

Telegrafadress:

FREDFORS.

RIKSTELEFON 10 55.

ALLM. TEL. 72 56.

# FREDFORS

## FABRIKS AKTIEBOLAG

STOCKHOLM.



FABRIK

### Ur KB:s samlingar

Digitaliserad år 2013



National Library  
of Sweden

M. M.

→ IMPREGNERINGSFABRIK ←

LAGER AF

*Maskinoljor och andra Maskinförnödenheter.*



Telegrafadress:

FREDFORS.

RIKSTELEFON 10 55.

◆ ALLM. TEL. 72 56.

# FREDFORS

## FABRIKS AKTIEBOLAG

STOCKHOLM.



FABRIK

FÖR TILLVERKNING AF

**M**ASKINREMMAR, **P**ACKNINGAR,

ISOLERINGS-**M**ATERIALIER

M. M.

→ **IMPREGNERINGSFABRIK** ←

LAGER AF

*Maskinoljor och andra Maskinförnödenheter.*



RECEIVED OCT 10 1902

T



M



Telegrafadress:

FREDFORS.

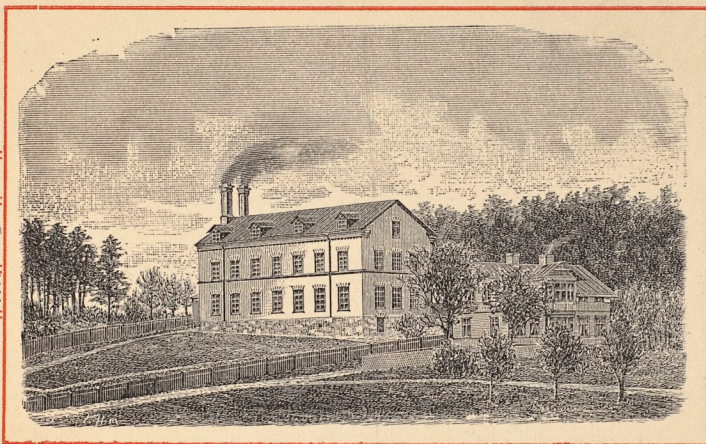
RIKSTELEFON 10 55.

ALLM. TEL. 72 56.

# FREDFORS

## FABRIKS AKTIEBOLAG

STOCKHOLM.



FABRIK

FÖR TILLVERKNING AF

**M**ASKINREMMAR, **P**ACKNINGAR,

ISOLERINGS-**M**ATERIALIER

M. M.

—>> IMPREGNERINGSFABRIK <<—

LAGER AF

*Maskinoljor och andra Maskinförnödenheter.*



STOCKHOLM  
TRYCKT I CENTRAL-TRYCKERIET  
1896.







## Maskinremmar af Läder

(egen tillverkning.)

### Prislista för enkla remmar.

| B r e d d |     | K r o n o r |          | B r e d d |     | K r o n o r |          |
|-----------|-----|-------------|----------|-----------|-----|-------------|----------|
| verktum   | mm. | pr fot      | pr meter | verktum   | mm. | pr fot      | pr meter |
| 1         | 25  | 0.20        | 0.67     | 5 1/2     | 136 | 1.65        | 5.56     |
| 1 1/4     | 31  | 0.28        | 0.93     | 6         | 148 | 1.85        | 6.23     |
| 1 1/2     | 37  | 0.35        | 1.18     | 6 1/2     | 161 | 2.05        | 6.90     |
| 1 3/4     | 43  | 0.40        | 1.35     | 7         | 173 | 2.25        | 7.58     |
| 2         | 50  | 0.45        | 1.52     | 7 1/2     | 186 | 2.41        | 8.11     |
| 2 1/4     | 56  | 0.52        | 1.75     | 8         | 198 | 2.57        | 8.64     |
| 2 1/2     | 62  | 0.60        | 2.02     | 9         | 223 | 2.90        | 9.75     |
| 2 3/4     | 68  | 0.68        | 2.27     | 10        | 247 | 3.25        | 11.02    |
| 3         | 75  | 0.75        | 2.52     | 11        | 272 | 3.87        | 13.—     |
| 3 1/2     | 87  | 0.90        | 3.02     | 12        | 297 | 4.18        | 14.05    |
| 4         | 99  | 1.10        | 3.70     | 13        | 322 | 4.57        | 15.23    |
| 4 1/2     | 111 | 1.25        | 4.20     | 14        | 346 | 4.88        | 16.40    |
| 5         | 124 | 1.45        | 4.88     | 15        | 371 | 5.23        | 17.60    |

.....% *rabatt.*

För bredare remmar särskilda noteringar på begäran.  
 Dubbla remmar, dubbla priser.  
 Vi fabricera endast en kvalitet, den bästa som kan åstadkommas.  
 Remmarne tillverkas af bästa ekbarkade läder, af jemn tjocklek  
 och med långa, mjuka, väl gjorda skarfvar.  
 Reparationer af äldre remmar utföras till billiga priser.

## Remläder,

renskuret, maskinsträckt, i hela och halfva hudar:

vägende 10 kg. och deröfver pr hel hud ..... pr kg. Kr. 4.—  
 » under 10 kg. » ..... » » 3.85

STOCKHOLM





FREDFORS FABRIKS

AKTIE-BOLAG

## Skandia Maskinremmar.

(Egen tillverkning.)

Pris i Kronor pr löpande meter, *fritt konsumentens närmaste jernvägs- eller ångbåtsstation.*

— Hög rabatt lemnas, beroende på partiets storlek. —

| 3-dubbla |     |       | 4-dubbla |     |       | 5-dubbla |     |       | 6-dubbla |     |       | 7-dubbla |     |       | 8-dubbla |     |       | 9-dubbla |     |       | 10-dubbla |     |       |
|----------|-----|-------|----------|-----|-------|----------|-----|-------|----------|-----|-------|----------|-----|-------|----------|-----|-------|----------|-----|-------|-----------|-----|-------|
| Bredd    |     | Pris  | Bredd    |     | Pris  | Bredd    |     | Pris  | Bredd    |     | Pris  | Bredd    |     | Pris  | Bredd    |     | Pris  | Bredd    |     | Pris  | Bredd     |     | Pris  |
| v.-t.    | mm. |       | v.-t.    | mm. |       | v.-t.    | mm. |       | v.-t.    | mm. |       | v.-t.    | mm. |       | v.-t.    | mm. |       | v.-t.    | mm. |       | v.-t.     | mm. |       |
| 1        | 25  | 0.74  | 1        | 25  | 0.85  | 2        | 50  | 1.96  | 4        | 101 | 4.48  | 6        | 152 | 7.50  | 6        | 152 | 8.34  | 10       | 254 | 15.20 | 10        | 254 | 16.90 |
| 2        | 30  | 1.48  | 2        | 30  | 1.70  | 3        | 76  | 2.94  | 5        | 127 | 5.60  | 7        | 178 | 8.75  | 7        | 178 | 9.73  | 11       | 279 | 16.72 | 11        | 279 | 18.59 |
| 3        | 76  | 2.22  | 3        | 76  | 2.55  | 4        | 101 | 3.92  | 6        | 152 | 6.72  | 8        | 202 | 10.—  | 8        | 202 | 11.12 | 12       | 305 | 18.24 | 12        | 305 | 20.28 |
| 4        | 101 | 2.96  | 4        | 101 | 3.40  | 5        | 127 | 4.90  | 7        | 178 | 7.84  | 9        | 228 | 11.25 | 9        | 228 | 12.51 | 13       | 330 | 19.76 | 13        | 330 | 21.97 |
| 5        | 127 | 3.70  | 5        | 127 | 4.25  | 6        | 152 | 5.88  | 8        | 202 | 8.96  | 10       | 254 | 12.50 | 10       | 254 | 13.90 | 14       | 355 | 21.28 | 14        | 355 | 23.66 |
| 6        | 152 | 4.44  | 6        | 152 | 5.10  | 7        | 178 | 6.86  | 9        | 228 | 10.08 | 11       | 279 | 13.75 | 11       | 279 | 15.29 | 15       | 381 | 22.80 | 15        | 381 | 25.35 |
| 7        | 178 | 5.18  | 7        | 178 | 5.95  | 8        | 202 | 7.84  | 10       | 254 | 11.20 | 12       | 305 | 15.—  | 12       | 305 | 16.68 | 16       | 406 | 24.32 | 16        | 406 | 27.04 |
| 8        | 202 | 5.92  | 8        | 202 | 6.80  | 9        | 228 | 8.82  | 11       | 279 | 12.32 | 13       | 330 | 16.25 | 13       | 330 | 18.07 | 17       | 432 | 25.84 | 17        | 432 | 28.73 |
| 9        | 228 | 6.66  | 9        | 228 | 7.65  | 10       | 254 | 9.80  | 12       | 305 | 13.44 | 14       | 355 | 17.50 | 14       | 355 | 19.46 | 18       | 457 | 27.36 | 18        | 457 | 30.42 |
| 10       | 254 | 7.40  | 10       | 254 | 8.50  | 11       | 279 | 10.78 | 13       | 330 | 14.56 | 15       | 381 | 18.75 | 15       | 381 | 20.85 | 19       | 483 | 28.88 | 19        | 483 | 32.11 |
| 11       | 279 | 8.14  | 11       | 279 | 9.35  | 12       | 305 | 11.76 | 14       | 355 | 15.68 | 16       | 406 | 20.—  | 16       | 406 | 22.24 | 20       | 508 | 30.40 | 20        | 508 | 33.80 |
| 12       | 305 | 8.88  | 12       | 305 | 10.20 | 13       | 330 | 12.74 | 15       | 381 | 16.80 | 17       | 432 | 21.25 | 17       | 432 | 23.63 | 21       | 533 | 31.92 | 21        | 533 | 35.49 |
| 13       | 330 | 9.62  | 13       | 330 | 11.05 | 14       | 355 | 13.72 | 16       | 406 | 17.92 | 18       | 457 | 22.50 | 18       | 457 | 25.02 | 22       | 559 | 33.44 | 22        | 559 | 37.18 |
| 14       | 355 | 10.36 | 14       | 355 | 11.90 | 15       | 381 | 14.70 | 17       | 432 | 19.04 | 19       | 483 | 23.75 | 19       | 483 | 26.41 | 23       | 584 | 34.96 | 23        | 584 | 38.87 |
| 15       | 381 | 11.10 | 15       | 381 | 12.75 | 16       | 406 | 15.66 | 18       | 457 | 20.16 | 20       | 508 | 25.—  | 20       | 508 | 27.80 | 24       | 610 | 36.48 | 24        | 610 | 40.56 |
| 16       | 406 | 11.84 | 16       | 406 | 13.60 | 17       | 432 | 16.66 | 19       | 483 | 21.28 | 21       | 533 | 26.25 | 21       | 533 | 29.19 | 30       | 761 | 45.60 | 30        | 761 | 50.70 |
| 17       | 432 | 12.58 | 17       | 432 | 14.45 | 18       | 457 | 17.04 | 20       | 508 | 22.40 | 22       | 559 | 27.50 | 22       | 559 | 30.58 | 36       | 915 | 54.72 | 36        | 915 | 60.84 |

