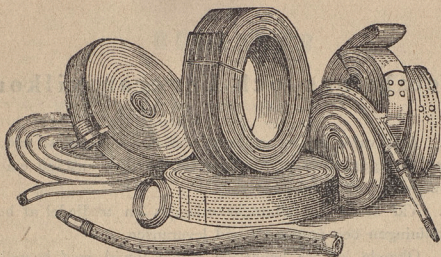


[Priskuranter]; [Intyg] - 11

Graham Brothers

Vardagstryck Affärstryck 1800-tal
8:0





GRAHAM BROTHERS'

PRISLISTA

N:o 20

Å

REMMAR, SLANGAR, RÖR

m. m. m. m.

Januari

1882.

Utan förbindelse vid prisförändring.



Betalnings- och Leveransvilkor.

1:o. Alla varor säljas per extra kontant, och endast undantagsvis, efter förutgången öfverenskommelse, beviljas anstånd emot godkända referenser eller säkerheter.

2:o. Vid större beställningar erlägges en tredjedel af beloppet vid beställningen och återstoden vid leveransen.

3:o. Okända köpare behagade sända liqvid *med* beställningen eller godkänna varornas afsändning med efterkraf.

4:o. Leverans sker fritt vid vårt lager i Stockholm. Vidare befordring ombesörjes på köparens räkning och risk. Fördröjd leverans till följd af »force majeure», brand, strike eller dylikt upphäfver icke gjord beställning och medför icke ersättningsskyldighet för oss.

5:o. Emballage, då sådant anbringas, beräknas till nettokostnad.

6:o. Alla föregående kataloger och prislistor, ehvad de röra häri beskrifna varor, annulleras härmed, och kunna priserna i nu föreliggande undergå förändring utan föregående tillkännagifvande.

7:o. Uppgifterna om mått, vikt &c. äro så noggranna som de dels efter verkligheten, dels efter beräkning kunnat bestämmas, men få dock endast anses såsom närmevärden.

8:o. Vid beställning efter denna katalog anhålles att så noggranna uppgifter som möjligt lemnas om de önskade varornas nummer, märken &c. och att *katalogens årtal och nummer alltid åberopas*, på det misstag i expeditionen eller onödig och tidsödande korrespondens må undvikas.

9:o. De med stöd af denna katalog afgifne beställningar utföras på ofvan nämnde villkor med endast sådana ändringar, som genom särskild öfverenskommelse betingats.

Stockholm i Januari 1882.

Graham Brothers.

Adhesi
Armatur
ledni
Armatur
Babbitts
Block,
D:o
Bomull
Bomull
Borrma
Borrsoc
Bärhjul
Domkr
D:o
Filar...
Filhugg
Fosfor
Gastän
Gjuteri
Glaserö
Glaserö
Gängty
Hissar
Isolering
D:o
Kabelg
Kautsch
D:o
Koppar
Ketting
Linhjul
Linhjul
Läder,
D:o
D:o
D:o
D:o
Mellana
Putsd
Remma
Remlås



REGISTER.

	Sid.		Sid.
Adhensionsfett		Remsaxar	11
Armatyr, Gas- och Vatten-		Remskrufvar	10
lednings	20	Remsmörja	11
Armatyr, Ängpanne	46	Remspännare	11
Babbitsmetall	17	Rörafskärare	22
Block, London-modell	38	Rörnycklar	22
D:o Differential	40	Rörstäd	22
Bomullstrassel	48	Rör, Bly	17
Bomullsremmar	8	D:o Gjutjerna	13
Borrmaskiner, Hand	23	D:o Koppar	17
Borrsockar	22	D:o Messings	17
Bärhjul	12	D:o Smidesjerna	15
Domkrafter, Skruf	43	D:o Ängpannetuber	16
D:o , Hydrauliska	44	Saxpinnar	37
Filar	25	Senlås	11
Filhuggning	28	Skiftnycklar	22
Fosfor-Brons	17	Slangar, Kautschuk	18
Gastänger	22	D:o Väf	19
Gjuteriborstar	24	D:o Läder	19
Glasrör	45	D:o Gummerade	19
Glasrörsringar	45	Slipstenar	29
Gängtyg	21	Smidesstäd	23
Hissar	41	Smidesässjor	23
Isolerings-Filt	48	Smidesskrufstycken	23
D:o Massa	48	Smergelskifvor	29
Kabelgarn	48	Spences-metall	17
Kautschuk-Slangar	18	Spärrsockar	22
D:o Remmar	6	Ståltrådslinor	12
Kopparnitar	10	Svänghjul	12
Kettingar	39	Såganglar	33
Linhjul	12	Sågblad	31
Linhjuls-packning	12	Talkpackning	48
Läder, Hudar	5	Trähjulcentrum	12
D:o Remmar	4	Trä-skrufvar	34
D:o Snören, vridna	5	Tubklämmor	45
D:o D:o runda massiva	5	Tubrensare	45
D:o Syremmar	5	Vinschar	42
Mellanaxlar	12	Ängpanne-Armatur	46
Puttsdukar	48	Ängpannebeklädningsmassa	48
Remmar, flera slag	4	D:o filt	48
Remlås	10		

Läder-Remmar.

Prima.

Enkla.

Per $\mathcal{R}$

1	t. o. m.	2 ¹ / ₄	breda	Kr. 2.60.
2 ¹ / ₄	»	4 ¹ / ₄	»	» 2.70.
4 ¹ / ₄	»	6 ¹ / ₄	»	» 2.80.
6 ¹ / ₂	»	12 ¹ / ₄	»	» 2.90.
12 ¹ / ₄	»	och deröfver	»	» 3.—

Dubbla & kantade.

T. o. m.	12 ¹ / ₄	breda	Kr. 3.10.
12 ¹ / ₄	t. o. m.	20 ¹ / ₄	» 3.20.
20 ¹ / ₄	»	o. deröfver	» 3.30.

% Rabatt.

Sekunda.

Enkla.

Per $\mathcal{R}$

1	t. o. m.	3 ¹ / ₄	breda	Kr. 2.30
3 ¹ / ₄	»	6 ¹ / ₄	»	» 2.40
öfver 6 tum	»	»	»	» 2.60

Dubbla & kantade.

T. o. m.	12 ¹ / ₄	breda	Kr. 2.80
12 ¹ / ₄	»	o. deröfver	» 2.90

Obs! Sekunda remmar hålles ej å lager, men levereras omkring 3 veckor efter beställning.

% Rabatt.

Ungefärlig vikt i skålpund per fot å Prima Enkla Remmar, som hållas å lager:

Vigt	0.16	0.18	0.19	0.20	0.21	0.22	0.26	0.30	0.34	0.40	0.48	$\mathcal{R}$
Bredd	1 ¹ / ₄	1 ¹ / ₄	1 ¹ / ₂	1 ³ / ₄	2 ¹ / ₄	2 ¹ / ₄	2 ³ / ₄	3 ¹ / ₄	3 ¹ / ₂	4 ¹ / ₂	tum	
Pris per $\mathcal{R}$			2.60					2.70			Kronor.	
Vigt	0.56	0.65	0.71	0.78	0.87	0.96	1.10	1.26	1.45	1.75	$\mathcal{R}$	
Bredd	4 ¹ / ₂	5 ¹ / ₂	5 ¹ / ₂	6 ¹ / ₂	6 ¹ / ₂	7 ¹ / ₂	8 ¹ / ₂	9 ¹ / ₂	10 ¹ / ₂	12 ¹ / ₂	tum	
Pris per $\mathcal{R}$			2.80					2.90			Kronor.	

Amerikanska Läderremmar.

För stora hastigheter och lätt arbete.

Mindre bredder på lager, öfriga införskrifvas på kortaste tid.

Bredd.	Pris pr fot.	Bredd.	Pris pr fot.	Bredd.	Pris pr fot.
1 v.-tum	Kr. 0.18	3 ¹ / ₄ v.-tum	Kr. 1.00	8 v.-tum	Kr. 2.70
1 ¹ / ₄ »	» 0.27	3 ¹ / ₂ »	» 1.08	9 »	» 3.06
1 ¹ / ₂ »	» 0.36	4 »	» 1.26	10 »	» 3.42
1 ³ / ₄ »	» 0.45	4 ¹ / ₂ »	» 1.44	12 »	» 4.14
2 »	» 0.54	5 »	» 1.62	14 »	» 4.86
2 ¹ / ₄ »	» 0.63	5 ¹ / ₂ »	» 1.80	16 »	» 5.82
2 ¹ / ₂ »	» 0.72	6 »	» 1.98	18 »	» 6.78
2 ³ / ₄ »	» 0.81	6 ¹ / ₂ »	» 2.16	20 »	» 7.74
3 »	» 0.90	7 »	» 2.34	24 »	» 9.66

Dubbla remmar, det dubbla af ofvanstående priser.

% Rabatt.

Kronläder-Remmar.

För stora hastigheter med stark påkänning och små remhjul.

Till följd af dessa remmars mjukhet rekommenderas dubbla. Hållas ej på lager, men levereras omkring 14 dagar efter beställning.

Bredd:	25	30	40	45	50	55	65	70	75	m/m
Pris pr fot, enkla:	0.27	0.33	0.46	0.55	0.62	0.69	0.88	0.97	1.07	Kr.

Bredd:	80	90	100	115	125	140	150	160	m/m
Pris pr fot, enkla:	1.17	1.35	1.54	1.85	2.03	2.33	2.54	2.73	Kr.

Bredd:	175	195	220	245	300	350	400	450	m/m
Pris pr fot, enkla:	3.03	3.33	3.87	4.30	5.39	6.29	7.18	8.08	Kr.

Å lätta dubbla remmar är priset 50 % högre än på enkla och för grofva dubbla 100 % högre, med tillägg i båda fall för limning af 4 öre per längdfot och hvarje tum rembredd. Läder-syning rekommenderas: för dubbla remmar t. o. m. 6" breda 2 rader, t. o. m. 12" 3 rader och deröfver i proportion. För sådan enkel söm 6 öre pr fot per sömrad.

% Rabatt.

Lädersnören, vridna.

Bruna, $\frac{3}{8}$ " , $\frac{1}{2}$ " & $\frac{3}{4}$ " i diam.,	pr	Ⓔ	Kr. 4.00
Kronläder, $\frac{5}{16}$ " i diam.	pr fot	"	0.85

Runda massiva Lädersnören.

Diameter	$\frac{1}{8}$	$\frac{3}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$
Pris per fot Kr.	0.10	0.12	0.15	0.20	0.25

Tarmsnören.

Diameter i eng. tum	$\frac{3}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$
Pris per fot Kr.	0.40	0.57	0.79	1.07	2.36	3.86

Läder-Syremmar.

Herkules	Syremmar, hvitgula, lätta	pr	Ⓔ	Kr. 3.50
Pergamenterade	d:o	"	"	2.70
Bruna	d:o	"	"	2.50
Hvita	d:o	"	"	2.25

Remläder etc.

Blåmaskinläder i halfva hudar jemntjockt $\frac{1}{4}$ "	pr	Ⓔ	Kr. 2.80
Walross	d:o	"	2.70
Pumpläder	d:o d:o	"	3.10
Remläder	d:o d:o maskinsträckt	"	2.60

För utskärning enligt uppgifven dimension: 15 % förhöjning för rätliniära och 25 % förhöjning för kurvliniära former. För ringar och dylikt inberäknas affallet i vigten.

Kautschuks-Remmar

med Canvas-inlägg.

Standardlista T.

% rabatt.

Bredd i		Pris pr fot i Kronor						Bredd i		Pris pr fot i Kronor					
mm.	eng. tum	Antal inlägg						mm.	eng. tum	Antal inlägg					
		2	3	4	5	6				4	5	6	8	10	
25	1	0.37	0.43	0.56	—	—		153	6	2.83	3.36	3.87	4.91	—	
32	1 ¹ / ₄	0.43	0.56	0.64	—	—		165	6 ¹ / ₂	3.15	3.63	4.21	5.36	—	
38	1 ¹ / ₂	0.50	0.64	0.77	—	—		178	7	3.31	3.92	4.56	5.79	—	
48	1 ³ / ₄	0.58	0.72	0.88	—	—		203	8	3.73	4.48	5.25	6.64	8.08	
51	2	0.64	0.83	1.01	1.15	1.33		228	9	4.21	5.07	5.84	7.52	9.17	
57	2 ¹ / ₄	0.72	0.91	1.12	1.31	1.52		254	10	4.69	5.63	6.51	8.37	10.35	
64	2 ¹ / ₂	0.80	1.02	1.23	1.44	1.68		279	11	5.20	6.21	7.15	9.25	11.54	
70	2 ³ / ₄	0.88	1.10	1.33	1.60	1.87		305	12	5.71	6.80	7.81	10.11	12.43	
76	3	0.96	1.20	1.44	1.76	2.00		330	13	6.21	7.39	8.45	10.99	13.52	
82	3 ¹ / ₄	1.05	1.28	1.55	1.87	2.13		355	14	6.72	7.95	9.12	11.84	14.59	
89	3 ¹ / ₂	1.10	1.39	1.68	2.00	2.32		381	15	7.22	8.53	9.76	12.72	15.68	
95	3 ³ / ₄	1.18	1.49	1.86	2.13	2.45		406	16	7.74	9.12	10.40	13.57	16.75	
102	4	1.23	1.55	1.92	2.29	2.61		432	17	8.24	9.68	11.04	14.45	17.84	
108	4 ¹ / ₄	1.31	1.68	2.03	2.40	2.77		457	18	8.75	10.27	11.71	15.31	18.94	
114	4 ¹ / ₂	1.39	1.74	2.14	2.54	2.93		482	19	9.25	10.85	12.35	16.19	20.00	
121	4 ³ / ₄	1.44	1.84	2.24	2.72	3.07		508	20	9.76	11.44	13.07	17.04	21.09	
127	5	1.52	1.92	2.35	2.83	3.28									
140	5 ¹ / ₂	1.68	2.11	2.62	3.07	3.57									

Dessa såväl som de å nästa sida beskrifna remmar äro synnerligen lämpliga att användas i fria luften eller i fuktiga lokaler, och eljest som regel till svårare hufvudremmar, der stora och breda remskifvor användas, och glidning samt sidofriktion icke förekomma. Då olja upplöser kautschuken och stödrullar afnöta tyglagen bör allt sådant sorgfälligt undvikas. Skarfstycken för större remmar, afspetsade åt ändarne, beräknas efter samma pris pr fot som remmar af enahanda bredd och tjocklek.

