »	2:75	2:—
» » 24×30 » »	3:75	2:75

B. Hållbara guldramar i extra förstklassigt utförande, smakfullt ornamenterade.

	Ovala	Fyrkantiga
Storlek c:a 13×18 cm.	Kr. 3:—	Kr. 2:50
» » 18×24 » »	4:—	3:25
» » 24×30 » »	5:50	4:75

Pris å glas 13×18 cm. Kr. 0:35; 18×24 cm. Kr. 0:45; 24×30 cm. Kr. 0:65.

## Fotograframar



Gedigna, helfrästa, välpolerade mahognyramar i modärna och smakfulla modeller med kupigt glas och baksida med stöd.

Visitformat (bildstorlek 5½×8 cm.)	pr st.	Kr. 2:—
Kabinett » ( » 9×13 » )	» » »	3:50
Budoir » ( » 12½×18 » )	» » »	6:75
Salong » ( » 15½×21 » )	» » »	8:—

Desamma finnas i såväl höjd- som tvärförmat och med fyrkantig eller oval utskärning.

## Metallramar

**A. Ovala.** Eleganta, hållbara, drivna i modärnaste mönster och utförda i 1:ma bronsfärgad metall.

Format	Bildstorlek	Kr.
Miniatyr	2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> cm.	0: 90
Visit	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×8 »	1: 50
Brevkort	8×12 »	2: —
Kabinett	9×12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> »	2: 35
Salong	16×21 »	4: —

**B. Fyrkantiga.** Lyxutförande, äkta patinerad brons med kupigt glas och baksida med stöd av sidenmoiré.

Format	Bildstorlek	Kr.
Visit	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×9 cm.	3: 75
Kabinett	10×14 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> »	6: —
Budoir	12 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×19 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> »	8: 50
Salong	16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> ×22 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> »	10: —
Imperial	22×28 »	16: —



## Fotografiblanketter

Visit- och Kabinettblanketter.

Av 1:ma, tjock naturkartong med snedskurna kanter, vit, brun eller grå färg.

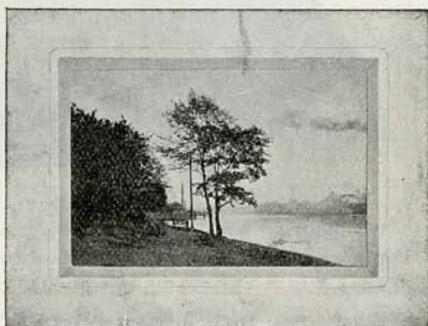
Visit, pr 100 st..... Kr. 2: 50  
Kabinett » » ..... » 5: —



## Amatörblanketter

För instickning eller klistring i olika färger och prässningar.

För bilder pr 100 st.  
6×9 cm. .... Kr. 3: 50  
8×10 » ..... » 5: —  
9×12 » ..... » 5: —  
Brevkort..... » 7: 50





## Vy- & Grupp- blanketter

Av 1:ma, 6-dubbel  
linneprässad kartong,  
med tonram eller blind-  
prässning, levereras i  
färger vit och brun.

Ytterformat	Bildstorlek cm.	pr 100 st. Kr.
20×24	12×16 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	10:—
22×26	13×18	11:—
26×33	18×24	15:50
30×36	18×24	21:—

## Lyxblanketter

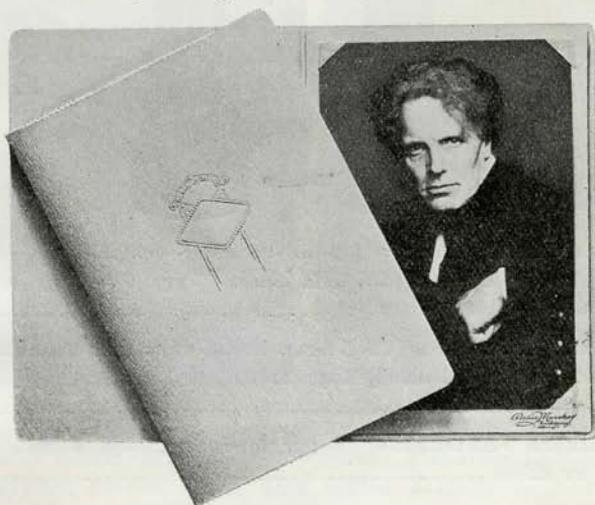


För montering av konstnärliga fotografier ävensom avsedda för skyltbilder.  
För visit, kabinett, 9×12, m. fl. storlekar. Med kantig, oval eller rund bildplatta.