4-dubbel rem motsvarar i styrka vanlig enkel läderrem.

STOCKHOLM





Dessa remmar utmärka sig för stor prisbillighet, ringa sträckbarhet, omsorgsfull impregnering och stor hållfasthet.

Vid användning af Skandia-Remmar behagade man observera:

- att hål i dessa remmar aldrig böra upptagas med huggpipa, emedan väfnaden deraf skadas, utan med grof, rund syl;
- att skarfnigen kan verkställas med remskrufvar eller syremmar;
- att remmen bör anspännas hårdt, då den pålägges;
- att Skandiaremmar utan olägenhet kunna gå i gaffel, om blott gaffeln, som helst bör hafva flat innersida, är tillräckligt bred och gaffelns klor utan skarpa kanter;
- att man icke bör använda Skandia-Remmar på remskifvor, som äro för små i förhållande till remtjockleken, då den minsta diameter å endera remskifvan, som visat sig praktiskt användbar för de olika mångdubbla remmarne, är för:

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| 3- och 4-dubbla... 6 v.-tum  | 9-dubbla ..... 3 fot          |
| 5-dubbla..... 9 »            | 10- » ..... 4 »               |
| 6- » ..... 1 fot             | 11- » ..... 4 $\frac{1}{2}$ » |
| 7- » ..... 1 $\frac{1}{2}$ » | 12- » ..... 5 »               |
| 8- » ..... 2 $\frac{1}{2}$ » | O. S. V.                      |

att i händelse af villrådighet, huru mångdubbel rem bör beställas för ett visst kraftbehof, antalet duginlägg ( $m$ ) kan beräknas efter nedanstående formel

$$m = \frac{12,000 N}{b \cdot n \cdot D},$$

då  $N$  betecknar antalet effektiva hästkrafter, som remmen skall öfverföra (en effektiv hästkraft i allmänhet lika med 0.7 indicerad),

$b$  = remmens bredd i v.-tum,

$D$  = minsta remskifvans diameter i v.-tum och

$n$  = antal hvarf som denna remskifva gör i minuten.

Arbetspåkänningen i remmen är härvid beräknad till  $\frac{1}{20}$  af brottbelastningen, d. v. s. remmen arbetar med 20-faldig säkerhet.

Vi tillverka från 3-dubbla till och med 14-dubbla remmar, bredder från 1" till 72" och hel längd upp till 350 fot.

För att konservera remmarne, är det lämpligt att understundom betryka dem med en af oss för detta ändamål tillverkad remsmörja, hvilken äfven bidrager att öka adhesionen mellan rem och skifvor.





## Fredfors väfda Bomullsremmar.

(Egen tillverkning.)

Pris i Kronor pr löpande meter.

| Bredd<br>i<br>mm. | H v i t a                     |                  |                 | R ö d a, impregnerade         |                  |                 |
|-------------------|-------------------------------|------------------|-----------------|-------------------------------|------------------|-----------------|
|                   | tunna                         | medel-<br>tjocka | extra<br>starka | tunna                         | medel-<br>tjocka | extra<br>starka |
| 50                | Tillverkas icke tills vidare. | 1.—              | 1.35            | Tillverkas icke tills vidare. | 1.08             | 1.42            |
| 62                |                               | 1.10             | 1.48            |                               | 1.18             | 1.55            |
| 75                |                               | 1.20             | 1.62            |                               | 1.28             | 1.68            |
| 87                |                               | 1.30             | 1.75            |                               | 1.38             | 1.82            |
| 100               |                               | 1.40             | 1.89            |                               | 1.48             | 1.96            |
| 113               |                               | 1.50             | 2.02            |                               | 1.60             | 2.12            |
| 125               |                               | 1.60             | 2.16            |                               | 1.72             | 2.26            |
| 137               |                               | 1.75             | 2.36            |                               | 1.89             | 2.49            |
| 150               |                               | 1.90             | 2.56            |                               | 2.06             | 2.69            |
| 175               |                               | —                | 2.96            |                               | —                | 3.13            |
| 200               |                               | —                | 3.37            |                               | —                | 3.54            |
| 225               |                               | —                | 3.77            |                               | —                | 3.94            |
| 250               |                               | —                | 4.18            |                               | —                | 4.38            |
| 275               |                               | —                | 4.58            |                               | —                | 4.78            |
| 300               |                               | —                | 4.98            |                               | —                | 5.19            |

### Rabatt för parti.

För bredare remmar särskilda noteringar på begäran.

*Vår extra starka kvalitet sträcker sig mindre än någon annan bomullsrem som förekommer i handeln.*

Skarfnigen af dessa remmar verkställes bäst med remskrufvar eller syremmar.

Hål för remskrufvarne eller syremmarne få icke upptagas med huggpipa utan med rund syl.

Då dessa remmar i likhet med Skandiaremmarne erhållas i en längd af fullkomligt jemn tjocklek, ega de stor dragkraft samt löpa jemnt och lugnt på remskifvorna, hvilka egenskaper i förening med den ringa sträckbarheten gjort dem mycket omtyckta.

STOCKHOLM





## Fredfors väfda Hårremmar.

(Egen tillverkning.)

Pris pr löpande meter.

| Bredd           |     | Pris<br>pr meter<br>Kr. | Bredd           |     | Pris<br>pr meter<br>Kr. | Bredd |     | Pris<br>pr meter<br>Kr. |
|-----------------|-----|-------------------------|-----------------|-----|-------------------------|-------|-----|-------------------------|
| v.-t.           | mm. |                         | v.-t.           | mm. |                         | v.-t. | mm. |                         |
| 2               | 50  | 1.85                    | 6 $\frac{1}{2}$ | 165 | 8.30                    | 12    | 305 | 19.—                    |
| 2 $\frac{1}{2}$ | 63  | 2.25                    | 7               | 178 | 8.95                    | 13    | 330 | 21.20                   |
| 3               | 76  | 3.—                     | 7 $\frac{1}{2}$ | 191 | 10.10                   | 14    | 355 | 23.10                   |
| 3 $\frac{1}{2}$ | 88  | 3.75                    | 8               | 203 | 11.20                   | 15    | 381 | 25.20                   |
| 4               | 101 | 4.50                    | 8 $\frac{1}{2}$ | 216 | 11.90                   | 16    | 406 | 27.—                    |
| 4 $\frac{1}{2}$ | 114 | 5.30                    | 9               | 229 | 13.—                    | 18    | 457 | 31.—                    |
| 5               | 127 | 6.—                     | 9 $\frac{1}{2}$ | 242 | 14.15                   | 20    | 508 | 35.—                    |
| 5 $\frac{1}{2}$ | 140 | 6.75                    | 10              | 254 | 14.90                   | 22    | 559 | 39.90                   |
| 6               | 152 | 7.55                    | 11              | 279 | 17.15                   | 24    | 610 | 44.60                   |

*Rabatt lemnas, beroende på partiets storlek.*

Våra helväfda Hårremmar kunna användas öfverallt, der kraft skall öfverföras medelst rem, men rekommenderas särskildt för användning i fria luften, för fuktiga eller ånguppfyllda lokaler samt för kemiska fabriker, der remmar äro utsatta för inverkan af syror o. d.; detta på grund deraf att de ingen inverkan röna af för andra remmars bestånd under dylika förhållanden mera eller mindre ofördelaktiga faktorer.