De
med g

Kautschuks-Remmar

med Canvas-inlägg.

Standardlista E.

% rabatt.

Bredd i		Pris pr fot i Kronor					Bredd		Pris pr fot i Kronor				
mm.	eng. tum	Antal inlägg					mm.	eng. tum	Antal inlägg				
		2	3	4	5	6			4	5	6	8	10
25	1	0.31	0.39	—	—	—	153	6	2.92	3.41	3.92	—	—
32	1 1/4	0.37	0.48	—	—	—	165	6 1/2	3.17	3.71	4.25	—	—
38	1 1/2	0.44	0.56	—	—	—	178	7	3.42	4.00	4.68	—	—
48	1 3/4	0.50	0.64	—	—	—	203	8	3.88	4.54	5.25	—	—
51	2	0.58	0.75	—	—	—	228	9	4.38	5.12	5.92	—	—
57	2 1/4	0.64	0.83	—	—	—	254	10	4.84	5.66	6.58	9.00	10.66
64	2 1/2	0.71	0.92	—	—	—	279	11	5.33	6.25	7.25	9.92	11.75
70	2 3/4	0.79	1.00	—	—	—	305	12	5.79	6.79	7.92	10.83	12.83
76	3	0.85	1.08	1.42	—	—	330	13	6.25	7.37	8.58	11.75	13.92
82	3 1/4	0.91	1.19	1.54	—	—	355	14	6.75	7.92	9.25	12.66	15.00
89	3 1/2	0.98	1.27	1.66	—	—	381	15	7.25	8.50	9.92	13.58	16.08
95	3 3/4	1.04	1.37	1.79	—	—	406	16	7.71	9.08	10.58	14.50	17.17
102	4	1.10	1.46	1.92	2.25	—	432	17	8.20	9.66	11.25	15.42	18.25
108	4 1/4	1.17	1.54	2.04	2.39	—	457	18	8.66	10.25	11.92	16.35	19.38
114	4 1/2	1.23	1.6	2.17	2.54	—	482	19	9.16	10.83	12.58	17.25	20.42
121	4 3/4	1.30	1.71	2.29	2.69	—	508	20	9.66	11.42	13.25	18.17	21.50
127	5	1.37	1.81	2.42	2.83	3.25							
140	5 1/2	1.53	2.00	2.66	3.12	3.58							

Dessa och å föregående sida beskrifna remmars styrka, jemförd med goda läderremmars, bör beräknas sålunda:

Lätta	läderremmar, enkla		=	3 inlägg.
Grofva	d:o		»	4 d:o.
Extra grofva	d:o		»	5 d:o.
Lätta	d:o	dubbla		» 6 d:o.
Grofva	d:o	d:o		» 8 d:o.
Extra grofva	d:o	d:o		» 10 d:o.

Impregnerade Patent-Drifremmar

af bomullscanvas.

Pris i Kronor per fot.

Bredd i		Tyghvarf och Tjocklek.				
eng. tum.	milli-meter.	* 4-dubbla. 4 $\frac{1}{2}$ $\frac{m}{m}$	** 5-dubbla. 5 $\frac{1}{2}$ $\frac{m}{m}$	*** 6-dubbla. 7 $\frac{m}{m}$	A 8-dubbla. 9 $\frac{m}{m}$	B 10-dubbla. 12 $\frac{m}{m}$
2	50	0.50	0.60	0.70	—	—
2 $\frac{1}{4}$	57	0.60	0.75	—	—	—
2 $\frac{1}{2}$	64	0.65	0.80	0.90	—	—
3	76	0.80	0.95	1.05	—	—
3 $\frac{1}{2}$	89	0.90	1.05	1.20	—	—
4	102	1.05	1.20	1.40	1.75	—
4 $\frac{1}{2}$	115	1.20	1.40	1.55	—	—
5	127	1.30	1.55	1.75	2.20	—
5 $\frac{1}{2}$	140	1.45	1.75	1.90	—	—
6	152	1.60	1.95	2.10	2.60	—
6 $\frac{1}{2}$	165	—	2.11	2.30	—	—
7	178	—	2.27	2.45	3.05	—
8	203	—	2.60	2.80	3.50	4.20
9	228	—	—	3.15	3.90	4.70
10	254	—	—	3.50	4.35	5.25
12	305	—	—	—	5.25	6.25
15	381	—	—	—	6.55	7.85
16	406	—	—	—	7.00	8.35
18	457	—	—	—	7.85	9.40
20	—	—	—	—	—	10.50
24	610	—	—	—	—	12.55

*) I stället för lätta enkla läderremmar.

**) I stället för medeltjocka läderremmar.

***) I stället för extra tjocka enkla läderremmar.

A) I stället för dubbla läderremmar.

B) I stället för extra tjocka dubbla läderremmar.

Dessa remmar ega betydlig hållfasthet och äro föga känsliga för fukt. Å bredare remmar lemnas speciel qvotering.

Bredd i v.-tum	h
2	
2 $\frac{1}{2}$	
3	
3 $\frac{1}{2}$	
4	
4 $\frac{1}{2}$	
5	
5 $\frac{1}{2}$	
6	
6 $\frac{1}{2}$	
7	
8	
9	
10	
11	

N:o o
medeltjock

Obs.

der ringa
&c. Sam
prisförde r
veras, att
icke genor
äro afsedd
remmar so

Lätta väfda Bomullsremmar.

Pris i öre per fot

B ro-dubbla 12 ^m /m	Bredd i v.-tum	N ^o 00		N ^o 00 ¹ / ₂		N ^o 000		Bredd i v.-tum	N ^o 000	
		hvita	bruna	hvita	bruna	hvita	bruna		hvita	bruna
—	2	24	26	35	40	—	—	12	160	170
—	2 ¹ / ₂	27	30	40	45	—	—	13	175	185
—	3	30	33	45	50	55	60	14	190	200
—	3 ¹ / ₂	33	36	50	55	60	65	15	205	215
—	4	36	39	55	60	65	70	16	220	230
—	4 ¹ / ₂	39	42	60	65	70	75	17	235	245
—	5	42	46	65	70	75	80	18	250	260
—	5 ¹ / ₂	46	50	70	75	80	85	19	265	275
—	6	50	54	75	80	85	90	20	280	290
—	6 ¹ / ₂	—	—	80	85	90	95	21	300	315
4.20	7	—	—	85	90	95	100	22	320	335
4.70	8	—	—	95	100	105	110	23	340	355
5.25	9	—	—	105	110	115	120	24	360	375
6.25	10	—	—	120	125	130	135	—	—	—
7.85	11	—	—	135	140	145	150	—	—	—
8.35										
9.40										
10.50										
12.55										

N:o 00 = mycket tunna, N:o 00¹/₂ = lätta och N:o 000 = medeltjocka läderremmar.

Obs. Dessa remmar äro användbara för Elevatorer och eljster ringa påkänning ifrågakommer, såsom vid väfverier, spinnerier &c. Sammansättningen af såväl dessa som å näst föregående sida prisförde remmar sker bäst medels syremmar, och bör dervid observeras, att hålen göras med en spetsig don, så att remmens styrka icke genom trådarnes afskärning minskas. De »bruna» remmarne äro afsedda att motstå fukt, och bör denna qualité af dessa lätta remmar som regel användas.

Remskrufvar. Märke S. & E.

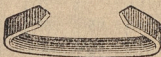
Längd mellan brickorna i tum	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$
Pris per dussin Kronor	2.25	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50

Kopparnitar med brickor.

Per dussin med brickor	Kr. 0.40.
Efter vigt, då minst 5 B tagas, per B	» 1.75.

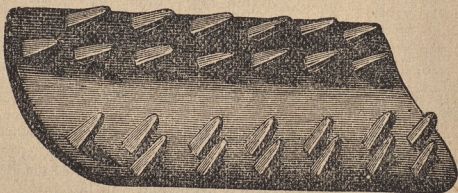
Amerikanska Patent-Remlås.

För enkla läder- & kautschuks-remmar.



N:is	$\frac{10}{2''}$	$\frac{7}{4''}$	$\frac{5}{6''}$	$\frac{3}{12''}$
För rembredd i tum t. o. m.	2	4	6	12
Per duss. Kronor	0.35	0.50	0.70	0.90.

Harris Patent-Remlås.



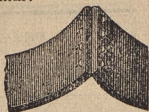
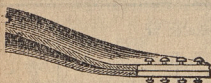
Rembredd i tum	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	2	$2\frac{1}{4}$	$2\frac{1}{2}$	$2\frac{3}{4}$	3	$3\frac{1}{4}$	$3\frac{1}{2}$
Pris pr duss. Kr.	1.00	1.10	1.20	1.30	1.50	1.60	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75

För bredare remmar användas flera lås i bredd.

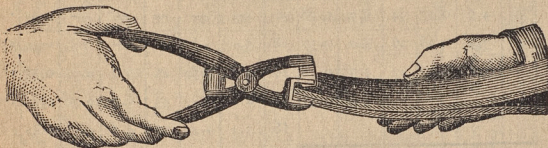
E.

Greene's Patent-Remlås.

För enkla läder- & kautschuks-remmar.



N:o	00.	0.	1.	3.
För remmar af tums bredd t. o. m. 2"	2"	4"	6"	8"
Pris per 100 st. Kronor	12.—	10.—	9.—	4.50
» » dussin »	1.75	1.60	1.40	0.80

Remsaxar till dessa lås.

För gummi-remmar per st. Kr. 6.00
 » läder- » » » » » 4.00

Senlås.

För runda dragsnören.

Diameter i tum	$\frac{3}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{3}{4}$
Pris pr par Kr.	0.70	0.80	1.00	1.50	2.30	3.75	5.50

Remspännare.

Beneckes patent för t. o. m. 10" breda Remmar	Kr. 35.00
» » » » 15" » » » »	50.00
» » » » 20" » » » »	70.00

Remsmörja eller Adhesionsfett,medel mot glidning och fukt för läder- och bomulls-,
men ej kautschuks-remmar.I burkar om 10, 25 & 50 W per W inklusive kärlets vikt Kr. 0.75.

Speciel quotering lemnas på begäran på andra remsorter och rembehör.

Ståltråds-Linor för Kraftledningar.

Svårtade, slagne af blank tråd.

Pris per fot jernlina, då trådantalet är												Lin-trådens	
24			36			42			72			diam. lin:r dec.	N:r B. W. G.
öre	Lin-diam. lin:r	Vigt pr ℔	öre	Lin-diam. lin:r	Vigt pr ℔	öre	Lin-diam. lin:r	Vigt pr ℔	öre	Lin-diam. lin:r	Vigt pr ℔		
45	6.7	1.12	64	8.5	1.66	—	—	—	—	—	—	1.07	11
34	5.9	0.83	52	7.5	1.29	—	—	—	—	—	—	0.93	12
24	5.0	0.61	42	6.5	0.98	—	—	—	—	—	—	0.80	13
20	4.5	0.47	34	5.7	0.78	—	—	—	—	—	—	0.71	14
	3.9	0.36	26	5.0	0.57	28	5.0	0.65	—	—	—	0.59	15
	3.5	0.30	23	4.5	0.48	26	4.5	0.54	45	5.9	0.95	0.55	16
				4.0	0.37	20	4.0	0.42	33	5.2	0.70	0.49	17
						15	3.4	0.29	27	4.5	0.52	0.41	18
						12	3.0	0.23	21	4.0	0.38	0.36	19
						12	2.6	0.16	—	—	—	0.32	20
						11 1/2	2.2	0.13	—	—	—	0.27	21
						11 1/2	2.0	0.11	—	—	—	0.24	22

Med 42-trådig öfverföres
af N:o 19 passande 4—6 nom. hästkr.
» » 18 » 6—8 » »
» » 17 » 10—12 » »
vid c:a 40 fots sekundhastighet.

Linhjul med hampinlägg för kraftledningar 9 fots diam. 128 Kr.