Pris från 15—25 öre pr st. 10 st., sort., Kr. 2:—.

## Pärmbblanketter

**Tuma-Pärmar.** Elegant mapp av mjuk, vit kartong med rundade hörn och ornamentdessin i blindrelief, försedd med efter ryggen fastlimmad innerblankett, som har hörnprässningar med snitt för bildens fasthållande.



Bildstorlek cm.	Pr 100 st. Kr.	Pr 10 st. Kr.
6,7×10,5	5: —	0: 55
8×12	6: —	0: 60
Brevkort	8: —	0: 90
10×15	8: —	0: 90
11×17	8: 50	0: 95
17×23	14: —	1: 60

## Suno-Pärmar

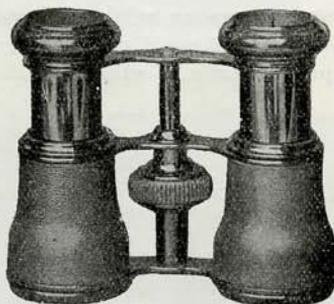
Blankett av mjuk, vit kartong med påtryckt tonram och oval utskärning för bilden, innesluten i pärm av amerikansk halvtjock kartong.

Blankett och pärm hava hamrade kanter.

Den oskurna bilden fastsättes behandigt under blankettens utskärning och erhåller i denna pärm en synnerligen smakfull montering.

Bildstorlek cm.	Pr 100 st. Kr.	Pr 10 st. Kr.
6,2×9,2 (visit)	6: 75	0: 80
9,7×14 (kabinett)	9: 50	1: —

## Kikare



**Universalkikare.** Lämplig för turist-, teater- och fältbruk, 60 mm. hög, elegant lackerad och klädd med äkta läder. 4 ggr. förstoring, stort synfält. Komplet med elegant läderfordral ..... Kr. 18:—

**Turist- och fältkikare.** C:a 14 cm. hög, i svart I:ma läderklädsel, 4 ggr. förstoring, stor synvinkel och ljusstyrka. Komplet med fordral ..... Kr. 24:—

**Teaterkikare »Antennes».** 3 ggr förstoring, höjd 4 cm., levereras i mjukt etui av skinn ..... Kr. 8:50

## Vara-Prismakikare



Denna prismakikare är, trots det verkligt billiga priset, fullt likvärdig med de flesta avsevärt dyrare fabrikat. Den äger en utomordentlig ljusstyrka, omsorgsfullt polerade och väl injusterade vattenklara prismor (ett huvudvillkor för en god kikare), ett klart och skarpt synfält, mittdrevinställning samt specialinställning å ena okularet. Den elegant utförda kikaren är klädd med I:ma svart skinn samt levereras komplett i välgjort, elegant svart läderfordral med axelremmar *under full garanti samt med ombytesrätt.*

6-faldig förstoring, ljusstyrka 32.....	Kr. 70:—
8- » » » 32.....	» 80:—
10- » » » 36.....	» 92:—

**Zeiss- och Goerzkikare, offert på begäran.**

## Stereoskopbilder

Finaste originalfotografier i högglans.



Genre- och skämtbilder; landskapsbilder och sevärheter från alla länder (c:a 1000 olika motiv): Skandinavien, Tyskland, Frankrike, Ryssland, Schweiz, Italien, Egypten, Turkiet, Japan, Kina, Indien, Amerika m. fl. land. Intressanta djurbilder från Zoologiska trädgårdar.

Pris pr st. Kr. 0: 20; 100 st. Kr. 12: —.

Bildsortiment N:r 2064. 12 st. bilder från olika länder, finaste urval Kr. 1: 95  
 » « 2065. 12 » genre- och skämtbilder, » » » 1: 95  
 » » 2066. 24 » » » landskapsbild., » » » 3: 50

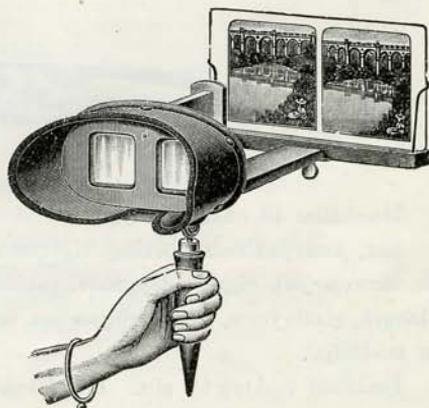
## Amerikansk Stereoskopapparat

Med fyrkantiga prismatiska linser, som framvisa bilderna förstörade och plastiskt fristående. Fällbart handtag. Inställbart för varje öga.