Remmarne besitta stor dragkraft, löpa jemnt och glida ej på skifvorna. De utmärkas af stor varaktighet och styrka (absoluta hållfastheten större än hos dubbla läderremmar), ringa sträckbarhet samt framför allt — som redan ofvan är antydt — af sin okänslighet för alla växlingar i temperatur- och fuktighetsförhållanden.

Remmarne hopsättas bäst med syremmar med parterna öfver hvarandra vid tunnare remmar och med ändarne stumt mot hvarandra och en läderbit öfver vid bredare och tjockare remmar. Hål för syremmarne böra upptagas med rund syl, ej med huggpipa.

Vi tillverka en för dessa remmar särskild afsedd remsmörja, hvarmed det är lämpligt att emellanåt bestryka remmarne för att hindra dem att blifva hårda och torra.

STOCKHOLM





## Gummiremmar

af bästa engelska kvaliteter, med starkaste bomullsinlägg.

Pris i Kronor pr meter.

| Bredd                         |     | I n l ä g g |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------|-----|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| eng. t.                       | mm. | 2           | 3     | 4     | 5     | 6     | 8     | 10    |
| 1                             | 25  | 0.75        | 0.95  | —     | —     | —     | —     | —     |
| 2                             | 50  | 1.40        | 1.80  | —     | —     | —     | —     | —     |
| 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 63  | 1.65        | 2.15  | —     | —     | —     | —     | —     |
| 3                             | 76  | 2.—         | 2.55  | 3.30  | —     | —     | —     | —     |
| 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 88  | 2.30        | 2.90  | 3.85  | —     | —     | —     | —     |
| 4                             | 101 | 2.65        | 3.40  | 4.40  | —     | —     | —     | —     |
| 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> | 114 | 2.90        | 3.85  | 4.95  | —     | —     | —     | —     |
| 5                             | 126 | 3.20        | 4.20  | 5.45  | 6.75  | 7.40  | —     | —     |
| 6                             | 152 | 3.85        | 5.—   | 6.55  | 7.70  | 8.80  | —     | —     |
| 7                             | 178 | 4.45        | 5.90  | 7.55  | 8.95  | 10.20 | —     | —     |
| 8                             | 204 | —           | 6.70  | 8.65  | 10.20 | 11.70 | —     | —     |
| 9                             | 229 | —           | 7.40  | 9.70  | 11.50 | 13.20 | —     | —     |
| 10                            | 254 | —           | 8.30  | 10.75 | 12.80 | 14.55 | 18.40 | —     |
| 11                            | 279 | —           | 9.20  | 11.75 | 14.05 | 16.—  | 20.25 | —     |
| 12                            | 304 | —           | 10.—  | 12.95 | 15.35 | 17.45 | 22.—  | 26.60 |
| 13                            | 329 | —           | 10.75 | 13.95 | 16.70 | 18.90 | 23.75 | 28.90 |
| 14                            | 354 | —           | —     | 14.95 | 17.85 | 20.30 | 25.60 | 31.20 |
| 15                            | 380 | —           | —     | 16.10 | 19.15 | 21.75 | 27.65 | 33.55 |
| 16                            | 405 | —           | —     | 17.20 | 20.45 | 23.30 | 29.50 | 35.80 |
| 18                            | 456 | —           | —     | 19.15 | 23.05 | 26.30 | 32.95 | 40.45 |
| 20                            | 507 | —           | —     | 21.50 | 25.60 | 29.50 | 36.80 | 45.—  |

.....% *rabatt.*

Remmar af lägre kvaliteter levereras till billigare priser.

Större bredder med flere inlägg beräknas i proportion högre.

Följande dimensioner föras alltid i lager: 2", 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>", 3" och 4" med 3 inlägg samt 5" och 6" med 4 inlägg.

Andra dimensioner levereras <sup>2</sup>/<sub>3</sub> veckor efter ingång af order.

STOCKHOLM





## Balata Remmar.

(Bästa engelska fabrikat.)

Pris i Kronor pr meter.

| Inläggsantal | Bredd i millimeter |      |      |      |      |       |       |
|--------------|--------------------|------|------|------|------|-------|-------|
|              | 25                 | 38   | 51   | 63   | 76   | 89    | 102   |
| 3 .....      | 0.60               | 0.90 | 1.20 | 1.95 | 2.25 | 2.85  | 3.10  |
| 4 .....      | —                  | —    | —    | 2.55 | 3.10 | 3.65  | 4.20  |
| 5 .....      | —                  | —    | —    | —    | —    | —     | 4.75  |
| Inläggsantal | 114                | 127  | 140  | 152  | 178  | 203   | 229   |
| 3 .....      | 3.65               | 4.—  | 4.50 | 4.75 | 5.30 | 6.40  | 7.55  |
| 4 .....      | 4.75               | 5.30 | 5.90 | 6.40 | 7.55 | 9.25  | 10.40 |
| 5 .....      | 5.60               | 6.40 | 7.35 | 8.20 | 9.20 | 10.90 | 12.60 |

Rabatt för parti.

## Hampremmar.

Pris i Kronor pr meter.

|                | Bredd i millimeter |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                | 50                 | 60   | 70   | 80   | 90   | 100  | 110  | 120  | 130  | 140  |
| 2-dubbla ..... | 0.80               | 0.90 | 1.—  | 1.10 | 1.20 | 1.30 | 1.40 | 1.50 | 1.60 | 1.70 |
| 4- » .....     | —                  | —    | —    | 1.60 | 1.80 | 2.—  | 2.20 | 2.40 | 2.60 | 2.80 |
| 6- » .....     | —                  | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    | —    |
|                | 150                | 160  | 180  | 200  | 220  | 240  | 260  | 280  | 310  |      |
| 2-dubbla ..... | 1.80               | 1.90 | 2.10 | 2.30 | 2.50 | 2.70 | 2.90 | 3.10 | 3.50 |      |
| 4- » .....     | 3.—                | 3.20 | 3.60 | 4.—  | 4.40 | 4.80 | 5.20 | 5.60 | 6.20 |      |
| 6- » .....     | —                  | —    | —    | 5.80 | 6.40 | 7.—  | 7.60 | 8.20 | 9.10 |      |

Hög rabatt, beroende på parti.

Dessa remmar föras icke i lager, men anskaffas inom 14 dagar efter mottagande af order.

STOCKHOLM





## Patent Orange Garfvade Läderremmar.

| Bredd  |     | Pris Kr. pr |       | Bredd  |     | Pris Kr. pr |       | Bredd  |     | Pris Kr. pr |       |
|--------|-----|-------------|-------|--------|-----|-------------|-------|--------|-----|-------------|-------|
| e. tum | mm. | sv. fot     | meter | e. tum | mm. | sv. fot     | meter | e. tum | mm. | sv. fot     | meter |
| 1      | 25  | 0.22        | 0.74  | 6      | 152 | 2.50        | 8.42  | 16     | 406 | 7.25        | 24.42 |
| 1½     | 37  | 0.45        | 1.52  | 7      | 178 | 2.95        | 9.94  | 17     | 432 | 7.85        | 26.44 |
| 2      | 50  | 0.67        | 2.26  | 8      | 202 | 3.35        | 11.28 | 18     | 457 | 8.40        | 28.29 |
| 2½     | 63  | 0.91        | 3.07  | 9      | 228 | 3.85        | 12.97 | 19     | 483 | 9.10        | 30.65 |
| 3      | 76  | 1.14        | 3.84  | 10     | 254 | 4.40        | 14.82 | 20     | 508 | 9.70        | 32.67 |
| 3½     | 89  | 1.36        | 4.58  | 11     | 279 | 4.75        | 16.—  | 21     | 533 | 10.40       | 35.03 |
| 4      | 102 | 1.58        | 5.32  | 12     | 305 | 5.15        | 17.35 | 22     | 559 | 11.—        | 37.05 |
| 4½     | 114 | 1.82        | 6.13  | 13     | 330 | 5.60        | 18.86 | 24     | 610 | 12.—        | 40.42 |
| 5      | 127 | 2.05        | 6.90  | 14     | 355 | 6.05        | 20.38 | 26     | 660 | 13.35       | 44.85 |
| 5½     | 140 | 2.35        | 7.92  | 15     | 381 | 6.65        | 22.40 | 28     | 711 | 14.65       | 47.22 |

För parti rabatt.