» » » » » » 7 » » » 93 »
» » » » » » 5 » » » 50 »
» » » » » » 3 1/2 » » » 35 »
Bärhjul af plåt utan d:o med axel och lager 7 » » » 47 »
» » » » » » » 5 » » » 30 »

På mellanaxlar bör svänghjul användas, då sådant jemnar motståndet och bidrager till linornas större varaktighet.

Svänghjul, 5 fots diam. × 6" bana Kr. 120.

D:o, 3 1/2 " × 4 " » 75.

Mellanaxel med kilspår och 2:ne metall-lager . . . » 80.

Trähjulscentrum med kilspår och kil, gröfre modell » 25.

D:o d:o lättare » 20.

Tjärad Linhjuls Hamppackning per fot » 00.50

Stand

Inre

tum

2

2 1/2

3

3 1/2

4

5

6

% rabatt.

2

2 1/2

2 1/2

3

3 1/2

4

5

6

% rabatt.

2

2 1/2

2 1/2

3

3 1/2

4

4 1/2

5

6

% rabatt.

Sv.

2 1/2

Rö

Ob

och till

ningar

Gjutjernsrör.

Standardlista.

% rabatt.

Längd i Fot.		Inre diam. × längd utom muff		Ungef. vikt. pr st.		Pris pr Ctr Kronor	Vanliga rördelar öfverfäde. Sifoner omonterade pr Ctr Kr.	Extra för fernissning af Rör 9 fots 23 öre, 6 fots 30 öre; rördelar 40 öre pr Ctr netto.
Vigt pr Cent.	tum × fot	$\frac{m}{m}$ × meter	Ctr	Kilogr.				
1.07 0.93 0.80 0.71 0.59 0.95 0.70	% rabatt.	2 × 6	50 × 1.83	0.45	19.1	5.50	10.40	Vanliga Muff-Rör.
		2 ¹ / ₂ × 6	63 × 1.83	0.60	25.5	5.40	8.75	
		2 ¹ / ₂ × 9	63 × 2.74	0.90	38.3	5.40		
		3 × 9	76 × 2.74	1.05	44.6	5.30		
		3 ¹ / ₂ × 9	89 × 2.74	1.35	57.4	5.20		
		4 × 9	102 × 2.74	1.64	69.7	5.10		
		5 × 9	127 × 2.74	2.25	95.6	5.00		
6 × 9	152 × 2.74	2.84	120.7	5.00				
0.59 0.95 0.70 0.52 0.38 — —	% rabatt.	2 × 6	50 × 1.83	0.51	21.7	6.15	Pris å	Rör med borrade Muffar & svarfvade ändar.
		2 ¹ / ₂ × 6	63 × 1.83	0.63	26.8	6.05	svarf-	
		2 ¹ / ₂ × 9	63 × 2.74	1.00	42.5	5.95	vade	
		3 × 9	76 × 2.74	1.12	47.6	5.75	Rördelar	
		3 ¹ / ₂ × 9	89 × 2.74	1.42	60.3	5.75	härtill	
		4 × 9	102 × 2.74	1.72	71.1	5.50	senedan.	
		5 × 9	127 × 2.74	2.40	102.0	5.40		
6 × 9	152 × 2.74	3.00	127.5	5.40				
0.27 0.24 128 Kr. 93 50 35 47 30 nnar mot.	% rabatt.	2 × 6	50 × 1.83	0.47	20.0	7.20	12.00	Flänsrör.
		2 ¹ / ₂ × 6	63 × 1.83	0.71	30.2	6.90	10.40	
		2 ¹ / ₂ × 9	63 × 2.74	1.06	45.1	6.65		
		3 × 9	76 × 2.74	1.20	51.0	6.45		
		3 ¹ / ₂ × 9	89 × 2.74	1.42	60.4	6.45		
		4 × 9	102 × 2.74	1.67	71.1	6.45		
		4 ¹ / ₂ × 9	114 × 2.74	2.10	89.3	6.45		
5 × 9	127 × 2.74	2.55	108.5	6.35				
6 × 9	152 × 2.74	3.07	130.6	6.35				

Svarfvade flänsar eller passningar, pr rör: 1¹/₂"—2" Kronor 0.50, 2¹/₂"—4¹/₂" Kronor 1.00, 5"—6" Kronor 1.50.

Rören provfäde vid verkstaden till 200 å 300 fots vattentryck.

Obs. Priserna äro beräknade för leverans vid fabriken i England och tillkommer för leverans i Stockholm vid inkommande fartyg.

För partier under 50 Centner pr Ctr Kr. 1.75 netto.

» » » 250 » » 1.50 »

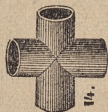
» » öfver 250 » » 1.25 »

Smidda Gas-, Ång- & Vattenrör.

14



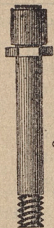
1.



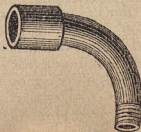
14.



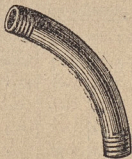
2.



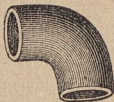
3.



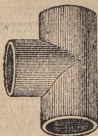
4.



5.



6.



7.



8.



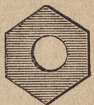
9.



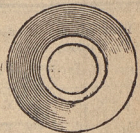
10.



11.



12.



13.

Smides-Jern-Rör och Rördelar.

Smides-Jern-Rör och Rördelar.

Standard-Prislista.

N:o	Invändig diameter i tum	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	3 1/2"	4"	N:o
1	Rör 2 till 14 fot långa . per fot	0.19	0.23	0.32	0.46	0.61	0.84	1.06	1.60	2.96	4.10	5.02	6.38	1
2	Kortbit under 24" . . per st.	0.38	0.53	0.68	0.91	1.22	1.52	1.82	2.74	5.70	8.21	10.49	13.22	2
3	Skarfrör »	0.68	0.83	1.07	1.33	1.67	2.28	2.89	4.56	8.43	12.31	15.50	19.16	3
4	Knärör »	0.49	0.53	0.61	0.84	1.14	1.60	2.05	3.88	9.12	14.59	22.80	29.64	4
5	Långkrök utan muff . . »	0.38	0.46	0.53	0.68	0.84	1.22	1.52	2.96	6.84	10.94	17.33	23.71	5
6	Vinklar, runda . . . »	0.53	0.61	0.68	0.91	1.22	1.75	2.28	3.50	9.12	14.59	22.80	29.18	6
7	Terör »	0.49	0.53	0.68	0.91	1.14	1.60	2.28	3.42	8.66	15.05	21.89	27.36	7
8	Plugg (Hufvar samma pris) »	0.23	0.23	0.30	0.38	0.46	0.61	0.76	1.14	2.28	4.33	6.38	9.12	8
9	Skrufhylsa »	0.15	0.15	0.23	0.27	0.30	0.46	0.61	0.91	2.05	3.19	4.10	5.02	9
10	Rak muff »	0.11	0.15	0.23	0.27	0.30	0.46	0.53	0.91	2.28	3.19	4.56	5.47	10
11	Förminskningsmuff . . »	0.23	0.30	0.38	0.46	0.53	0.68	0.84	1.14	2.74	4.56	6.38	8.21	11
12	Stoppmutter »	0.15	0.15	0.23	0.27	0.30	0.46	0.61	0.91	2.05	3.19	4.10	5.02	12
13	Fläns »	0.68	0.76	0.91	1.06	1.22	1.37	1.60	2.28	4.56	7.75	9.12	10.49	13
14	Korsrör »	0.91	0.91	1.29	1.60	2.05	2.74	3.19	4.79	14.59	27.36	38.30	45.60	14

Rabatt: Å gasrör och passningar

% Å galvaniserade gasrör

% Å rödmålade ångrör

Rör i bestämda längder: 10 % lägre rabatt.

Lappvåda Jern-Ångpanne-Tuber.

Standard-Lista.

Pris i Kronor per löpande fot.

% rabatt.

Yttre diam. i eng. tum	1 1/2	1 3/4	1 7/8	2	2 1/8	2 1/4	2 3/8	2 1/2	2 3/4	3	3 1/4	3 1/2	3 3/4	4	4 1/4	4 1/2	4 3/4	5
Godstjocklek, N:r	14	13	13	12	12	12	11	11	11	11	10	10	10	9	9	9	8	8
Pris per löp. fot	0.72	0.76	0.80	0.84	0.88	0.91	0.99	1.03	1.14	1.25	1.52	1.63	1.75	2.13	2.36	2.51	2.96	3.34
Pris pr 1 N:r tjockare	0.82	0.87	0.91	0.93	0.95	1.03	1.10	1.14	1.25	1.41	1.67	1.82	1.94	2.36	2.62	2.81	3.19	3.65
» 2 » »	0.91	0.95	0.99	1.01	1.06	1.10	1.18	1.25	1.37	1.52	1.82	2.01	2.13	2.58	2.85	3.04	3.65	4.10
» 3 » »	1.01	1.05	1.10	1.12	1.18	1.22	1.33	1.41	1.56	1.71	2.01	2.17	2.32	2.89	3.19	3.42	3.95	4.41
» 3 1/16" tjocka	1.31	1.35	1.37	1.39	1.41	1.43	1.44	1.52	1.67	1.86	2.01	2.17	2.32	2.58	2.85	3.04	3.19	3.65

Gångade Stag-tuber af jern med högst 11 tums gängning.

Yttre diam. i eng. tum	1 1/2	1 3/4	1 7/8	2	2 1/8	2 1/4	2 3/8	2 1/2	2 3/4	3	3 1/4	3 1/2	3 3/4	4	4 1/4	4 1/2	4 3/4	5
Pris per 1/4" tjocka	1.98	2.05	2.13	2.20	2.36	2.51	2.81	3.04	3.27	3.57	3.95	4.33	4.56	4.86	5.47	5.47	5.47	5.47
» 5/16" »	2.28	2.39	2.51	2.58	2.66	2.96	3.34	3.65	3.95	4.26	4.71	5.17	5.55	6.00	6.54	6.54	6.54	6.54
» 3/8" »	3.04	3.27	3.50	3.80	4.18	4.56	5.02	5.47	5.93	6.38	6.92	7.83	8.51	9.42	10.34	10.34	10.34	10.34
Gångade muttrar pr st.	0.91	0.91	1.06	1.14	1.29	1.37	1.67	2.05	2.43	2.74	3.12	3.42	3.80	4.26	4.79	4.79	4.79	4.79
Extra gängning per löpande tum	0.11	0.11	0.15	0.15	0.19	0.19	0.23	0.23	0.27	0.27	0.30	0.30	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38

Tjockleken af godset uttryckes i »Gauge»-nummer enligt Birmingham trådlyran. Vid beskrifning af ångpannetuber angifves alltid *yttre diameter*. Tuber af mellanliggande diameter i pris lika med näst större sort. Maximilängd å tuber = 16 fot. För större längder: speciel qvoter. Ingen extra betalning för 1/16" utvidgning eller sammandragning 3 tum långt på ena ändan. Extra lång utvidgning Kronor 10.94 per 100 ändar, 3" långt, upp till 4" diam. Å större dimensioner speciel qvoter.

Metall-Tuber, Metaller m. m.

		Kronor per R
Messings-ångpannetuber , heldragna eller lödda från 4" till $1\frac{5}{8}$ " yttre diam., till 14 B. W. G.		
Under $1\frac{5}{8}$ " till $1\frac{1}{4}$ ", t. o. m. 14 B. W. G.		
För hvarje Guage tunnare 5 öre pr R extra.		
Messings-Kondensor-tuber , heldragna från $1\frac{1}{4}$ " till $\frac{3}{4}$ " yttre diam. t. o. m. 19 B. W. G., ej öfverstigande 12 fots längd		
Under $\frac{3}{4}$ " t. o. m. $\frac{5}{8}$ ", f. o. m. 19 B. W. G., ej öfverstigande 12 fots längd . . .		
för hvarje guage tunnare 5 öre per R extra.		
» längder öfver 12 fot 5 » » »		
Förtenning 17 öre per R extra.		
Lödda Kopparrör och tuber från $\frac{5}{8}$ " till 8" yttre diam. ej tunnare än 12 B. W. G. . .		
för hvarje guage tunnare 5 öre per R extra.		
Heldragna Koppartuber.		
$\frac{5}{8}$ " till $\frac{1}{2}$ " yttre diam. t. o. m. 13 B. W. G.		
öfver $\frac{1}{2}$ " till 1" yttre diam. » 14 »		
» 1" » $1\frac{1}{2}$ " » » » 14 »		
» $1\frac{1}{2}$ " » $1\frac{3}{4}$ " » » » 14 »		
» $1\frac{3}{4}$ " » $2\frac{1}{2}$ " » » » 14 »		
» $2\frac{1}{2}$ " » $3\frac{1}{2}$ " » » » 12 »		
för hvarje guage tunnare 8 öre per R extra.		

Blyrör för gas- och vattenledningar, $\frac{1}{4}$ t. 2 tum, pr R Kronor	
Blyrör för boggumpar och spygatt, 2 till 4 tum, » » »	
Babbits-metall	» » »
Fosforbronz till lager	» » »
Spences metall för tätning af vattenledningsrör » » »	0.20
m. m. m. m.	

Obs. Allt till dagens billigaste noteringar.

Tabell för vigt å heldragna koppar- och andra rör, se tabellsamlingen i slutet.

Slangar af vulkaniserad Kautschuk.

Pris per fot i Kronor.

% rabatt.