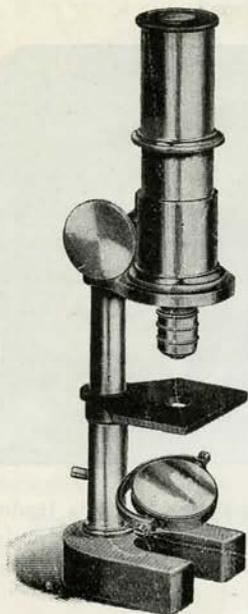
För 9×18 cm. eller 8½×17 cm. bilder.

Pris med 6 bilder ..... Kr. 5: 25.

Lärorik, roande och underhållande.



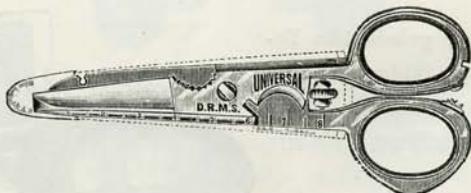
## Mikroskop



- A. Mindre skolmikroskop av mässing med enkel inställning genom förskjutning av tuben; med 1 okular och objektiv för 50 ggr förstoring, samt planspegel; levereras i etui. Pr st. .... Kr. 8:—
- B. Som föregående men med 2 objektiv för 50 och 80 ggr förstoring. Pr st. Kr. 9:50
- C. Större skolmikroskop av mässing (som illustration) med pelarstativ å hovformig fotplatta; inställning medelst tanddrev; med 1 okular, 3 objektivlinser för 50, 80 och 120 ggr förstoring, samt planspegel; levereras i polerad förvaringslåda av trä. Pr st. Kr. 20:—
- D. Större modell i omsorgsfullaste utförande, av mässing, med ledbart vinkelstativ å bred, hovformig fotplatta; fininställning medelst mikrometerdrev; med objektivlinser för 150 och 330 ggr förstoring, samt en åt alla håll ställbar spegel; levereras i polerad förvaringslåda av trä. Pr st. .... Kr. 55:—

Större Mikroskop för laboratoriebruk offereras på begäran.

## Verktøgsficksax »Universal»



Innehåller 18 olika verktyg.

Sax, knapphållsax, rörtång, cigarrsnoppare, lineal, centimetermått, nagelfil, skruvmejsel, cigarr-lådöppnare, patronutdragare, hammare, knivblad, glaskärare, glasbrytare, perforeringstrissa och stereoskop, (illustrerade anvisningar medfölja).

Praktiskt verktyg för alla. Fint förnicklad. Pris i läderetui pr st. Kr. 2:50

**Mekano-bygglådan****»MÄRKLIN=REX»****Ingenjörskonst för gossar.**

»Märklin»-utrustningarna innehålla fint arbetade remsor, plåtar, bärbjälkar, trissor, kugghjul, stänger, muttrar och bultar etc. — en och var en verklig maskindel. Genom att sammansätta dessa delar med tillhjälp av den stora instruktionsboken kan varje gosse bygga hundratals arbetsdugliga mekaniska modeller, såsom kranar, bryggor, hissar, automobiler etc. i oändlighet.

»Märklin» föres i fem begynnelse-lådor och fem kompletteringslådor.

Efter N:r 0 följer kompletteringslådan N:r 0 a och dessa båda tillsammans innehålla lika många delar som N:r 1. Om man t. ex. i första hand köpt en låda N:r 2 vilken innehåller samma delar som N:r 1 och 1 a, så fortsätter man med 2 a, därefter 3 a o. s. v.