Dessa remmar äro mycket lätta och mjuka, hvarför de äro särdeles lämpliga för med stor hastighet gående maskineri.

## Kedjeremmar

(bästa engelska fabrikat)

Alla dimensioner..... pr kg. Kr. 5.—

Rabatt lemnas, beroende på parti.

## Hvalrossremmar.

Prisuppgifter på begäran.

## Driflinor af Bomull.

Prisnoteringar och provver på begäran.

STOCKHOLM





## Lädersnören.

|                      |     |      |      |      |      |      |          |
|----------------------|-----|------|------|------|------|------|----------|
| Diameter .....       | mm. | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |          |
| Runda, massiva ..... | Kr. | 0.45 | 0.55 | 0.75 | 0.95 | 1.10 | pr meter |
| Diameter .....       | mm. | 9    | 10   | 12   | 14   |      |          |
| Vridna .....         | Kr. | 1.10 | 1.25 | 1.50 | 1.85 |      | pr meter |



## Remutensilier.

### Syremmar.

|                          |        |     |      |
|--------------------------|--------|-----|------|
| Bruna, extra prima ..... | pr kg. | Kr. | 4.—  |
| prima .....              | »      | »   | 3.75 |

### Syremsläder.

|                    |   |   |      |
|--------------------|---|---|------|
| I hela hudar ..... | » | » | 3.75 |
|--------------------|---|---|------|

### Remskrufvar, vanliga, med mutter och bricka.

|                                            |          |   |      |
|--------------------------------------------|----------|---|------|
| $\frac{1}{2}$ " — 1" .....                 | pr duss. | » | 0.75 |
| $1\frac{1}{4}$ " — 1 $\frac{1}{2}$ " ..... | »        | » | 1.—  |

### Remskrufnycklar med syl .....

pr par » 1.25

### Remsylar .....

pr st. » 0.50

### Harris Remlås.

|                  |     |      |      |      |      |      |      |
|------------------|-----|------|------|------|------|------|------|
| För rembredd mm. | 25  | 31   | 37   | 43   | 50   | 56   | 62   |
| Pr dussin .....  | Kr. | 0.50 | 0.60 | 0.70 | 0.80 | 0.90 | 1.—  |
| För rembredd mm. | 68  | 75   | 87   | 99   | 111  | 124  |      |
| Pr dussin .....  | Kr. | 1.20 | 1.30 | 1.70 | 2.—  | 2.30 | 2.60 |

### Kopparnitar med brickor .....

pr kg. Kr. 4.—

### Buffalo Remhakar.

|                        |            |     |      |
|------------------------|------------|-----|------|
| N:o 15, 15×12 mm. .... | pr 100 st. | Kr. | 0.75 |
| » 13, 20×14 » .....    | »          | »   | 1.—  |
| » 10, 25×18 » .....    | »          | »   | 1.25 |
| » 8, 30×20 » .....     | »          | »   | 1.75 |
| » 7, 35×23 » .....     | »          | »   | 2.—  |
| » 6, 40×25 » .....     | »          | »   | 2.50 |



**Greens Messingsremnitar.**

| N:r .....             | 5   | 4    | 3    | 2    | 1   | 0    | $\frac{2}{0}$ | $\frac{3}{0}$ | $\frac{4}{0}$ |
|-----------------------|-----|------|------|------|-----|------|---------------|---------------|---------------|
| Längd..... mm.        | 14  | 17   | 21   | 24   | 28  | 35   | 40            | 45            | 50            |
| Pris pr 100 st... Kr. | 1.— | 1.25 | 1.40 | 1.75 | 2.— | 2.75 | 4.—           | 5.50          | 6.50          |

**Remlås för runda Lädersnören.**

|                 |      |      |      |     |      |                 |
|-----------------|------|------|------|-----|------|-----------------|
| För snören af   | 5    | 6    | 7    | 10  | 12   | 14 mm. groflek. |
| Pr par..... Kr. | 0.75 | 0.85 | 0.95 | 1.— | 1.20 | 2.50            |

**Remkitt.**

Franskt, bästa sort ..... pr kg. Kr. 9.—

**Remsmörja (egen tillverkning):**

|                                               |        |   |     |
|-----------------------------------------------|--------|---|-----|
| För <b>Skandiarremmar</b> , större burk ..... | pr st. | » | 4.— |
| mindre » .....                                | »      | » | 2.— |
| » <b>Hårremmar</b> , större burk.....         | »      | » | 4.— |
| mindre » .....                                | »      | » | 2.— |
| » <b>Läderremmar</b> .....                    | pr kg. | » | 2.— |

**Remvax** i stänger om  $\frac{1}{2}$  kg. .... » » 2.50

**Regnrockar (egen tillverkning).**

|                   |        |         |
|-------------------|--------|---------|
| Gula, långa ..... | pr st. | Kr. 8.— |
| Svarta, » .....   | »      | » 8.—   |

**Regn-Hästittacken (egen tillverkning), för användning utanpå selen.**

|                                  |        |         |
|----------------------------------|--------|---------|
| Svarta, smorda.....              | pr st. | Kr. 8.— |
| Ljusa, kemiskt impregnerade..... | »      | » 7.50  |

**Brandsegel**, efter dukens kvalitet från Kr. 1.50 pr qv.-meter, till högre priser.

**Sädesmattor** från Kr. 1.— pr qv.-m. till högre priser.

**Säckar för mjöl och spanmål.**

|                              |         |          |
|------------------------------|---------|----------|
| Mjölsäckar af jute .....     | pr. st. | Kr. 0.42 |
| Spanmålssäckar af jute ..... | »       | » 0.70   |
| D:o af buldan.....           | »       | » 1.25   |





## Pressenningar,

(från egen impregneringsfabrik.)

Specialitet: **Sågverks- och Jernvägspressenningar.**

| Qualitet |                              | Pris i Kr.<br>pr kvadratmeter<br>färdig<br>pressenning |
|----------|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| CXXX     | Bomullsduk, vaxad .....      | 3.25                                                   |
| CXX      | » » .....                    | 3.05                                                   |
| CX       | » » .....                    | 2.65                                                   |
| XXX      | » svart, smord .....         | 3.25                                                   |
| XX       | » » » .....                  | 3.15                                                   |
| X        | » » » .....                  | 2.70                                                   |
| MO       | » oljeimpregnerad .....      | 2.65                                                   |
| H        | » kemiskt impregnerad .....  | 2.95                                                   |
| J        | » » » .....                  | 2.80                                                   |
| K        | » » » .....                  | 2.60                                                   |
| L        | » » » .....                  | 2.50                                                   |
| M        | » » » .....                  | 2.40                                                   |
| BI       | Linneduk, svart, smord ..... | 2.80                                                   |
| BO       | » » .....                    | 2.60                                                   |
| BII      | » » .....                    | 2.40                                                   |
| BOO      | » » .....                    | 2.10                                                   |
| LS       | » » .....                    | 2.80                                                   |
| DO       | » oljeimpregnerad .....      | 2.70                                                   |
| FO       | » » .....                    | 2.75                                                   |
| F        | » kemiskt impregnerad .....  | 2.25                                                   |
| D        | » » » .....                  | 2.25                                                   |
| DI       | » » » .....                  | 2.50                                                   |
| GO       | » » » .....                  | 2.75                                                   |
| GI       | » » » .....                  | 2.50                                                   |
| GII      | » » » .....                  | 2.25                                                   |
| OR       | » » » .....                  | 2.—                                                    |

Ofvan specificerade duksorter finnas alltid i lager. För andra kvaliteter noteras på begäran.

Priserna förstå sig för kvadratmeter fullt färdiga pressenningar, försedda med messingskauser och snyggt märkta på det sätt som kan önskas.

*Qualitetsprofver sändas på begäran.*





## Gummivaror, m. m.

### Gummiduk,

med eller utan väfinlägg, från Kr. 2.25 till Kr. 4.— pr kg.  
med messingsinlägg från Kr. 3.25 pr kg. till högre priser.