Standardlista.

Tryckslangar							Spiral-Sugslangar					
Inre diam.		Antal Canvas-inlägg					Inre diam.		Antal Canvas-inlägg			
m/m	eng. tum	1	2	3	4	5	m/m	eng. tum	2	3	4	5
9 1/2	3/8	0.43	0.50	0.61	0.75		13	1/2	0.98	1.07	1.17	
13	1/2	0.50	0.59	0.70	0.85		16	5/8	1.10	1.22	1.28	
16	5/8	0.59	0.70	0.80	0.95		19	3/4	1.25	1.35	1.45	
19	3/4	0.68	0.80	0.95	1.05		22	7/8	1.48	1.58	1.70	
22	7/8	0.75	0.95	1.05	1.17		25	1	1.70	1.85	1.95	2.10
25	1	0.95	1.13	1.25	1.45	1.58	32	1 1/4	2.05	2.23	2.35	2.50
32	1 1/4	1.15	1.35	1.50	1.68	1.95	38	1 1/2	2.38	2.60	2.72	2.95
38	1 1/2	1.35	1.55	1.75	1.95	2.30	44	3/4	2.75	2.95	3.15	3.38
44	3/4	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	51	2	3.10	3.35	3.58	3.85
51	2	1.72	1.96	2.25	2.50	2.75	57	1 1/4	3.50	3.78	4.00	4.28
57	1 1/4	1.92	2.18	2.50	2.75	3.10	64	1 1/2	3.95	4.20	4.45	4.75
64	1 1/2	2.10	2.45	2.70	3.00	3.35	70	3/4	4.35	4.68	4.92	5.25
70	3/4	2.25	2.62	2.95	3.35	3.66	76	3	4.80	5.10	5.42	5.75
76	3	2.46	2.85	3.18	3.58	4.00	83	1 1/4	5.58	5.92	6.28	6.85
83	1 1/4	3.05	3.45	3.85	4.25	4.67	89	1 1/2	6.10	6.45	7.00	7.42
89	1 1/2	3.25	3.66	4.17	4.67	5.00	95	3/4	6.58	7.15	7.60	8.00
95	3/4	3.50	3.95	4.50	5.00	5.35	102	4	7.15	7.60	8.00	8.45
102	4	3.66	4.17	4.75	5.35	5.85	114	1 1/2		8.68	9.15	
114	1 1/2	4.67	5.35	5.85			127	5		9.85	10.35	
127	5	5.17	5.85	6.50								

Star

För s
För

Star

In
Sl

af sp
till pr
a sug
s. my

fö
Star

Inre
A. W
A.
Röd

Ne

Flat

Invä

ra

Nit

Nit

Gu

Tjockare Kautschuksslangar.

Standardlista.

Pris per F i Kronor

% rabatt.

	qualité A. W.	qualité A.	qualité Röd.
För slangar under 1" i diam.	4.50	6.50	6.75
För d:o 1" & deröfver	4.00	6.00	6.25

Ångsprutslangar af Kautschuk.

Standardlista.

Speciel qualité
Pris per fot i Kronor

% rabatt.

Inre diameter i tum	2	2 $\frac{1}{4}$	2 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{3}{4}$	3
Slangar med 4 inlägg	3.35	3.50			
» » 6 »	3.45	3.85	4.20	4.60	5.00

Ångslangar af Kautschuk

af speciel stark qualité att motstå vanligt ångtryck kunna erhållas till pris af extra per längdfot och diametertum utöfver priserna å sugslangar (se föreg. sida). Denna qualité motstår ångans inverkan så mycket som med detta materiel kan åstadkommas.

Slangar af Enbar Kautschuk

för syror, gas och kemiska ändamål, och för ringa tryck.

Standardlista.

Pris per fot i Kronor.

% rabatt.

Inre diameter i tum	1/8 & 3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	5/8	3/4
A. W. qualité	0.13	0.17	0.21	0.28	0.35	0.42	0.58	0.75
A. d:o mycket elastisk	0.17	0.21	0.25	0.32	0.38	0.48	0.63	0.85
Röd. d:o	0.21	0.27	0.35	0.45	0.53	0.63	0.85	1.00

Speciel qvotering för andra qualitéer och groflekar.

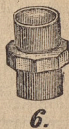
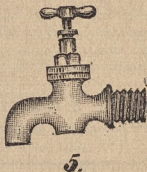
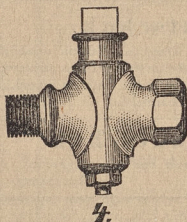
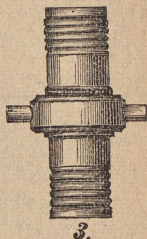
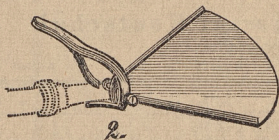
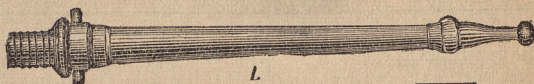
Diverse Slangar.

Nettolista.

Pris per fot i Kronor.

Flatliggande bredd ca $\frac{m}{m}$ v. tum	39 1 $\frac{3}{4}$	52 2	58 2 $\frac{1}{2}$	78 3 $\frac{1}{4}$	98 4	117 4 $\frac{3}{4}$	124 5	130 5 $\frac{1}{4}$
Invärdig diameter ca $\frac{m}{m}$ v. tum	24 1	33 1 $\frac{1}{4}$	37 1 $\frac{1}{2}$	50 2	63 2 $\frac{1}{2}$	76 3	80 3 $\frac{1}{4}$	85 3 $\frac{1}{2}$
1:a Linneslangar	0.35	0.40	0.50	0.60	0.70	0.80	0.90	1.00
» Hampslangar	0.30	0.35	0.40	0.50	0.60	0.75	0.80	0.85
Nitade Lädertrycksslangar	—	—	—	2.40	2.65	3.15	3.50	3.85
Nitade Ladersugslangar	—	—	—	4.70	5.55	6.85	7.70	8.55
Gummerade Hampslangar	0.95	1.15	1.20	1.60	1.95	2.20	2.40	2.55
» Bomullsslangar	0.95	1.15	1.20	1.60	1.95	2.20	2.40	2.55

Kranar och Messingsdelar



till Gas- och Vatten-ledningar.

Pris Kronor per styck.

N ^o	Dimension	3"	2"	1 1/2"	1 1/4"	1"	3/4"	1/2"
1	Strålrör med förening . .	22.00	17.00	15.00	13.00	8.50	—	—
1	Strålrör utan d:o . .	20.00	15.00	13.00	11.00	7.00	—	—
2	Vattenspridare	6.00	5.00	5.00	4.00	3.00	3.00	3.00
3	Slangkoppling	16.00	9.00	7.00	5.50	4.00	2.80	2.25
4	Hufvudkran	—	20.25	11.80	8.45	5.00	3.65	2.80
4	D:o med rödgodskik . .	—	24.00	12.50	9.00	5.75	4.00	3.10
5	Serviskran, polerad . . .	—	—	—	14.00	10.00	7.00	4.50
5	D:o, opolerad	—	—	—	11.25	8.45	5.00	3.40
6	Rörkoppling	—	9.00	6.20	5.00	3.10	2.80	1.45
7	Rör- & Slang-hals . . .	—	4.50	3.00	2.50	2.00	1.50	1.25
8	Stoppkranar med förening	} vat- ten ånga	36.00	23.00	19.00	12.00	9.50	6.00
9	D:o utan d:o		27.00	18.00	13.50	10.00	7.25	5.00
10	Ventilkranar med d:o		38.00	26.00	20.00	12.75	10.50	7.25
11	D:o utan d:o		28.00	19.50	15.00	11.00	7.75	5.50

G ä n g t y g

för Gas-Rör.

Patent Kloppa (1-backig).

utan tappar.

för	$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{8}$	tums	rör	Kr.	45
»	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	»	»	»	65
»	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	2	»	»	»	135
»	$2\frac{1}{4}$	$2\frac{1}{2}$	3	»	»	»	340

Vanlig Kloppa (2-backig).

utan tappar.

för	$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{8}$	tums	rör	Kr.	20
»	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	»	»	»	25
»	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	»	»	»	45
»	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	2	»	»	»	85
»	$2\frac{1}{4}$	$2\frac{1}{2}$	3	»	»	»	160

Lösa Spets- och Gradtappar

för	$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1''	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	2	$2\frac{1}{4}$	$2\frac{1}{2}$	3	tumsrör
Kr.	1.50	2.00	2.50	3.00	4.00	5.50	7.50	9.50	18.00	25.75	33.50	47.50	pr st

Gasrörs Normaltappar

för	$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	2	tums rör:	Kr. 75 per sats.
-----	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---	----------------	----------------	---	-----------	------------------

För Mekaniska Verkstäder &c.:

Whitworths stigning.

Patent Kloppa (3-backig)

med spets, efter, grad och Normaltappar, inlagd i polerad trälåda.

för	$\frac{3}{16}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{7}{16}$	tum	Kr.	86
»	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{8}$	—	»	»	130
»	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{8}$	1	»	»	150
»	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	2	»	»	375
»	$1\frac{1}{8}$	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{3}{8}$	$1\frac{1}{2}$	—	»	»	540
»	$1\frac{5}{8}$	$1\frac{3}{4}$	$1\frac{7}{8}$	2	—	»	»	540

Vanlig Kloppa (2-backig)

med spets och gradtappar utan trälåda.

för	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{7}{16}$	tum	Kr.	37
»	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	»	»	39
»	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{8}$	1	»	77
»	$1\frac{1}{8}$	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{3}{8}$	$1\frac{1}{2}$	»	»	123

Lösa Spets-, Efter- och Gradtappar

för	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{7}{16}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{8}$	1	$1\frac{1}{8}$	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{3}{8}$	$1\frac{1}{2}$	tum
Kr.	2.50	2.50	3.00	3.25	3.75	5.00	6.00	7.00	8.00	9.50	10.50	12.50	14.00	pr st.

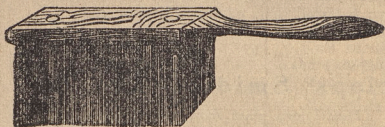
Normaltappar

för	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{7}{16}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{8}$	1	$1\frac{1}{8}$	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{3}{8}$	$1\frac{1}{2}$	per sats Kronor 87.50.
-----	---------------	----------------	---------------	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---	----------------	----------------	----------------	----------------	------------------------

Obs! Sekunda qualité, på beställning till lägre pris.

Gjuteriborstar

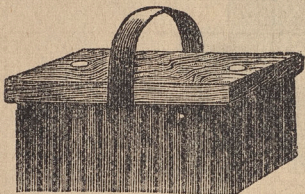
för rensning af gjutgods &c.



Pr duss. Kr. 28.—

» st. » 2.50

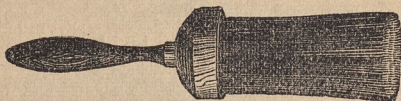
Fig. 1. N:o 4.



Pr duss. Kr. 28.—

» st. » 2.50

Fig. 2.



Pr duss. Kr. 24.—

» st. » 2.25

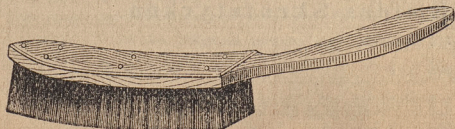
Fig. 3.



D. Kr. 40

St. » 3.50

Fig. 4. L.



Duss. Kr. 21

St. » 2

Fig. 5. E. E.

"Excelsior"-Handbormaskiner.

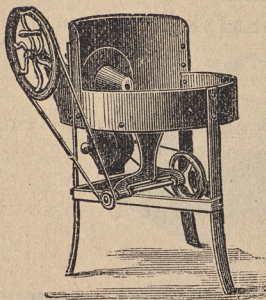
23

Lätta och starka. Kunna appliceras å trånga och eljes svåråtkomliga ställen. Ett outhärligt verktyg vid utarbeten.

Att borra upp till 1½" hål, pr styck Kronor 100
Extra för rörklämmor » sats » 12.50

"Cyclops"-Smidesässjor.

Helt i jern, med fläkt.



N:o 1.	Rund	med 20 tums	hård	Kr.	80
» 2.	»	» 25 »	» »	»	100
N:o 2.	Fyrkantig	» 30 X 22 »	» »	»	110

Smides-Städ.

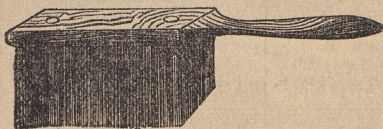
1:a	Engelska	per centner	Kronor	-----
2:a	»	»	»	-----
1:a	Svenska	»	»	-----

Smides-Skrufstycken.

1:a	Svenska	per centner	Kronor	-----
2:a	»	»	»	-----
1:a	Engelska	»	»	-----
2:a	»	»	»	-----

Gjuteriborstar

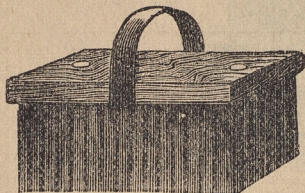
för rensning af gjutgoods &c.



Pr duss. Kr. 28.—

» st. » 2.50

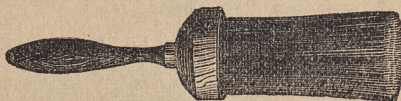
Fig. 1. N:o 4.