**Priser:**

Begynnelselådor N:r 0 .....	Kr. 6:—
» » 1 .....	» 10:—
» » 2 .....	» 20:—
» » 3 .....	» 30:—
» » 4 .....	» 50:—
Kompletteringslådor N:r 0 A .....	Kr. 5:—
» » 1 A .....	» 10:—
» » 2 A .....	» 12:—
» » 3 A .....	» 22:—
» » 4 A .....	» 17:50
» » 101 för byggning av transportanläggningar, elevatorer, kranar etc. ....	» 15:—
» » 102 för byggning av ur för urverk eller elektrisk drift .....	» 9:—
» » 104 för byggning av elektriska motorer och elektriska ur .....	» 27:—
Urverksmotor N:r 201 .....	Kr. 12:—
» » 202 .....	» 22:—



## REGISTER

<b>A.</b>	Sid.	<b>C.</b>	Sid.
Adhesivpapper .....	68	Celluloidpincetter .....	60
Album för inklistring och in- stickning .....	92—95	Celluloidskålar .....	56
Album negativ .....	69	Celluloidvignetter .....	63
Amato ståndframkallningsappa- rat .....	58	Centralslutare .....	41
Amatörarbete .....	90	Chronograph kopieringsapparat » kopieringsur .....	62 62
Amatörblanketter .....	97—98		
Amatörmasker .....	63	<b>D.</b>	
Argo skärbräden .....	66	Dagsljusbrevkort .....	32
Atelierkameror .....	20	Dagsljuspapper .....	29—30
Atelierslutare .....	40	Dammpenslar .....	67
Autochrome plåtar .....	27	Diamanter .....	65
» framkallare .....	27	Diapositivbilder .....	88—89
Automatiska utlösare .....	43	Diapositivplåtar .....	27
Avståndsmätare .....	47	Distarlinser, Zeiss .....	24
Avtoningsvignetter .....	63	Droppflaskor .....	55
Avtryckare .....	42		
		<b>E.</b>	
<b>B.</b>		Emaljplåtar .....	64
Baloptikon .....	80	Emaljskålar .....	56
Belysningstabeller .....	45—46	Epidiaskop, Janus .....	81
Bildhållare .....	84	Etui'er för metallkassetter .....	38
Blanketter .....	97—99	Exponeringsmätare .....	45—46
Blixtljuslampor .....	51—52	Exponeringstabell .....	45
Blixtljuspulver i burkar och pa- troner .....	36	Exponeringsur .....	62
Blyertspennor och stift .....	70		
Bläck, vitt .....	72	<b>F.</b>	
Brevkort, ljuskänsliga .....	32	Ferrotypplåtar .....	64
Brevkortskopieramar .....	61	Fickstativ .....	49
Brevkortsmasker .....	63	Film .....	28
Briljantfärger, Keilitz .....	71	Filmskålar .....	57
Briljantsökare .....	43	Filmsträckare .....	60
Bromsilverpapper- och brev- kort .....	31—32	Filmklämmor .....	61
Båglampor .....	86	Filterpapper .....	69
Bälgar .....	38	Fixersalt i burkar och patroner	35
		Fixertråg av glas .....	57
		Fotogenlampor .....	54
		Fotografiblanetter .....	97—99

<b>F.</b>	Sid.	<b>H.</b>	Sid.
Fotografiramar .....	96—97	Halvvattlampor .....	85
Fotografisk litteratur .....	89	Handböcker .....	89
Fotohörn .....	94	Hornskedar .....	55
Fotopasta .....	36	Huvar för glödlampor .....	53
Framkallare i substans, lösning- ar och patroner .....	35	» » lampglas .....	54
Framkallningsapparater .....	58—59	Hållare för glödlampor .....	85
Framkallningsbrevkort .....	32	» » gulsvisor och för- satslinser .....	44
Framkallningspapper .....	30—31		
Färger .....	71—72	<b>I.</b>	
Färgtabletter .....	36	Inläggsramar .....	37
Förlängare för metallavtryckare	42	Inspelad kinofilm .....	89
Förlängningsrör för metallstativ	50	Inställningslouper .....	45
Försatslinser .....	44		
Förstorningar .....	90	<b>K.</b>	
Förstoringsapparater .....	73—78	Kabinettblanketter .....	97
Förstoringsglas .....	45	Kamerabälgar .....	38
Förstoringspapper .....	31	Kameraväskor .....	38—39
Försvagare i burkar o. patroner	36	Kameror .....	3—22
Förvaringslådor för diapositiv- bilder .....	87	Kantningsapparat f. laternbilder	87
		Kantningsremsor för »	87
<b>G.</b>		Kapselblixlar .....	36
Gasljusbrevkort .....	32	Kartonger .....	97—99
Gasljuspapper .....	30—31	Kartong i ark .....	68
Glanslösning .....	36	Kassetter för amatörkameror..	37
Glansplåtar .....	64	» » reskameror .....	19
Glasmensurer .....	56	Kassettetuier .....	38
Glasrulle för filmframkallning.	57	Kassettinlägg .....	37
Glasskålar .....	56	Keilitz briljantfärger .....	71
Glasskärarediamanter .....	65	Kemikalier .....	33—36
Glasstift .....	104	Kemikalieskedar .....	55
Glastrattar .....	55	Kemikalievågar .....	54—55
Glastråg .....	57	Kikare .....	100
Glödlampor .....	53	Kinamo, Ica .....	21
Grundner atelierslutare .....	40	Kinofilm (råfilm) .....	28
Gruppblanketter .....	98	» inspelad .....	89
Gulsvisor .....	44—45	Kino-projektionsapparater 22, 82—83	83
Gummiblåsor .....	41	Kino-upptagningsapparater .	21—22
Gummibollar .....	41	Klarpatroner .....	36
Gummibälgar .....	41	Klippglas .....	64
Gummirullar .....	64	Klister .....	36
Gummislang .....	41	Klisterpapper .....	68