### Gummiventiler,

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| extra prima, grå .....  | pr kg. Kr. 9.— |
| prima, grå .....        | » » 7.25       |
| extra prima, röda ..... | » » 9.—        |

*Extra prima grå rekommenderas såsom en utmärkt kvalitet.*

### Gummislangar,

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| med väfinlägg, för vatten, öl m. m. .... | pr kg. Kr. 4.50 |
| utan inlägg, för gas, gråa, prima .....  | » » 5.—         |
| sekunda .....                            | » » 4.25        |

### Manhålspackning,

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| med inlägg och omlägg af väf ..... | » » 3.—  |
| med messingsinlägg .....           | » » 3.50 |

### Jenkinsplatta,

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| 1, 1½ och 2 mm. tjocklek ..... | » » 7.— |
|--------------------------------|---------|

### Vulcanfiber,

|                                            |          |
|--------------------------------------------|----------|
| mjuk, till packningar, ventiler m. m. .... | » » 4.50 |
|--------------------------------------------|----------|

## Pistonpackningar.

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Talkpackning, egen tillverkning ..... | pr kg. Kr. 0.75 |
|---------------------------------------|-----------------|

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Blockpackning, bästa engelska ..... | » » 4.50 |
|-------------------------------------|----------|

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Asbestpackning ..... | » » 3.50 |
|----------------------|----------|

|                  |          |
|------------------|----------|
| Asbestgarn ..... | » » 2.50 |
|------------------|----------|

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Linpackning ..... | » » 4.— |
|-------------------|---------|

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Tucks packning, 1:ma spiralförmig ..... | » » 4.— |
|-----------------------------------------|---------|

|              |          |
|--------------|----------|
| » mjuk ..... | » » 3.75 |
|--------------|----------|

### Kabelgarn, 2- eller 3-slaget:

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| af 1:ma Helsingelin ..... | » 1.65 |
|---------------------------|--------|

|               |        |
|---------------|--------|
| af Jute ..... | » 1.15 |
|---------------|--------|





## Asbestfabrikater.

|                                             |            |      |
|---------------------------------------------|------------|------|
| Asbestpapp, alla tjocklekar .....           | pr kg. Kr. | 0.60 |
| Asbestpistonpackning .....                  | » »        | 3.50 |
| Asbestgarn .....                            | » »        | 2.50 |
| Asbestväf .....                             | pr qvm. »  | 7.—  |
| Asbestonit .....                            | » »        | 2.—  |
| Asbestisoleringsnören (se Isoleringsnören). |            |      |



## Isoleringsnören.

— (Egen tillverkning.) —

bästa beklädnad för ång- och vattenledningar till skydd mot värmeförlust och frysning.

|                                            |                         |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Snören af Asbestväfnad,</b>             | Pris pr rulle om 100 m. |
| med kärna af korkpulver, 25 mm. diam. .... | Kr. 26.—                |
| » » 15 » » .....                           | » 24.—                  |
| » af kiselguhr. 25 mm. diam. ....          | » 26.—                  |
| » » 15 » » .....                           | » 24.—                  |

### Snören af Juteväfnad,

|                                                         |      |
|---------------------------------------------------------|------|
| med kärna af korkpulver N:o 00, impregn. 25 mm. diam. » | 14.— |
| » » » 00, » 15 » »                                      | 12.— |
| » » » 0, oimpregn. 25 » »                               | 12.— |
| » » » 0, » 15 » »                                       | 10.— |

*Kostnadsförslag lemnas på begäran efter uppgift om rörledningens längd och diameter.*



## Isoleringsmassa.

Pr säck om 42 kg. .... Kr. 18.50.



## Ångpannefilter.

Ryska ..... pr st. Kr. 2.50.





## Smörjämnen m. m.

Valvoline cylinderolja ..... pr kg. Kr.

Vanlig cylinderolja,

*ljus* ..... » »

*mörk*, särdeles omtyckt kvalitet ..... » »

Bomolja, extra prima Messina, till dagens lägsta pris.

Hvalolja,

ren ..... » »

frostfri ..... » »

Rysk maskinolja, ljus, af 0,907/0,908 sp. vigt ..... » »

Spindelolja, extra prima ..... » »

Radiatorolja ..... » »

Separatorolja ..... » »

Vulkanolja (icke Masut) ..... » »

Konsistent fett.

I fat om c:a 200 kg. .... » »

I kaggar » 30 » ..... » »

I bleckdosor » 10 » ..... » »

Talg.

Svensk i kakor ..... » »

Utländsk i fat ..... » »

Tran, i:ma Grönlands ..... » »

Linolja.

Rå ..... » »

Kokt ..... » »

## Smörjkoppar.

Stauffers skrufsmörjkoppar.

| N:o.....   | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6   | 7    | 8   |
|------------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|
| Pr st. Kr. | 1.30 | 1.80 | 2.30 | 2.80 | 3.40 | 4.— | 4.80 | 6.— |

.....% rabatt.

STOCKHOLM



**Tovotes sjelfmatande smörjkoppar.**

|             |          |      |      |     |      |      |      |
|-------------|----------|------|------|-----|------|------|------|
| N:o.....    | 0        | 1    | 2    | 3   | 4    | 5    | 6    |
| Pr st. .... | Kr. 0.85 | 0.90 | 0.95 | 1.— | 1.15 | 1.40 | 1.65 |

**Glassmörjkoppar med stift.**

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Med messingsbeslag och träpropp..... | pr st. Kr. 0.70 |
| Med träpropp .....                   | » » 0.25        |

**Oljekannor, Kayes äkta,**

med helpressad botten, lång pip och tryckfjeder.

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| N:o 7 rymmande c:a 2 dec.-lit. .. | pr st. Kr. 1.75 |
| » 8 » » 3 » .....                 | » » 2.—         |
| » 9 » » 4 » .....                 | » » 2.50        |
| » 10 » » 5 1/2 » .....            | » » 3.—         |

Dessa kannor kunna levereras äfven med lösa pipar till 50 öre pr st. högre pris. Lösa pipar 25 öre pr st.

Vid parti lemnas någon rabatt å dessa kannor.

**Oljesprutor af messing,** med långa pipar ..... pr st. Kr. 8.—

**Bomullstrassel.**

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Bästa spoltrassel ..... | pr kg. Kr. |
| Sekunda » .....         | » »        |
| Repadt N:o 1 .....      | » »        |
| » » 2 .....             | » »        |
| Kulört .....            | » »        |

**Torkdukar.**

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Stora, 22" × 16" ..... | pr gross Kr. 14.— |
| » 22" × 16" .....      | pr duss. » 1.50   |

**Tubrensare.**

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Af rot ..... | pr duss. Kr. 6.— |
| » » .....    | pr st. » 0.75    |

Af ståltråd,

|                        |          |       |       |       |      |       |       |       |         |
|------------------------|----------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|---------|
| Borstens diam. i e.-t. | 1        | 1 1/4 | 1 1/2 | 1 3/4 | 2    | 2 1/4 | 2 1/2 | 2 3/4 | 3-3 1/2 |
| Pris pr st. ....       | Kr. 1.30 | 1.40  | 1.45  | 1.50  | 1.60 | 1.65  | 1.70  | 1.75  | 1.80    |





## Hampslangar.

— 3 — Enkla. — 3 —

| N:o                          | $\frac{1}{8}$ | $\frac{3}{8}$ | $\frac{1}{2}$ | 0    | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Flatliggande bredd i mm. ... | 26            | 33            | 39            | 46   | 52   | 58   | 65   | 72   | 78   | 85   | 92   | 98   | 105  | 112  | 118  | 125  |
| Invändig diameter i mm. .... | 15            | 19            | 23            | 27   | 32   | 36   | 39   | 44   | 49   | 53   | 57   | 61   | 67   | 70   | 75   | 80   |
| Pr löpande meter..... Kr.    | 0.85          | 0.85          | 0.87          | 0.97 | 1.07 | 1.17 | 1.30 | 1.45 | 1.57 | 1.70 | 1.80 | 1.90 | 2.00 | 2.15 | 2.30 | 2.40 |
| .....% <i>rabatt</i> .       |               |               |               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

— 3 — Dubbelväfda. — 3 —

af extra styrka, motstående 10 atmosferers tryck och deröfver.

| N:o                           | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   | 13   | 14   |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Flatliggande bredd i mm. .... | 58   | 65   | 72   | 78   | 85   | 92   | 98   | 105  | 112  | 118  | 125  | 130  | 137  |
| Invändig diam. i mm. ....     | 36   | 40   | 45   | 50   | 53   | 58   | 62   | 67   | 70   | 75   | 80   | 84   | 88   |
| Pr löpande meter ..... Kr.    | 1.35 | 1.50 | 1.70 | 1.82 | 1.90 | 2.07 | 2.20 | 2.40 | 2.50 | 2.60 | 2.80 | 2.90 | 3.10 |
| .....% <i>rabatt</i> .        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

## Gjutjernsrör (Muffrör)

för gas, vatten och ånga.

Provade till 91 meters vattentryck eller till 10 atmosfärer.