Pr duss. Kr. 28.—

» st. » 2.50

Fig. 2.



Pr duss. Kr. 24.—

» st. » 2.25

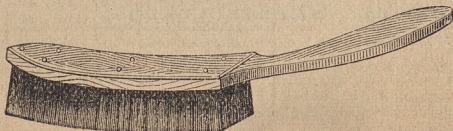
Fig. 3.



D. Kr. 40

St. » 3.50

Fig. 4. L.



Duss. Kr. 21

St. » 2

Fig. 5. E. E.

Stan
Flata
Smak
halfru
Flata
eller
gradi

Eng.
tum

6
6 1/2
7
7 1/2
8
8 1/2
9
9 1/2
10
10 1/2
11
11 1/2
12
12 1/2
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24

Flat
lang
runc
runc
grd
fin

Filar.

Standardlista.

Kronor per dussin.

% rabatt.

Flata, 4-kant, Halfrunda, Runda, Smala spetsiga, Hof-, Sko-, Flata halfrunda och Kabinetts-Raspar, Flata halfspetsiga Sågfil ar med en eller två flata kanter, en- och två-gradiga.

Trekant, Ansats, Plattaparallela med en ohuggen kant och 4-kant parallela Afrundningsfilar, Benfilar, Nyckelaxfilar, Flata bukiga med flata kanter, Flata tunna och Höghalfrunda.

Eng. tum	Grofva och Medlgrof.	Medelfin o. Engrad.	Fina	Eng. tum	Grofva och Medlgrof.	Medelfin	Fina
Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre	Kr.	öre
6	6 30	7 40	8 60	6	7 70	8 80	10 40
6 1/2	6 80	7 90	9 50	6 1/2	8 60	9 70	11 00
7	7 70	8 80	10 40	7	9 50	10 80	12 20
7 1/2	8 60	9 70	11 00	7 1/2	9 90	11 50	13 10
8	9 50	10 80	12 20	8	10 80	12 20	14 00
8 1/2	9 90	11 50	13 10	8 1/2	12 20	13 70	15 30
9	10 80	12 20	14 00	9	13 50	15 30	17 10
9 1/2	12 20	13 70	15 30	9 1/2	14 90	16 70	18 50
10	13 50	15 30	17 10	10	16 20	18 00	20 70
10 1/2	14 90	16 70	18 50	10 1/2	18 00	19 80	22 50
11	16 20	18 00	20 70	11	19 40	21 60	23 90
11 1/2	18 00	19 80	22 50	11 1/2	20 70	23 00	25 20
12	19 40	21 60	23 90	12	22 50	24 30	27 00
12 1/2	20 70	23 00	25 20	12 1/2	25 20	27 00	29 70
13	22 50	24 30	27 00	13	27 00	29 70	32 40
14	27 00	29 70	32 40	14	32 40	35 10	37 80
15	32 40	35 10	37 80	15	38 70	42 30	46 80
16	38 70	42 30	46 80	16	45 00	49 50	56 70
17	45 00	49 50	56 70	17	54 00	58 50	66 60
18	54 00	58 50	66 60	18	61 20	67 50	75 60
19	61 20	67 50	75 60	19	72 90	80 10	89 10
20	72 90	80 10	89 10	20	83 70	90 90	101 70
21	83 70	90 90	101 70	21	95 40	103 50	115 20
22	95 40	103 50	115 20	22	108 90	118 80	131 40
23	108 90	118 80	131 40	23	126 00	135 90	149 40
24	126 00	135 90	149 40	24	143 10	154 80	169 20

Flata med dubbelgrad å kant = $\frac{1}{2}$ " längre. Halfspetsig Sågfil med 2 rund kanter = $\frac{1}{2}$ " längre. Halfgrund o. Rund medelfin med dubbelgrad = $\frac{1}{2}$ " längre. Halfgrund o. Rund fin med dubbelgrad = 1" längre.

Parallela filar = $\frac{1}{2}$ tum längre. Parallela filar extra tunna = 1 tum längre. Fogeltungor, medelfina med dubbelgrad = $\frac{1}{2}$ tum längre. Fogeltungor, fina med dubbelgrad = 1 tum längre.

Filar.

Standardlista

Kronor per dussin.

% rabatt.

Ansats o. platta parallel huggna å båda kanter eller med dubbelgrad å en kant, Fogeltungor, Kant- o. Reffelfilar, Flat bukig med runda kanter, Oval med tunn kant, 3-kant bukig, tvåtångad Sägfil, Platt half-rund Kransågfil.

Eng. tum	Grofva o. Medelfin	Engrad.	Medelfin och Engrad.	Fina
	Kr. öre	Kr. öre	Kr. öre	Kr. öre
6	8	60	9	70
6 1/2	9	50	10	80
7	9	90	11	50
7 1/2	10	80	12	20
8	12	20	13	70
8 1/2	13	50	15	30
9	14	90	16	70
9 1/2	16	20	18	00
10	18	00	19	80
10 1/2	19	40	21	60
11	20	70	23	00
11 1/2	22	50	24	30
12	24	30	27	00
12 1/2	27	00	29	70
13	29	70	32	40
14	35	10	38	70
15	41	40	45	90
16	49	50	54	00
17	57	60	63	00
18	66	10	73	80
19	78	30	85	50
20	90	00	97	20
21	102	60	110	70
22	117	90	126	90
23	135	00	144	90
24	151	20	163	80

Platt parallel med dubbelgrad å båda kanter = $\frac{1}{2}$ " längre. Tvåtångad Sägfil med runda kanter = $\frac{1}{2}$ " längre. Platt half-rund Kransågfil = 1" längre. Fogeltungor, medelfin, med dubbelgrad = $\frac{1}{2}$ " längre. Fogeltungor, fina, med dubbelgrad = 1" längre.

Bästa Gjutståls-Sågfil.

Eng. tum	Halfrund o. Rund Kransågfil				3-kant trubbig trubbkantspetsig			
	engrad.	Medelfin	Medelfin tvågrad.	Medelfin tvågrad.	engrad.	Medelfin	Medelfin tvågrad.	Medelfin tvågrad.
6	Kr. 7	öre 70	Kr. 8	öre 60	Kr. 8	öre 60	Kr. 10	öre 80
6 1/2	8	60	9	50	9	50	12	20
7	9	50	10	80	10	80	14	00
7 1/2	10	80	11	70	12	20	15	80
8	12	20	13	00	14	00	17	60
8 1/2	13	00	14	40	15	80	19	40
9	14	40	15	80	17	60	21	60
9 1/2	16	20	17	60	19	40	23	90
10	18	00	19	80	21	60	26	10
11	22	50	24	30	26	10	30	60
12	27	00	28	80	30	60	36	00
13	32	40	35	10	36	00		

Halfrund, Rund o. 3-kant Sägfil, fin engrad. = medelfina engrad. $\frac{1}{2}$ " längre. Halfrund, Rund o. 3-kant Sägfil fin tvågrad. = medelfin tvågrad. $\frac{1}{2}$ " längre.

Trekantspetsiga.

Eng. tum	engrad.	Medelfin tvågrad.	Medelfin tvågrad.	Fina engrad.
	Kr. öre	Kr. öre	Kr. öre	Kr. öre
6	6	80	7	70
6 1/2	7	70	8	60
7	8	60	9	90
7 1/2	9	50	10	80
8	10	80	12	20
8 1/2	12	20	13	50
9	14	00	15	30
9 1/2	15	80	17	60
10	17	60	18	90
11	21	60	23	40
12	26	10	27	90
13	30	60	33	30

3-kantiga Sägfil fina dubbelgrad = fina engradiga $\frac{1}{2}$ " längre.

Filar (forts. å Stand.-listan).

N. B. I afseende på de å näst föregående sidor prissförda filar tillämpas följande:

Grofva & Medelgrofva Filar enkelgrad lika med 1 tum längre.

Platta Sågfil med flata kanter lika med flata filar $\frac{1}{2}$ tum längre.

d:o med en rund kant lika med flata filar 1 tum längre.

Alla finaste Filar lika med fina 3 tum längre.

Prima Svenska Filar.

Enkla Vedsågfil.

% rabatt.

Längd i sv. v.tum	6	6 $\frac{1}{2}$	7	7 $\frac{1}{2}$	8	8 $\frac{1}{2}$	9	9 $\frac{1}{2}$	10
Pris pr duss. i Kr.	5.60	6.10	6.60	7.20	8.00	8.80	9.80	10.50	12.00

Dubbla Vedsågfil lika med 2 tum längre.

Vattensågfil (dubbla tångar).

% rabatt.

Längd i sv. v.tum	12	13	14	15	16	18	20
Pris per dussin i Kronor	24	27	32	36	40	48	60

Stora Flata och Bestötfil.

% rabatt.

	Stora Flata	Bestöt
Grofva och Medelgrofva . . . per K Kr.	1.05	0.95
Medelfina " " "	1.30	1.05
Fina " " "	1.50	1.20
Finaste " " "	1.90	1.50

Extra

4-kantiga och platta parallela, vägande öfver 3 K per stycke, 10 öre pr K högre än stora, flata filar.

4-kantiga, vägande öfver 3 K per st., i pris lika med bestötfil.

Filar af gjutstål 10 % högre pris.

Pris å omhuggning af filar se nästa sida.

Omhuggning af Filar.

Pris i öre per engelsk längdtum eller svensk skålpund.

Beskrifning.		Grova & Medel- grova	Medel- fina	Fina	Finaste
Ansats-, Flata- & 3-kantiga	pr tum	3 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{1}{2}$	5	8
4-kant, ansats- & flata med dubb.-grad å kant	»	4	5	5 $\frac{1}{2}$	9
Halfrunda	»	4	5	6	9
D:o medelfina med dubb. grad å runda sidan	»	—	5 $\frac{1}{2}$	6 $\frac{1}{2}$	11
Runda & »fogeltungor»: $\frac{1}{2}$ öre per tum högre än halfrunda		—	—	—	—
Bestöt-filar per $\mathbb{E}$		23	28	32	—
Stora flata och ansats filar, vägande öfver 2 $\mathbb{E}$ per st.; lika med bestöt-filar		—	—	—	—
Parallela Filar, öfver 2 $\mathbb{E}$ per st. per $\mathbb{E}$		32	—	—	—
D:o d:o, under 2 $\mathbb{E}$ » pr tum		5	6	7	—

Sågfilar.

3-kant, engradiga	per eng. tum	3	öre
Stocksågfilar	» » »	4	»
Flata medelfina tvågradiga med en rund kant » » »	» » »	4.5	»
D:o fina engradiga » » » » » » »	» » »	4.5	»
D:o d:o tvågradiga » » » » » » »	» » »	5	»
D:o medelfina d:o » tvårunda kanter » » » » » » »	» » »	5	»
D:o fina engradiga » » » » » » »	» » »	5	»
D:o d:o tvågradiga » » » » » » »	» » »	5.5	»
Halfrunda & Runda Kransågfilar, engradiga » » »	» » »	5	»
D:o & d:o d:o tvågradiga » » »	» » »	6	»
Platta halfrunda d:o fina d:o » » »	» » »	6	»
Enkla Vedsågfilar » » » » » » »	» » »	3	»
Dubbla d:o och Kantsågfilar » » » » » » »	» » »	4.5	»
Vattensågfilar med två tångar » » » » » » »	» » »	4.5	»

Obs! Ofvan stående priser äro noterade netto och tillkommer frakt till och från fabriken.

Engelska Slipstenar

s. k. Newcastle-slipstenar.

Diameter i tum	24	30	36	42	48	54	60	66	68
Tjocklek i tum	6	6	6	7	8	9	12	12	12
Pris pr st. i Kr.	16.50	27.50	38.50	55.00	77	110	176	205	220

Artificiella Slipstenar.

Till följd af dessa stenars jemna gry äro de särdeles användbara öfverallt och särskildt der noggranna slipningar erfordras, såsom vid snickerier, verkstäder och fabriker, knif- och eggjerns-fabriker m. m.

% rabatt.

Engelska tum			Pris pr st. Kr.	Engelska tum			Pris pr st. Kr.	Engelska tum			Pris pr st. Kr.
Diam.	Tjockl.	Hål		Diam.	Tjockl.	Hål		Diam.	Tjockl.	Hål	
6	1/2	1/2	1.08	22	3	1 1/2	12.24	45	6	3	90.72
6	1	»	1.44	*24	3	2	13.68	45	7	3	103.68
8	1	»	1.80	*24	4	»	18.72	48	5	»	86.40
8	2	»	2.52	27	4	»	22.32	48	6	»	100.80
9	1	»	2.16	30	3	»	20.16	48	7	»	118.08
9	1 1/2	»	2.88	*30	4	»	25.92	48	8	»	135.36
10	1 1/2	»	3.24	30	5	»	32.40	48	9	»	152.64
10	2	»	3.96	30	6	»	39.60	54	7	»	148.32
*12	1	1	3.24	33	3	»	24.48	54	8	»	171.36
*12	2	»	4.68	33	4	»	31.68	60	6	4	172.80
14	2	»	5.04	*36	5	»	46.80	60	7	»	201.60
*16	2	»	5.76	36	6	»	56.16	60	8	»	230.40
18	3	1 1/2	7.92	42	5	3	63.36	60	9	»	259.20
20	2 1/2	»	7.92	*42	6	»	76.32	60	10	»	288.00
*20	3	»	9.36	42	7	»	89.28	60	12	»	345.60

Obs! De med * betecknade hållas vanligen å lager, äfvensom 12" × 3/4" och 12" × 1 1/2".