<b>K.</b>	Sid.
Klisterpenslar . . . . .	68
Klämmor . . . . .	61
Koh-i-noor pennor . . . . .	70
Kondensatorer . . . . .	84
Kondensatorlinser . . . . .	84
Kopiebräden . . . . .	61
Kopieklämmor . . . . .	61
Kopieramar . . . . .	61
Kopieringsapparater . . . . .	62
Kopieringsmasker . . . . .	63
Kopieringsur . . . . .	62
Kopieringsvignetter . . . . .	63
Kulleder . . . . .	49
Kuvert . . . . .	69
Kuvetter . . . . .	58—59

<b>L.</b>	
Lampglas . . . . .	54
Lamphållare . . . . .	85
Lampor . . . . .	53—54
Laternbilder . . . . .	88—89
Laternmasker . . . . .	87
Laternplåtar . . . . .	27
Laternremсор . . . . .	87
Linsatser . . . . .	44
Litteratur . . . . .	89
Ljuskänsliga brevkort . . . . .	32
Ljuskänsligt papper . . . . .	29—31
Louper . . . . .	45
Lyktor . . . . .	54
Läderbälgar . . . . .	38
Läderväskor . . . . .	38—39
Läroböcker . . . . .	89

<b>M.</b>	
Magnesium . . . . .	34
Mappar . . . . .	99
Masker . . . . .	63
» för laternbilder . . . . .	87
Mensurer . . . . .	56
Metallavtryckare . . . . .	42
Metallkassetter . . . . .	37

<b>M.</b>	Sid.
Metallstativ . . . . .	48
Mikroskop . . . . .	102
Molnnegativ . . . . .	64
Mässingsvikter . . . . .	55
Mörkrumshuvar . . . . .	53
Mörkrumslampor och lyktor . . . . .	53—54

<b>N.</b>	
Naturkartong . . . . .	68
Negativalbum . . . . .	69
Negativkuvert . . . . .	69
Negro-pennor . . . . .	70
Newton-sökare . . . . .	43
Nitra halvvatlampor . . . . .	85
Norka atelierslutare . . . . .	40

<b>O.</b>	
Objektiv . . . . .	23—25
Objektivringar, ställbara . . . . .	42
Ovalskärningsmaskin . . . . .	66

<b>P.</b>	
Papper, diverse . . . . .	68—69
» ljuskänsligt . . . . .	29—32
Papperssaxar . . . . .	65
Pastellpenslor . . . . .	70
Penslar . . . . .	67—68, 70
Pincetter . . . . .	60
Planfilm . . . . .	28
Planfilmkassetter . . . . .	37
Plåtar . . . . .	26—27
Plåthållare . . . . .	60
Plåtkassetter . . . . .	37
Plåtlyftare . . . . .	60
Plåtskiljare . . . . .	59
Porslinsskålar . . . . .	56
Porslinstråg . . . . .	58
Prismamikare . . . . .	100
Projektionsapparater . . . . .	77—83
Projektionsbord . . . . .	83
Projektionsbågslampor . . . . .	86
Projektionsdukar . . . . .	84



# RADIOMATERIAL

BEGÄR  
PRISLISTA  
FRÅN

HÄLSINGBORGS

FOTOGRAFISKA MAGASIN, Hälsingborg



Hälsingborg 1925

A.-B. Ernst Bergstens Boktryckeri.