### Standard-Prislista.

| N:o                                    | Inre diameter i { mm.<br>tum             | 63<br>$2\frac{1}{2}$ | 76<br>3 | 102<br>4 | 127<br>5 | 152<br>6 |
|----------------------------------------|------------------------------------------|----------------------|---------|----------|----------|----------|
|                                        |                                          | Kr.                  | Kr.     | Kr.      | Kr.      | Kr.      |
| 1                                      | Rör à 9 f. = 2.742 m. utom muffar pr st. | 9.55                 | 10.96   | 15.80    | 21.07    | 26.23    |
| 2                                      | Knärör .....                             | 5.82                 | 7.62    | 12.90    | 15.68    | 20.61    |
| 3                                      | Vinklar .....                            | 4.70                 | 5.82    | 11.20    | 15.68    | 20.16    |
| 4                                      | Språng .....                             | 5.38                 | 7.17    | 10.30    | 13.44    | 18.82    |
| 5                                      | T-rör .....                              | 6.27                 | 10.75   | 17.92    | 24.19    | 31.36    |
| 6                                      | D:o förminskade på midten ...            | —                    | 9.41    | 14.34    | 22.40    | 25.09    |
| 7                                      | Korsrör .....                            | 8.96                 | 13.44   | 22.40    | 31.36    | 41.22    |
| 8                                      | Muffar .....                             | 4.03                 | 5.82    | 9.86     | 11.20    | 13.44    |
| 9                                      | Hufvar .....                             | 2.46                 | 3.14    | 5.38     | 7.17     | 9.41     |
| 10                                     | Proppar .....                            | 0.90                 | 1.12    | 1.79     | 2.24     | 3.14     |
| 11                                     | Förminskningsrör .....                   | —                    | 5.38    | 8.96     | 14.34    | 22.40    |
| Ungfärlig vikt pr rör i kilogram ..... |                                          | 41.25                | 47.50   | 70       | 95.50    | 121      |
| Godstjocklek i mm. ....                |                                          | 7.0                  | 7.9     | 8.7      | 9.5      | 9.5      |
| .....% <i>Rabatt</i> .                 |                                          |                      |         |          |          |          |

STOCKHOLM





# Smidda Jernrör och Rördelar

för gas, vatten och ånga.

Standard-Prislista.

| Invändig diameter { i mm.<br>i tum          | 3<br>1/8     | 6<br>1/4     | 10<br>3/8    | 13<br>1/2    | 19<br>3/4    | 25<br>1      | 32<br>1 1/4  | 38<br>1 1/2  | 44<br>1 3/4  | 51<br>2      | 57<br>2 1/4  | 63<br>2 1/2  | 76<br>3       | 89<br>3 1/2   | 102<br>4      |
|---------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 1. Rör 3.5—4.3 m. långa pr m.<br>D:o pr fot | 0.54<br>0.16 | 0.64<br>0.19 | 0.78<br>0.23 | 1.08<br>0.32 | 1.55<br>0.46 | 2.19<br>0.65 | 3.09<br>0.92 | 3.84<br>1.14 | 4.62<br>1.37 | 5.39<br>1.60 | 7.95<br>2.36 | 9.97<br>2.96 | 13.81<br>4.10 | 16.85<br>5.04 | 21.59<br>6.40 |
| 2. Kortbitar under 60 cm. pr st.            | 0.30         | 0.38         | 0.53         | 0.68         | 0.91         | 1.22         | 1.52         | 1.82         | 2.28         | 2.74         | 4.11         | 5.70         | 8.21          | 10.48         | 13.21         |
| 3. Skarfrör                                 | 0.46         | 0.68         | 0.83         | 1.07         | 1.33         | 1.67         | 2.28         | 2.89         | 3.73         | 4.56         | 6.61         | 8.43         | 12.31         | 15.50         | 18.70         |
| 4. Knäfrör                                  | 0.42         | 0.49         | 0.53         | 0.61         | 0.84         | 1.14         | 1.60         | 2.05         | 2.97         | 3.88         | 5.93         | 9.12         | 14.59         | 22.75         | 29.65         |
| 5. Långkrök utan muff...                    | 0.30         | 0.38         | 0.46         | 0.53         | 0.68         | 0.84         | 1.22         | 1.52         | 2.28         | 2.96         | 5.04         | 6.84         | 10.94         | 17.30         | 23.70         |
| 6—7. Vinklar                                | 0.54         | 0.54         | 0.61         | 0.68         | 0.91         | 1.22         | 1.75         | 2.28         | 3.04         | 3.50         | 5.93         | 9.12         | 14.59         | 20.95         | 29.15         |
| 8. T-rör                                    | 0.46         | 0.49         | 0.53         | 0.68         | 0.91         | 1.14         | 1.60         | 2.28         | 2.74         | 3.42         | 5.75         | 8.66         | 15.05         | 21.85         | 27.45         |
| 9. Korsrör                                  | 1.07         | 1.22         | 1.22         | 1.76         | 2.14         | 2.75         | 3.66         | 4.27         | 5.49         | 6.41         | 12.81        | 19.52        | 36.60         | 51.10         | 60.80         |
| 10. Raka muffar                             | 0.11         | 0.11         | 0.15         | 0.23         | 0.27         | 0.30         | 0.46         | 0.53         | 0.69         | 0.91         | 1.37         | 2.28         | 3.19          | 4.55          | 5.50          |
| 11. Förmånskningsmuffar                     | —            | 0.23         | 0.30         | 0.38         | 0.46         | 0.53         | 0.68         | 0.84         | 0.99         | 1.14         | 1.83         | 2.74         | 4.56          | 6.40          | 8.27          |
| 12. Flänsar                                 | 0.61         | 0.68         | 0.76         | 0.91         | 1.06         | 1.22         | 1.37         | 1.60         | 1.82         | 2.28         | 3.42         | 4.56         | 7.75          | 9.12          | 10.50         |
| 13. 14. Proppar & Hufvar                    | 0.16         | 0.23         | 0.23         | 0.30         | 0.38         | 0.46         | 0.61         | 0.76         | 0.91         | 1.14         | 1.83         | 2.28         | 4.33          | 6.40          | 9.12          |
| 15. 16. Skruvhyls. & Muttr-                 | 0.08         | 0.15         | 0.15         | 0.23         | 0.27         | 0.30         | 0.46         | 0.61         | 0.76         | 0.91         | 1.60         | 2.05         | 3.19          | 4.10          | 5.04          |
| 17. Tackjernskranar                         | 2.50         | 2.50         | 3.50         | 4—           | 5—           | 7—           | 9—           | 12—          | 16—          | 19—          | 32.50        | 45—          | 60—           | 90—           | 125—          |
| D:o med metallkik ...                       | —            | —            | 4.50         | 5.75         | 7.50         | 11—          | 16—          | 20—          | 27—          | 35—          | 50—          | 65—          | 115—          | 150—          | 200—          |
| 18. Nycklar                                 | —            | —            | 0.75         | 0.90         | 1—           | 1.25         | 1.65         | 2.20         | 3—           | 3.25         | 4.75         | 6.25         | 9.50          | 12.50         | 15—           |

För närvarande noteras å scarla rör & rördelar

galban. » % rabatt.  
röda ångrör » %  
gallean. » %

För tackjernskranar & nycklar samma rabatt som för scarla rör.

För rör i bestämda längder debiteras afskräpnings- och gångningskostnaden samt extra muff.

Dimensionerna å T-rör nämnas i följande ordning T<sub>3</sub>.