Andra och större dimensioner levereras omkring 3 veckor efter beställning. A stenar under 18 tums diam. lemnas ingen rabatt. Mellanliggande tjocklekar samma pris som närmast större tjocklek.

Smergelskifvor, Märke S. S.

12" diam. × 3/8 tjocka netto pr st. Kr. 2.50.
Lämplig hastighet för dessa hjul c:a 1800 hvarf pr minut.

Smergelskifvor

Prima Engelska.

% rabatt.

eng. tum	Diam.	Ant. slag i min.	Tjocklek i Engelska tum													
			3/8	1/2	5/8	3/4	1"	1 1/2	2	2 1/2	3	4				
3	5,500	.75	.75	1.00	1.00	1.25	1.75	2.25	2.75	3.25	4.50					
4	4,000	1.00	1.00	1.25	1.50	2.00	3.00	3.75	4.75	5.75	7.50					
6	2,700	2.50	2.50	3.00	3.50	4.50	6.75	9.00	11.25	13.50	18.00					
8	2,000	4.00	4.00	5.00	5.75	7.50	11.25	15.00	18.75	22.50	30.00					
10	1,600	6.00	6.00	7.50	9.00	12.00	18.00	24.00	30.00	36.00	48.00					
12	1,350	9.00	9.00	11.25	13.50	18.00	27.00	36.00	45.00	54.00	72.00					
14	1,150		12.00	15.00	18.00	24.00	36.00	48.00	60.00	72.00	96.00					
16	1,000			18.75	22.50	30.00	45.00	60.00	75.00	90.00	120.00					
18	,900				29.50	39.00	59.00	78.00	97.50	117.00	156.00					
20	,800					48.00	72.00	96.00	120.00	144.00	192.00					
24	,675	OBS. För skifvor 1/8, 3/16, 1/4 och 5/16 tum tjocka, beräknas priset som för 3/8 tum. Dimensionerna till höger om det svarta strecket kunna med fördel drivas 25 proc. fortare än listan angiver.						108.00	144.00	180.00	216.00	288.00				
30	,550												216.00	270.00	324.00	432.00
36	,450													390.00	468.00	624.00
För skifvor med större hål, för användande af patent-centrum minskas ofvannstående priser med							för 4" hål	2.00	2.75	3.75	4.75	6.50				
							» 6" »	—	7.50	10.00	12.00	16.00				

Speciella Säg Smergelskifvor med sneda kanter
 $12 \times \frac{3}{8}$ och $12 \times \frac{1}{2}$ tum per st. Kronor 10.00.

Skifvor formade på kanten efter ritning debiteras extra
 i förhållande till ökad modellkostnad m. m.

Obs. Å skifvor under 12 tum diameter lemnas icke rabatt.

Uppgift å dimensioner, som hållas på lager.

Diam. i tum	6	6	12	12	12	12	12	12	14	14	14	16	18	20	24
Tjocklek »	$\frac{3}{16}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	$1\frac{1}{2}$	2	$\frac{5}{8}$	2	$2\frac{1}{2}$	$2\frac{1}{2}$	3	2	2

Af $12'' \times \frac{3}{8}''$ och $12'' \times \frac{1}{2}''$ finnas också med sned
 kant på lager. Andra dimensioner levereras omkring 3 veckor
 efter beställning.

Cirkulär-Sågblad

50 % af Standardlistan.

af bästa Engelska tillverkning.

% rabatt.

Diameter i engelska tum	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
Vanlig tjockl. i B. W. G. N:o	17	17 S	16	15	14	14 S	13	13	12	12	12
Pris i Kronor per st.	7.50	9.25	11.—	13.75	16.50	19.25	22.—	25.75	30.25	34.75	40.25
Diameter i engelska tum	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54
Vanlig tjockl. i B. W. G. N:o	12 S	11	11	11 S	10 K	10	9 K	9	8 K	8	7
Pris Kronor per st.	46.50	54.75	66.25	73.—	82.25	98.25	109.50	123.25	173.50	191.75	219.—

Cirkulärsågar för afsågning af Jern- & Stål-Räls m. m. från 36" till 48" i diameter till ofvanstående priser.

Standardlista.

Svensk Tillverkning.

% rabatt.

Diameter i svenska v.tum	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
Vanlig tjockl. i B. W. G. N:o	17	16	15	14	14	13	12	12	11 K	11	11
Pris i Kronor per st.	7.30	9.—	10.80	13.50	16.25	19.—	22.—	25.—	28.—	35.—	40.—
Diameter i svenska v.tum	34	36	38	40	42	44	46	48			
Vanlig tjockl. i B. W. G. N:o	10 K	10 K	10	10	10 S	9 K	9	9			
Pris i Kronor per st.	47.—	54.—	65.—	72.—	83.—	100.—	115.—	130.—			

Obs! För extra tjocklek utöfver den angifna debiteras extra. S = styft. K = knappt.

OBS. Vid beställning af sågblad bör angifvas: 1:o. Om af engelsk eller svensk tillverkning. 2:o. Sågens diameter i engelska eller svenska verk-tum. 3:o. Axelhålets diameter i engelskt eller svenskt verk-mått. 4:o. Pinnhållets diameter samt afståndet mellan dess och sågens centra i svenskt eller engelskt mått. 5:o. Sågens tjocklek enligt Birmingham-Trådlyrenummer. 6:o. Afståndet emellan tänderna eller det antal tänder sågen bör hafva. 7:o. Tändernas form eller ändamålet, hvartill sågen skall användas. Då särskilda betingelser i dessa afscenden icke göras, expediera vi ingående beställningar på köparens risk och med vanliga dimensioner m. m.

Af bästa eng. gjutstål pr st. Kr.	12.77	14.59	17.33	18.24	21.89	23.71	25.54	28.27	31.01	33.80	36.54	39.27	42.00	44.73	47.46	50.19	52.92	55.65	58.38	61.11	63.84	66.57	69.30	72.03	74.76	77.49	80.22	82.95	85.68	88.41	91.14	93.87	96.60	99.33	102.06	104.79	107.52	110.25	112.98	115.71	118.44	121.17	123.90	126.63	129.36	132.09	134.82	137.55	140.28	143.01	145.74	148.47	151.20	153.93	156.66	159.39	162.12	164.85	167.58	170.31	173.04	175.77	178.50	181.23	183.96	186.69	189.42	192.15	194.88	197.61	200.34	203.07	205.80	208.53	211.26	213.99	216.72	219.45	222.18	224.91	227.64	230.37	233.10	235.83	238.56	241.29	244.02	246.75	249.48	252.21	254.94	257.67	260.40	263.13	265.86	268.59	271.32	274.05	276.78	279.51	282.24	284.97	287.70	290.43	293.16	295.89	298.62	301.35	304.08	306.81	309.54	312.27	315.00	317.73	320.46	323.19	325.92	328.65	331.38	334.11	336.84	339.57	342.30	345.03	347.76	350.49	353.22	355.95	358.68	361.41	364.14	366.87	369.60	372.33	375.06	377.79	380.52	383.25	385.98	388.71	391.44	394.17	396.90	399.63	402.36	405.09	407.82	410.55	413.28	416.01	418.74	421.47	424.20	426.93	429.66	432.39	435.12	437.85	440.58	443.31	446.04	448.77	451.50	454.23	456.96	459.69	462.42	465.15	467.88	470.61	473.34	476.07	478.80	481.53	484.26	487.00	489.73	492.46	495.19	497.92	500.65	503.38	506.11	508.84	511.57	514.30	517.03	519.76	522.49	525.22	527.95	530.68	533.41	536.14	538.87	541.60	544.33	547.06	549.79	552.52	555.25	557.98	560.71	563.44	566.17	568.90	571.63	574.36	577.09	579.82	582.55	585.28	588.01	590.74	593.47	596.20	598.93	601.66	604.39	607.12	609.85	612.58	615.31	618.04	620.77	623.50	626.23	628.96	631.69	634.42	637.15	639.88	642.61	645.34	648.07	650.80	653.53	656.26	659.00	661.73	664.46	667.19	669.92	672.65	675.38	678.11	680.84	683.57	686.30	689.03	691.76	694.49	697.22	699.95	702.68	705.41	708.14	710.87	713.60	716.33	719.06	721.79	724.52	727.25	730.00	732.73	735.46	738.19	740.92	743.65	746.38	749.11	751.84	754.57	757.30	760.03	762.76	765.49	768.22	770.95	773.68	776.41	779.14	781.87	784.60	787.33	790.06	792.79	795.52	798.25	800.98	803.71	806.44	809.17	811.90	814.63	817.36	820.09	822.82	825.55	828.28	831.01	833.74	836.47	839.20	841.93	844.66	847.39	850.12	852.85	855.58	858.31	861.04	863.77	866.50	869.23	871.96	874.69	877.42	880.15	882.88	885.61	888.34	891.07	893.80	896.53	899.26	902.00	904.73	907.46	910.19	912.92	915.65	918.38	921.11	923.84	926.57	929.30	932.03	934.76	937.49	940.22	942.95	945.68	948.41	951.14	953.87	956.60	959.33	962.06	964.79	967.52	970.25	972.98	975.71	978.44	981.17	983.90	986.63	989.36	992.09	994.82	997.55	1000.28	1003.01	1005.74	1008.47	1011.20	1013.93	1016.66	1019.39	1022.12	1024.85	1027.58	1030.31	1033.04	1035.77	1038.50	1041.23	1043.96	1046.69	1049.42	1052.15	1054.88	1057.61	1060.34	1063.07	1065.80	1068.53	1071.26	1074.00	1076.73	1079.46	1082.19	1084.92	1087.65	1090.38	1093.11	1095.84	1098.57	1101.30	1104.03	1106.76	1109.49	1112.22	1114.95	1117.68	1120.41	1123.14	1125.87	1128.60	1131.33	1134.06	1136.79	1139.52	1142.25	1144.98	1147.71	1150.44	1153.17	1155.90	1158.63	1161.36	1164.09	1166.82	1169.55	1172.28	1175.01	1177.74	1180.47	1183.20	1185.93	1188.66	1191.39	1194.12	1196.85	1199.58	1202.31	1205.04	1207.77	1210.50	1213.23	1215.96	1218.69	1221.42	1224.15	1226.88	1229.61	1232.34	1235.07	1237.80	1240.53	1243.26	1246.00	1248.73	1251.46	1254.19	1256.92	1259.65	1262.38	1265.11	1267.84	1270.57	1273.30	1276.03	1278.76	1281.49	1284.22	1286.95	1289.68	1292.41	1295.14	1297.87	1300.60	1303.33	1306.06	1308.79	1311.52	1314.25	1316.98	1319.71	1322.44	1325.17	1327.90	1330.63	1333.36	1336.09	1338.82	1341.55	1344.28	1347.01	1349.74	1352.47	1355.20	1357.93	1360.66	1363.39	1366.12	1368.85	1371.58	1374.31	1377.04	1379.77	1382.50	1385.23	1387.96	1390.69	1393.42	1396.15	1398.88	1401.61	1404.34	1407.07	1409.80	1412.53	1415.26	1418.00	1420.73	1423.46	1426.19	1428.92	1431.65	1434.38	1437.11	1439.84	1442.57	1445.30	1448.03	1450.76	1453.49	1456.22	1458.95	1461.68	1464.41	1467.14	1469.87	1472.60	1475.33	1478.06	1480.79	1483.52	1486.25	1488.98	1491.71	1494.44	1497.17	1500.00	1502.73	1505.46	1508.19	1510.92	1513.65	1516.38	1519.11	1521.84	1524.57	1527.30	1530.03	1532.76	1535.49	1538.22	1540.95	1543.68	1546.41	1549.14	1551.87	1554.60	1557.33	1560.06	1562.79	1565.52	1568.25	1570.98	1573.71	1576.44	1579.17	1581.90	1584.63	1587.36	1590.09	1592.82	1595.55	1598.28	1601.01	1603.74	1606.47	1609.20	1611.93	1614.66	1617.39	1620.12	1622.85	1625.58	1628.31	1631.04	1633.77	1636.50	1639.23	1641.96	1644.69	1647.42	1650.15	1652.88	1655.61	1658.34	1661.07	1663.80	1666.53	1669.26	1672.00	1674.73	1677.46	1680.19	1682.92	1685.65	1688.38	1691.11	1693.84	1696.57	1699.30	1702.03	1704.76	1707.49	1710.22	1712.95	1715.68	1718.41	1721.14	1723.87	1726.60	1729.33	1732.06	1734.79	1737.52	1740.25	1742.98	1745.71	1748.44	1751.17	1753.90	1756.63	1759.36	1762.09	1764.82	1767.55	1770.28	1773.01	1775.74	1778.47	1781.20	1783.93	1786.66	1789.39	1792.12	1794.85	1797.58	1800.31	1803.04	1805.77	1808.50	1811.23	1813.96	1816.69	1819.42	1822.15	1824.88	1827.61	1830.34	1833.07	1835.80	1838.53	1841.26	1844.00	1846.73	1849.46	1852.19	1854.92	1857.65	1860.38	1863.11	1865.84	1868.57	1871.30	1874.03	1876.76	1879.49	1882.22	1884.95	1887.68	1890.41	1893.14	1895.87	1898.60	1901.33	1904.06	1906.79	1909.52	1912.25	1914.98	1917.71	1920.44	1923.17	1925.90	1928.63	1931.36	1934.09	1936.82	1939.55	1942.28	1945.01	1947.74	1950.47	1953.20	1955.93	1958.66	1961.39	1964.12	1966.85	1969.58	1972.31	1975.04	1977.77	1980.50	1983.23	1985.96	1988.69	1991.42	1994.15	1996.88	1999.61	2002.34	2005.07	2007.80	2010.53	2013.26	2016.00	2018.73	2021.46	2024.19	2026.92	2029.65	2032.38	2035.11	2037.84	2040.57	2043.30	2046.03	2048.76	2051.49	2054.22	2056.95	2059.68	2062.41	2065.14	2067.87	2070.60	2073.33	2076.06	2078.79	2081.52	2084.25	2086.98	2089.71	2092.44	2095.17	2097.90	2100.63	2103.36	2106.09	2108.82	2111.55	2114.28	2117.01	2119.74	2122.47	2125.20	2127.93	2130.66	2133.39	2136.12	2138.85	2141.58	2144.31	2147.04	2149.77	2152.50	2155.23	2157.96	2160.69	2163.42	2166.15	2168.88	2171.61	2174.34	2177.07	2179.80	2182.53	2185.26	2188.00	2190.73	2193.46	2196.19	2198.92	2201.65	2204.38	2207.11	2209.84	2212.57	2215.30	2218.03	2220.76	2223.49	2226.22	2228.95	2231.68	2234.41	2237.14	2239.87	2242.60	2245.33	2248.06	2250.79	2253.52	2256.25	2258.98	2261.71	2264.44	2267.17	2269.90	2272.63	2275.36	2278.09	2280.82	2283.55	2286.28	2289.01	2291.74	2294.47	2297.20	2300.00	2302.73	2305.46	2308.19	2310.92	2313.65	2316.38	2319.11	2321.84	2324.57	2327.30	2330.03	2332.76	2335.49	2338.22	2340.95	2343.68	2346.41	2349.14	2351.87	2354.60	2357.33	2360.06	2362.79	2365.52	2368.25	2370.98	2373.71	2376.44	2379.17	2381.90	2384.63	2387.36	2390.09	2392.82	2395.55	2398.28	2401.01	2403.74	2406.47	2409.20	2411.93	2414.66	2417.39	2420.12	2422.85	2425.58	2428.31	2431.04	2433.77	2436.50	2439.23	2441.96	2444.69	2447.42	2450.15	2452.88	2455.61	2458.34	2461.07	2463.80	2466.53	2469.26	2472.00	2474.73	2477.46	2480.19	2482.92	2485.65	2488.38	2491.11	2493.84	2496.57	2499.30	2502.03	2504.76	2507.49	2510.22	2512.95	2515.68	2518.41	2521.14	2523.87	2526.60	2529.33	2532.06	2534.79	2537.52	2540.25	2542.98	2545.71	2548.44	2551.17	2553.90	2556.63	2559.36	2562.09	2564.82	2567.55	2570.28	2573.01	2575.74	2578.47	2581.20	2583.93	2586.66	2589.39	2592.12	2594.85	2597.58	2600.31	2603.04	2605.77	2608.50	2611.23	2613.96	2616.69	2619.42	2622.15	2624.88	2627.61	2630.34	2633.07	2635.80	2638.53	2641.26	2644.00	2646.73	2649.46	2652.19	2654.92	2657.65	2660.38	2663.11	2665.84	2668.57	2671.30	2674.03	2676.76	2679.49	2682.22	2684.95	2687.68	2690.41	2693.14	2695.87	2698.60	2701.33	2704.06	2706.79	2709.52	2712.25	2714.98	2717.71	2720.44	2723.17	2725.90	2728.63	2731.36	2734.09	2736.82	2739.55	2742.28	2745.01	2747.74	2750.47	2753.20	2755.93	2758.66	2761.39	2764.12	2766.85	2769.58	2772.31	2775.04	2777.77	2780.50	2783.23	2785.96	2788.69	2791.42	2794.15	2796.88	2799.61	2802.34	2805.07	2807.80	2810.53	2813.26	2816.00	2818.73	2821.46	2824.19	2826.92	2829.65	2832.38	2835.11	2837.84	2840.57	2843.30	2846.03	2848.76	2851.49	2854.22	2856.95	2859.68	2862.41	2865.14	2867.87	2870.60	2873.33	2876.06	2878.79	2881.52	2884.25	2886.98	2889.71	2892.44	2895.17	2897.90	2900.63	2903.36	2
-----------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---

Blålpne Inläggningsträskrufvar.

% rabatt.

Numeris	upp till																	
	4 ¹ / ₂	5	5 ¹ / ₂	6	6 ¹ / ₂	7	7 ¹ / ₂	8	9	9 ¹ / ₂	10	12	14	16	18	20	24	
Per Gross Kr.	0.38	0.38	0.42	0.46	0.49	0.53	0.57	0.61	0.68	0.72	0.76	0.91	1.06	1.22	1.37	1.52	1.82	

Träskrufvar af jern med 4-kantiga hufvuden.

Pris i Kronor per Gross.

% rabatt.

Standardlista.

Längd i engelska tum.		2		2 1/2		3		4		5		6	
5/16 engelska tum i diameter.		*5.17		5.78		*6.38		7 60		—		—	
3/8 » i d:o		8.21		*8.89		*9.58		*10.94		12.31		13.68	
1/2 » i d:o		12.77		13.98		*15.20		*17.63		*20.06		*22.50	

Obs! Skrufvar med 6-kantiga hufvuden till samma pris på särskild beställning.

De med * betecknade dimensioner finnas vanligen på lager.

Träskrufvar af jern med polerade och blålpna hufvuden.

Samma pris och rabatt som för vanliga skrufvar med följande tillägg, som debiteras netto.

Till Numeris		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24
För polering	Kr. pr Gross	0.15	0.30	0.30	0.30	0.53	0.53	0.53	0.76	0.76	0.76	0.76	1.22	1.22	1.22	1.67	1.67
» blåanlöpnig	» »	0.08	0.15	0.15	0.15	0.23	0.23	0.23	0.38	0.38	0.38	0.38	0.61	0.61	0.61	0.84	0.84
» polering & anlöpn.	» »	0.23	0.46	0.46	0.46	0.76	0.76	0.76	1.14	1.14	1.14	1.14	1.82	1.82	1.82	2.51	2.51

Vanliga Träskrufvar af Jern.

Vanliga Träskrufvar af Messing.

Standardlista.

Pris i Kronor pr Gross.

% rabatt.

N:o	1-4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24	26	28	N:o
Tum	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	Tum
1/4	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1/4
3/8	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	1.37	3/8
1/2	1.37	1.44	1.60	1.82	2.05	2.28	2.51	3.04	3.34	4.10	5.24	6.38	7.14	9.12	11.40	15.73	—	—	—	1/2
5/8	1.52	1.67	1.82	2.05	2.28	2.43	2.74	3.04	3.34	4.10	5.24	6.38	7.14	9.12	11.40	15.73	—	—	—	5/8
3/4	1.67	1.82	2.05	2.28	2.43	2.74	3.04	3.34	3.50	4.10	5.24	6.38	7.14	9.12	11.40	15.73	—	—	—	3/4
7/8	—	—	2.51	2.74	3.04	3.34	3.72	4.10	4.56	5.09	5.70	6.38	7.14	9.12	11.40	15.73	—	—	—	7/8
I	—	—	2.51	2.74	3.04	3.34	3.72	4.10	4.56	5.09	5.70	6.38	7.14	9.12	11.40	15.73	—	—	—	I
1 1/4	—	—	2.96	3.27	3.65	4.03	4.48	4.94	5.47	6.08	6.76	7.52	8.36	10.49	12.92	15.73	—	—	—	1 1/4
1 1/2	—	—	—	—	4.26	4.71	5.24	5.78	6.38	7.07	7.83	8.66	9.58	11.86	14.44	17.40	20.67	25.54	31.01	1 1/2
1 3/4	—	—	—	—	—	5.40	6.00	6.61	7.30	8.06	8.89	9.80	10.79	13.22	15.96	19.08	22.50	27.36	32.83	1 3/4
2	—	—	—	—	—	—	6.76	7.45	8.21	9.04	9.96	10.94	12.01	14.59	17.48	20.75	24.32	29.18	34.66	2
2 1/4	—	—	—	—	—	—	7.52	8.28	9.12	10.03	11.02	12.08	13.22	15.96	19.00	22.42	26.14	31.01	36.48	2 1/4
2 1/2	—	—	—	—	—	—	—	—	10.03	11.02	12.08	13.22	14.44	17.33	20.52	24.09	27.97	32.83	40.13	2 1/2
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.21	15.50	16.87	20.06	23.56	27.44	31.62	36.48	45.60	3
3 1/2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16.42	18.24	20.06	23.71	27.36	31.92	36.48	41.04	50.16	3 1/2
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.80	26.45	30.55	35.57	41.04	45.60	54.72	4
4 1/2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27.36	31.01	33.74	39.22	45.60	50.16	59.28	4 1/2
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36.94	42.86	50.16	54.72	65.66	5
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54.72	59.28	63.84	72.96	87.55	6
6 1/2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68.40	72.96	82.08	—	—	6 1/2
N:o	1-4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24	26	28	N:o

Skifvans diam. i eng. tum .	$3\frac{1}{2}$	$4\frac{3}{4}$	6	8	10	12	14	16	18	20	22
Skifvans bredd i »	$1\frac{1}{2}$	$3\frac{3}{8}$	5	7	9	11	$13\frac{1}{4}$	$15\frac{1}{2}$	$17\frac{1}{2}$	$19\frac{1}{2}$	$21\frac{1}{2}$
Pris pr st. i Kr.	4.50	5.75	6.25	7	7.75	9	12.50	16	19	22.50	25.50

Tabell, visande den approximativa lyftkraften hos Block af s. k. London-modell.

Skifdiam. i eng. tum	$2\frac{1}{2}$	$3\frac{1}{2}$	4	$4\frac{3}{4}$	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16
Spårvidden i »	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{8}$	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	2	$2\frac{1}{4}$	$2\frac{1}{2}$	$2\frac{3}{4}$	3	$3\frac{1}{4}$
Hvarje skifva lyfter Cr	1.20	3.60	6. —	8.40	12. —	14.40	21.60	32.40	42. —	57.60	72. —	90. —	108. —	126. —	144. —

För att erhålla passande storlek och kraft på »London»-blocken divideras den vikt, som skall lyftas, med antalet önskade skifvor. T. ex. 36 Centner önskas lyftade med ett par en- och tvåskifviga block: = $36 \text{ (Centner)} = 12$, hvaraf enligt sista raden i ofvan stående tabell synes, att ett par $5'' \times 7\frac{7}{8}''$ block är passande. Som ofvan angifna lyftkraft endast är approximativ, tillrådes att taga block med öfverskott af lyftkraft.

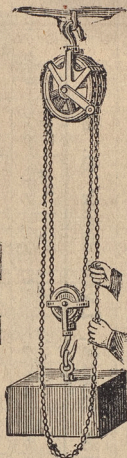
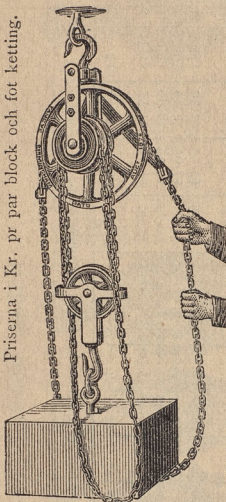
Kortlänkad Ketting för Block, Lyftkranar m. m.

Kettinglänkens godstjocklek i eng. tum	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{7}{16}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{9}{16}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{11}{16}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{8}$	1
Kettingens approx. vikt pr fot i skålp.	0.78	1.12	1.55	2.06	2.75	3.44	4.13	5 16	6.19	8.26	10.32
Kortlänk. ketting, ord. qualité, provvad, pr Cr Kr.	26.60	22. —	18.35	16.50	14.70	14.25	13.75	13.55	13.30	12.85	12.40
1:a kortlänk.kran-ketting » » »	33. —	26.60	22.95	20.65	18.60	18.10	17.90	17.65	17.45	16.95	16.50
1:a, 1:a kran-ketting » » »	37.60	30.25	25.45	23.85	21.80	20.20	19.75	19.25	18.80	18.60	18.35
Extra » d:o amiralitetsprovvad	40.80	32.55	28.45	25.90	23.15	22.45	22. —	21.80	21.55	21.10	20.65
Amiralitetsprovvet å kran-kettingar är i Centner	—	27. —	39. —	54. —	72. —	90. —	111. —	135. —	162. —	219. —	288. —

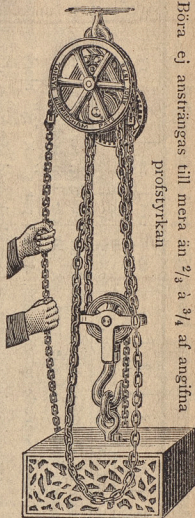
I praktiken bör lasten icke öfverstiga halfva profstyrkan.