## Cirkulärsågar.

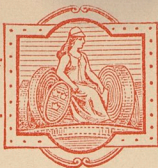
| Diameter |       | Tjocklek |      | Hålens<br>diameter<br>mm. | Pris<br>pr styck<br>Kr. | Extra<br>för hvarje ökad<br>nummer<br>Kr. |
|----------|-------|----------|------|---------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|
| i v.-tum | i mm. | B.W.G.   | mm.  |                           |                         |                                           |
| 4        | 100   | 19       | 1.07 | 18                        | 2.10                    | 0.07                                      |
| 5        | 125   | 19       | 1.07 | 18                        | 2.70                    | 0.07                                      |
| 6        | 150   | 18       | 1.24 | 18                        | 3.20                    | 0.15                                      |
| 7        | 175   | 18       | 1.24 | 18                        | 3.60                    | 0.15                                      |
| 8        | 200   | 18       | 1.24 | 21                        | 4.30                    | 0.15                                      |
| 9        | 225   | 17       | 1.47 | 21                        | 5.—                     | 0.25                                      |
| 10       | 250   | 16       | 1.65 | 25                        | 5.90                    | 0.25                                      |
| 12       | 300   | 15       | 1.85 | 25                        | 7.30                    | 0.30                                      |
| 14       | 350   | 14       | 2.10 | 28                        | 9.—                     | 0.30                                      |
| 16       | 400   | 14       | 2.10 | 28                        | 10.80                   | 0.45                                      |
| 18       | 450   | 13       | 2.41 | 31                        | 13.50                   | 0.60                                      |
| 20       | 500   | 13       | 2.41 | 32                        | 16.25                   | 0.75                                      |
| 22       | 550   | 12       | 2.76 | 32                        | 19.—                    | 1.05                                      |
| 24       | 600   | 11       | 3.05 | 34                        | 21.50                   | 1.35                                      |
| 26       | 650   | 11       | 3.05 | 34                        | 25.—                    | 1.50                                      |
| 28       | 700   | 10       | 3.40 | 37                        | 30.—                    | 1.80                                      |
| 30       | 750   | 10       | 3.40 | 37                        | 34.—                    | 2.10                                      |
| 32       | 800   | 10       | 3.40 | 40                        | 40.—                    | 2.40                                      |
| 34       | 850   | 9        | 3.76 | 40                        | 47.—                    | 2.70                                      |
| 36       | 900   | 9        | 3.76 | 40                        | 54.—                    | 3.15                                      |
| 38       | 950   | 8        | 4.19 | 40                        | 65.—                    | 3.60                                      |
| 40       | 1000  | 8        | 4.19 | 49                        | 72.—                    | 4.05                                      |
| 42       | 1050  | 8        | 4.19 | 49                        | 83.—                    | 4.50                                      |
| 44       | 1100  | 7        | 4.57 | 49                        | 99.—                    | 4.55                                      |
| 46       | 1150  | 7        | 4.57 | 49                        | 114.—                   | 5.40                                      |
| 48       | 1200  | 7        | 4.57 | 50                        | 130.—                   | 5.85                                      |
| 50       | 1250  | 7        | 4.57 | 50                        | 160.—                   | 6.30                                      |
| 52       | 1300  | 6        | 5.16 | 50                        | 190.—                   | 6.75                                      |
| 54       | 1350  | 6        | 5.16 | 50                        | 220.—                   | 7.65                                      |
| 56       | 1400  | 6        | 5.16 | 50                        | 250.—                   | 9.—                                       |
| 58       | 1450  | 6        | 5.16 | 50                        | 280.—                   | 10.80                                     |
| 60       | 1500  | 5        | 5.59 | 50                        | 310.—                   | 12.60                                     |

.....% *Rabatt.*

Vid beställning af Cirkulärsågar behagade man angifva: sågens och centrumhålets diameter, sågens tjocklek i mm. eller B.W.G., delningen eller afståndet mellan tändernas spetsar och om afsedd för sågning af hårdt eller löst trä, längs efter eller tvärs öfver fibrerna.

STOCKHOLM





## Ramsågblad

### härdade och slipade.

Pris pr meter Kr.

| Tjocklek |      | B r e d d       |                  |                 |                  |                 |
|----------|------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| B.W.G.   | mm.  | 7" = 173<br>mm. | 7½" = 186<br>mm. | 8" = 198<br>mm. | 8½" = 210<br>mm. | 9" = 222<br>mm. |
| 6        | 5.15 | 7.45            | 7.80             | 8.10            | 8.45             | 8.80            |
| 7        | 4.57 | 7.10            | 7.45             | 7.80            | 8.10             | 8.45            |
| 8        | 4.19 | 6.75            | 7.10             | 7.45            | 7.80             | 8.10            |
| 9        | 3.76 | 6.40            | 6.75             | 7.10            | 7.45             | 7.80            |
| 10       | 3.40 | 6.05            | 6.40             | 6.75            | 7.10             | 7.45            |
| 11       | 3.05 | 5.75            | 6.05             | 6.40            | 6.75             | 7.10            |
| 12       | 2.76 | 5.40            | 5.75             | 6.05            | 6.40             | 6.75            |

För oslipade sågblad minskas pr meter med ..... Kr. 0.65

» ohärdade » » » ..... » 0.50

Extra för pånagling af sträckplåtar pr blad ..... netto » 0.70

### Sågbladsämnen ohärdade, otandade och riktade.

|                                    |             |          |
|------------------------------------|-------------|----------|
| Oslipade 2.10 mm. = 14 B.W.G. .... | pr 100 kilo | Kr. 95.— |
| Slipade d:o = d:o .....            | » »         | 105.—    |
| Oslipade 2.41 mm. = 13 B.W.G. .... | » »         | 90.—     |
| Slipade d:o = d:o .....            | » »         | 102.—    |
| Oslipade 2.76 mm. = 12 B.W.G. .... | » »         | 87.—     |
| Slipade d:o = d:o .....            | » »         | 99.—     |
| Oslipade 3.05 mm. = 11 B.W.G. .... | » »         | 82.—     |
| Slipade d:o = d:o .....            | » »         | 94.—     |
| Oslipade 3.9 mm. à 4.64 mm. ....   | » »         | 75.—     |
| Slipade d:o d:o .....              | » »         | 87.—     |

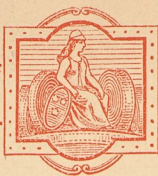
**Sågbladsämnen** under N:o 14 B.W.G debiteras såsom för tandade med afdrag af 50 öre pr meter.

Extra för härdning 75 öre pr blad.

.....% *Rabatt.*

STOCKHOLM





## Flata sågfilar för ram- och cirkelsågar.

Pris pr dussin Kr.

| Engelska<br>tum | Med 1 rund kant |            | Med 2 runda kanter |            | Tvåångade Sågfilar<br>fina 1-gradiga |           |
|-----------------|-----------------|------------|--------------------|------------|--------------------------------------|-----------|
|                 | Fina 1-gr.      | Fina 2-gr. | Fina 1-gr.         | Fina 2-gr. | 1 rund kant                          | 2 runda k |
| 6               | 7.90            | 8.80       | 8.30               | 9.90       | 9.70                                 | 10.80     |
| 7               | 9.30            | 10.50      | 9.70               | 11.20      | 11.50                                | 12.20     |
| 8               | 10.80           | 12.20      | 11.50              | 13.10      | 13.70                                | 15.30     |
| 9               | 12.20           | 14.—       | 13.70              | 15.30      | 16.70                                | 18.—      |
| 10              | 15.30           | 17.10      | 16.70              | 18.50      | 19.80                                | 21.60     |
| 11              | 18.—            | 20.70      | 19.80              | 22.50      | 23.—                                 | 24.30     |
| 12              | 21.60           | 23.90      | 23.—               | 25.20      | 27.—                                 | 29.70     |
| 13              | 24.30           | 27.—       | 27.—               | 29.70      | 32.40                                | 35.50     |
| 14              | 29.70           | 32.40      | 32.40              | 35.10      | 38.70                                | 42.30     |

Medelfina dubbelgradiga sågfilar i pris lika med fina 1-gradiga.

Tvåångade sågfilar, fina dubbelgr. i pris lika med 1-gr. en half tum längre.

.....% *Rabatt.*

## Bästa Gjutståls-sågfilar.

(Extra Best Warranted Caststeel).

Pris pr dussin Kr.

|                         | 3-kant spetsiga |                 | 3-kant<br>trubbiga | Halfrunda och Runda<br>Kransågfilar |                 |
|-------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-------------------------------------|-----------------|
|                         | Medelfin. 1-gr. | Medelfin. 2-gr. | Medelfin. 1-gr.    | Medelfin. 1-gr.                     | Medelfin. 2-gr. |
| 6 eng. tum .....        | 6.80            | 7.70            | 8.60               | 7.70                                | 8.60            |
| 6 $\frac{1}{2}$ » ..... | 7.70            | 8.60            | 9.50               | 8.60                                | 9.50            |
| 7 » .....               | 8.60            | 9.90            | 10.80              | 9.50                                | 10.80           |
| 7 $\frac{1}{2}$ » ..... | 9.50            | 10.80           | 12.20              | 10.80                               | 12.20           |
| 8 » .....               | 10.80           | 12.20           | 14.—               | 12.20                               | 13.—            |
| 8 $\frac{1}{2}$ » ..... | 12.20           | 13.50           | 15.80              | 13.—                                | 14.40           |
| 9 » .....               | 14.—            | 15.30           | 17.60              | 14.40                               | 16.20           |
| 9 $\frac{1}{2}$ » ..... | 15.80           | 17.60           | 19.40              | 16.20                               | 18.—            |
| 10 » .....              | 17.60           | 18.90           | 21.60              | 18.—                                | 19.80           |
| 11 » .....              | 21.60           | 23.40           | 26.10              | 22.50                               | 24.30           |
| 12 » .....              | 26.10           | 27.90           | 30.60              | 27.—                                | 28.80           |
| 13 » .....              | 30.60           | 33.30           | 36.—               | 32.40                               | 35.10           |
| 14 » .....              | 36.—            | 38.70           | —                  | —                                   | —               |

Ofvanst. Sågfilar, huggna medelfina dubbelgr. not. i pris lika m. 1-gr.  $\frac{1}{2}$  t. längre.

» » » fina » » » » » I »

.....% *Rabatt.*

STOCKHOLM





## Smergelskifvor för sågskärpning.

12"  $\times$   $\frac{3}{8}$ ".

|                    |        |          |
|--------------------|--------|----------|
| Svenska .....      | pr st. | Kr. 2.50 |
| Norska .....       | »      | » 4.—    |
| Naxos, prima ..... | »      | » 5.—    |
| sekunda .....      | »      | » 3.—    |



## Vattenståndsglas

flera kvaliteter till olika priser.



## Vattenståndsringar.

|                    |      |      |      |      |
|--------------------|------|------|------|------|
| Inre diam..... mm. | 9    | 13   | 16   | 19   |
| Pr dussin..... Kr. | 0.40 | 0.50 | 0.70 | 0.90 |



## Draglinor af bomullsduk

för arbetsåkdon (*eget fabrikat*).

|                               |             |         |
|-------------------------------|-------------|---------|
| Färdiggjorda med beslag ..... | pr par      | Kr. 8.— |
| Linor utan beslag.....        | pr längdfot | » 0.60  |
| D:o d:o .....                 | pr meter    | » 2.—   |

Dessa linor, dubbelt så starka som läderlinor, men hälften billigare, användas vid alla bryggerier och andra etablissementer i Stockholm, hvarifrån tyngre verkkörning förekommer.





## INNEHÅLLSFÖRTECKNING.

| A.                      | Sid. | J.                      | Sid.  |                         | Sid.   |
|-------------------------|------|-------------------------|-------|-------------------------|--------|
| Asbestfabrikater .....  | 15   | Jenkinspackning .....   | 14    | Remläder .....          | 3      |
| Asbestonit .....        | 15   | Jernrör .....           | 18—19 | Remmar, alla slag 3—    | 10     |
|                         |      |                         |       | Remskrufvar .....       | 11     |
| B.                      |      | K.                      |       | Remskrufhycklar .....   | 11     |
| Balata remmar .....     | 9    | Kabelgarn .....         | 14    | Remsmörja .....         | 12     |
| Blockpackning .....     | 14   | Kautschukremmar .....   | 8     | Remsylar .....          | 11     |
| Bomolja .....           | 16   | Kautschukvaror .....    | 14    | Remvax .....            | 12     |
| Bomullslinor .....      | 10   | Kautschukventiler ..... | 14    | Rysk maskinolja .....   | 16     |
| Bomullstrassel .....    | 17   | Kedjeremmar .....       | 10    |                         |        |
| Bomullsremmar .....     | 4—6  | Kitt, rem- .....        | 12    | S.                      |        |
| Brandsegel .....        | 12   | Konsistentfett .....    | 16    | Separatorolja .....     | 16     |
| Buffalo remhakar .....  | 11   | Kopparnitar .....       | 11    | Skandiarremmar .....    | 4      |
|                         |      | Kranar .....            | 19    | Slangar .....           | 14, 18 |
| C.                      |      |                         |       | Smergelskifvor .....    | 23     |
| Cirkulärsågar .....     | 20   | L.                      |       | Smörjkannor .....       | 17     |
| Consistensfett .....    | 16   | Linkabelgarn .....      | 14    | Smörjkoppar .....       | 16     |
| Cylinderoljor .....     | 16   | Linolja .....           | 16    | Smörjämnen .....        | 16     |
|                         |      | Linpackning .....       | 14    | Snören, läder- .....    | 11     |
| D.                      |      | Läder, rem- .....       | 3     | Spindelolja .....       | 16     |
| Draglinor för arbets-   |      | Läderremmar .....       | 3     | Staufers smörjkoppar    | 16     |
| åkdon .....             | 23   | Lädersnören .....       | 11    | Syddas bomullsremmar    | 4      |
| Dragremmar .....        | 3—10 | Länkremsar .....        | 10    | Syremmar .....          | 11     |
| Driflinor af bomull ... | 10   |                         |       | Syremsläder .....       | 11     |
|                         |      | M.                      |       | Sågbladsämnen .....     | 21     |
| F.                      |      | Madiafett .....         | 16    | Sågfilar .....          | 22     |
| Fast maskinsmörja ...   | 16   | Manhålspackning .....   | 14    | Sågsjärpningsskifvor... | 23     |
| Filar .....             | 22   | Maskinolja .....        | 16    | Säckar .....            | 12     |
| Filtar, ångpanne- ..... | 15   | Maskinrem., allaslag 3— | 10    | Sädesmattor .....       | 12     |
|                         |      |                         |       |                         |        |
| G.                      |      | N.                      |       | T.                      |        |
| Gasslangar .....        | 14   | Nitar, koppar- .....    | 11    | Talg .....              | 16     |
| Glasrör .....           | 23   |                         |       | Talkpackning .....      | 14     |
| Glassmörjkoppar .....   | 17   | O.                      |       | Torkdukar .....         | 17     |
| Greens remnitar .....   | 12   | Oljor, alla slag .....  | 16    | Tovotes smörjkoppar...  | 17     |
| Gummiduk .....          | 14   | Oljekannor .....        | 17    | Tran .....              | 16     |
| Gummiremmar .....       | 8    | Oljesprutor .....       | 17    | Tubrensare .....        | 17     |
| Gummivaror .....        | 14   | Orange-Remmar .....     | 10    | Tucks packning .....    | 14     |
| Gummislangar .....      | 14   |                         |       |                         |        |
| Gummiventiler .....     | 14   | P.                      |       | V.                      |        |
|                         |      | Packningar, alla slag   | 14    | Vattenståndsglas .....  | 23     |
| H.                      |      | Papp, asbest .....      | 15    | Vattenståndsringar ...  | 23     |
| Hampremmar .....        | 9    | Pistonpackningar .....  | 14    | Valvoline .....         | 16     |
| Hampslangar .....       | 18   | Pressenningar .....     | 13    | Ventiler .....          | 14     |
| Harris Remlås .....     | 11   | Putsdukar .....         | 17    | Vulkanfiber .....       | 14     |
| Hvalolja .....          | 16   |                         |       | Vulkanolja .....        | 16     |
| Hvalrossremmar .....    | 10   | R.                      |       | Väfda bomullsremmar     | 6      |
| Hårremmar .....         | 7    | Radiatorolja .....      | 16    | Väfslangar .....        | 18     |
| Hästtåcken .....        | 12   | Ramsågblad .....        | 21    |                         |        |
|                         |      | Regnrockar .....        | 12    | A.                      |        |
| I.                      |      | Regnhästtåcken .....    | 12    | Ångpannefiltar .....    | 15     |
| Isoleringsmassa .....   | 15   | Remkitt .....           | 12    | Ångpanneglasrör .....   | 23     |
| Isoleringsnören .....   | 15   | Remlås .....            | 11    |                         |        |



|                            | Sid. |
|----------------------------|------|
| nläder .....               | 3    |
| nmar, alla slag 3-10 ..... | 11   |
| nskrufvar .....            | 11   |
| nskrufnycklar .....        | 11   |
| nsmörja .....              | 12   |
| nsylar .....               | 11   |
| nvax .....                 | 12   |
| ok maskinolja .....        | 16   |

S.

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| aratorolja .....         | 16     |
| ndiaremmar .....         | 4      |
| ngar .....               | 14, 18 |
| ergelskifvor .....       | 23     |
| örjkannor .....          | 17     |
| örjkoppar .....          | 16     |
| örjämnen .....           | 16     |
| ren, läder- .....        | 11     |
| andelolja .....          | 16     |
| uffers smörjkoppar ..... | 16     |
| da bomullsremmar .....   | 4      |
| emmar .....              | 11     |
| emsläder .....           | 11     |
| bladsämen .....          | 21     |
| filar .....              | 22     |
| skärpningskifvor .....   | 23     |
| kar .....                | 12     |
| esmattor .....           | 12     |

T.

|                        |    |
|------------------------|----|
| g .....                | 16 |
| packning .....         | 14 |
| dkdukar .....          | 17 |
| otes smörjkoppar ..... | 17 |
| a .....                | 16 |
| rensare .....          | 17 |
| ks packning .....      | 14 |

V.

|                        |    |
|------------------------|----|
| enständsglas .....     | 23 |
| enständsringar .....   | 23 |
| oline .....            | 16 |
| tiler .....            | 14 |
| anfiber .....          | 14 |
| anolja .....           | 16 |
| la bomullsremmar ..... | 6  |
| langar .....           | 18 |

Å.

|                    |    |
|--------------------|----|
| pannefilar .....   | 15 |
| panneglasrör ..... | 23 |