"Weston's" Differential-Block.

Priserna i Kr. pr par block och fot ketting.



Block för direkt dragning i lastkettingen.



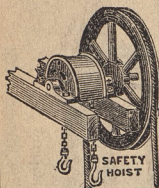
Böra ej ansträngas till mera än $\frac{2}{3}$ å $\frac{3}{4}$ af angifna profstyrkan

Block med ratthjul.

Block med ratthjul o. utvexl.

Prof- styrka i Tons.	Block per par	Block med ratt- hjul	Block med ut- vexling	Blank last- ketting	Handketting pr fot	
					För ratthjul	För utvexl.
$\frac{1}{4}$	11.—	—	—	0.45	—	—
$\frac{1}{2}$	17.—	—	—	0.45	—	—
$\frac{3}{4}$	21.25	—	—	0.50	—	—
1	25.50	—	—	0.65	—	—
$1\frac{1}{2}$	34.—	—	—	0.75	—	—
2	42.50	76.50	—	0.80	0.65	—
3	85.—	110.50	—	0.95	0.65	—
4	102.—	131.75	—	1.10	0.75	—
4	—	—	114.75	1.10	—	0.50
5	—	—	170.—	1.30	—	0.65
6	—	—	204.—	2.—	—	0.65
8	—	—	272.—	2.55	—	0.80
10	—	—	340.—	3.—	—	0.80

Weston's Patent Dubbel Säkerhets "E" Hiss ⁴¹ för varumagasin, spanmålshandlare &c. &c.



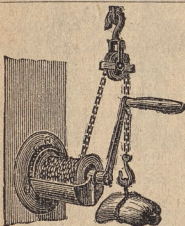
Med vanligt arbete kan en man lyfta den bestämda tyngden, och, om kedjan upphakas och ett enkelt block inlägges i den sålunda bildade yglan, kan dubbla tyngden lyftas. Fördelarne hos denna hiss äro: att lasten stannar hvar som helst utan fastgöring, att kedjan har två hakar, af hvilka den ena går tom ned, då last upphissas med den andra eller tvärtom, hvarigenom tidsbesparing vinnes.

Pris å hissen Kr.
» » kettig pr fot »
» » lina » » »

För 3 Ctr	För 6 Ctr	För 12 Ctr
53.75	150.50	258
0.65	0.90	1.20
0.40	0.40	0.40

Weston's Patent Säkerhets "D" Hiss.

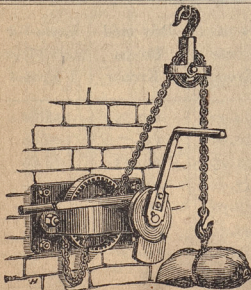
Att fästa å pelare, vägg eller lyftkran.



Denna lilla hiss är särdeles lämplig för magasin, der inga större tyngder än 3 Centner komma i fråga. Lasten stannar af sig sjelf, så snart vefven släppes, hvadan detta aldrig är förenadt med någon fara. För att sänka lasten måste vefven vridas åt motsatt håll.

Pris å hissen för 3 Ctrs lyftkraft Kr. 60.—
» » enskifv. block att leda kettigen » 5.50
» » kettig med hake pr fot » 0.55

Automatisk Spärr-Väghiss.



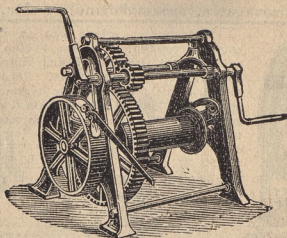
Denna hiss har en sjelfreglerande stoppapparat, hvarmed lasten uppehålls, äfven då vefven plötsligt släppes. Den är äfven försedd med handbroms, hvarmed hastig nedförföring kan ske. Vid uppsättning måste tillses, att kettigen aflades i den riktning illustrationen utvisar, och som af den å hvarje hiss stämplade pilen angifves.

Pris å hissen Kr.
» » kettig pr fot »
» » enskifv. block att leda kettigen »

För 6 Ctr	För 12 Ctr	För 24 Ctr
99.00	132.—	176.—
0.85	0.95	1.10
11.—	22.—	33.—

0.50
0.65
0.65
0.80
0.80

Vinschar.



Enkel Utvexling.

N:o	Att lyfta med 2- & 3- skifv. Block Tons	Vigt med Broms Centner	Pris utan Broms i Kronor	Pris med Broms i Kronor	Extra för metall-lager i Kronor
1	2	2.52	52.50	65.75	10.50
2	3	2.85	57.75	73.50	10.50
3	4	3.56	73.50	89.25	11.55
4	5	4.28	89.25	105.—	11.55
5	6	5.80	110.25	126.—	13.15
6	9	7.00	126.—	147.—	13.15

Dubbel Utvexling.

N:o	Att lyfta med 2- & 3- skifv. Block Tons	Vigt med Broms Centner	Pris utan Broms i Kronor	Pris med Broms i Kronor	Extra för metall-lager i Kronor
10	4	4.—	94.50	107.75	16.80
11	5	4.60	110.25	126.—	16.80
12	6	6.47	131.25	149.75	16.80
13	9	7.80	147.—	168 —	21.—
14	12	9.20	178.50	210.—	21.—
15	15	11.77	246.75	267.75	31 50
16	18	14.16	315.—	346.50	31.50
17	24	19.—	378.—	420.—	31.50

Tons

1 1/2

2

3

4

5

6

8

10

12

14

15

16

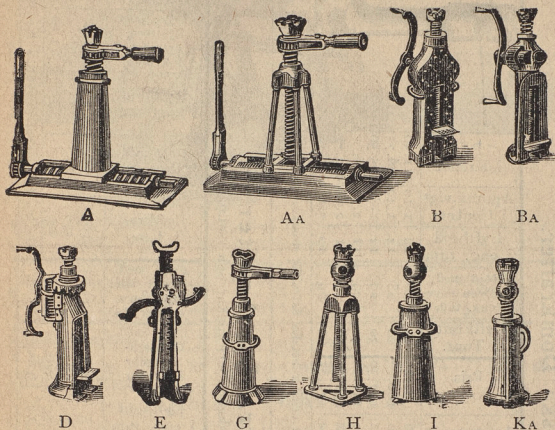
18

20

U
ej öfv

Domkrafter

af bästa materiel och tillverkning.

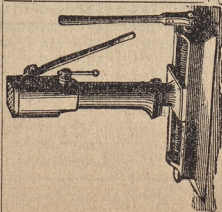


Pris i Kronor per st.

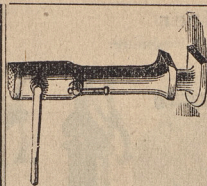
Tons	A	AA	B eller BA	C	D	E	G	H	I	KA
1 1/2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.—
2	—	—	65.—	—	—	—	—	20.—	19.—	12.—
3	—	—	—	80.—	—	—	—	22.—	21.—	—
4	—	—	75.—	—	—	130.—	—	26.—	25.—	15.—
5	—	—	—	90.—	—	—	45.—	33.—	29.—	16.—
6	—	—	85.—	—	—	160.—	50.—	40.—	35.50	18.—
8	80.—	83.—	105.—	100.—	125.—	170.—	60.—	45.—	43.—	22.—
10	95.—	100.—	125.—	110.—	160.—	200.—	70.—	55.—	50.—	27.—
12	105.—	110.—	140.—	—	190.—	—	75.—	65.—	60.—	—
14	—	—	—	—	—	—	—	75.—	67.50	—
15	110.—	117.50	—	—	—	280.—	90.—	—	—	—
16	—	—	210.—	—	—	—	—	85.—	80.—	—
18	160.—	170.—	—	—	—	—	—	115.—	115.—	—
20	200.—	210.—	290.—	—	—	—	—	140.—	140.—	—

Uppgifna tontal afse profstyrkan; i praktiken bör belastningen ej öfverskrida $\frac{2}{3}$ à $\frac{3}{4}$ deraf.

Hydrauliska Domkrafter.



Lyftkraft i Tons.	Höjd med kolfven nere i eng. tum	Lyfthöjd i eng. tum	Approx.vtgt i Centner	Pris i Kronor
3	19	6	0.36	82.25
4	23	10	0.60	100.—
6	24	10	0.72	117.50
8	26	11	0.80	141.—
10	27	12	0.91	152.75
12	27	12	1.02	176.25



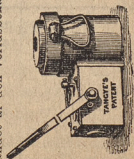
Lyftkraft i Tons.	Höjd med kolfven nere i eng. tum	Lyfthöjd i eng. tum	Approx.vigt i Centner	Pris i Kronor
10	29	10	3.86	470.—
11	29	11	2.80	423.—
11	29	11	2.18	376.—
12	29	12	1.84	305.50
12	29	12	1.40	246.75
12	28	12	1.10	211.50

Om på slid enligt Fig. till venster betalas extra för domkrafter fr. 3 t. 12 Tons Kr. 117.50 » 70.50 pr st. » 12 » 60 » »

"Cleopatra"-Domkrafter

särskildt konstruerade för att lyfta skepp, järnbjälkar och i allmänhet stora tyngder.

Dessa små apparater användes vid resandet af den världsbekanta



»Cleopatras nål» i London.

Lyftkraft i Tons.	Höjd med kolfven nere i eng. tum	Lyfthöjd i eng. tum	Pris: med Gjutstål- eller Smidesjern- cylinder i Kronor
20	11	7	423.—
35	14	7	517.—
50	14	7	587.50
70	14	7	705.—

Extra för säkerhetsventil Kr. 53.—

Obs.

Tuben

Kr

Tuben

Kr

Borsten

Med

»

»

Af Tu

Prim

»

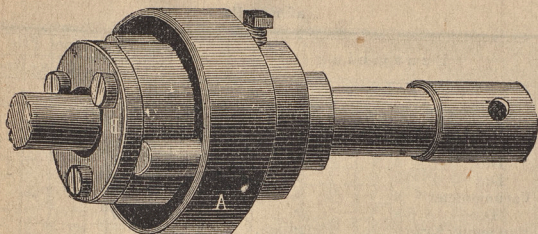
»

Gum

I afsee

Tubklämmor.

45



Obs. Vid beställning uppgifves tubernas yttre diameter i engelska tum, emedan klämmornas dimensioner äro ordnade derefter.

Tubens yttre diam.	$1\frac{3}{8}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{5}{8}$	$1\frac{3}{4}$	$1\frac{7}{8}$	2	$2\frac{1}{8}$	$2\frac{1}{4}$	$2\frac{3}{8}$	$2\frac{1}{2}$	$2\frac{5}{8}$	$2\frac{3}{4}$
Kr. pr st.	40	41	42	43	44	45	47	48	50	51	53	54
Tubens yttre diam.	$2\frac{7}{8}$	3	$3\frac{1}{8}$	$3\frac{1}{4}$	$3\frac{3}{8}$	$3\frac{1}{2}$	$3\frac{5}{8}$	$3\frac{3}{4}$	$3\frac{7}{8}$	4	$4\frac{1}{8}$	$4\frac{1}{4}$
Kr. pr st.	56	58	60	62	64	66	68	71	74	77	80	83

Spiral-Tubrensare.

Pris i Kr. pr st.

Borstens diam. i eng. tum	1	$1\frac{1}{4}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	2	$2\frac{1}{4}$	$2\frac{1}{2}$	$2\frac{3}{4}$	3	$3\frac{1}{4}$	$3\frac{1}{2}$
Med messingsborste	3.40	3.45	3.50	3.55	3.60	3.65	3.75	3.90	4.10	4.25	4.45
» ståltråds d:o	2.40	2.45	2.50	2.55	2.60	2.65	2.75	2.85	2.95	3.—	3.10
» rot d:o	2.—	2.05	2.10	2.15	2.20	2.25	2.30	2.40	2.50	2.60	2.70

Af Tubrensare m. messingsborst finnas på lager endast t. o. m. 2" diam.

Prima oljehärdade Ångpanne-Glasrör &c.

Yttre diam. i eng. tum	$\frac{5}{16}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{7}{8}$	1
Prima Gröna, öre pr längd v. tum	8	8.5	9	9.5	10	12	18
» Hvita » » » »	7	7.5	8	8.5	9	11	12
» Emaljerade » » » »	10	10.5	11	12	18	24	36
Gummipackningsringar Kr. pr puss.	— .75	1.—				1.50	
D:o » » st.	— .10	— .15				— .20	

I afseende på hållbarhet kunna endast de gröna rören rekommenderas.

Ångpanne-Armatur

af metall.

Benämning		Fig. N:o	Dimension		Pris	
			tum	m.m.	Kr.	öre
Manometer m. rörfören. Taflans diam.	Pr st.	1	3	—	20	—
D:o » » » » »	»	»	4	—	24	—
D:o » » » » »	»	»	5	—	27	—
D:o » » » » »	»	»	6	—	30	—
D:o » » » » »	»	2	7	—	33	—
Vacuummeter » » » » »	»	»	6	—	30	—
D:o » » » » »	»	»	7	—	33	—
Manometer Kran » Tappdiam.	»	3 a	—	17	5	—
D:o » » » » »	»	3 b	—	15	5	—
D:o » » » » »	»	4 a	—	15	6	—
D:o » » » » »	»	4 b	—	13	6	—
D:o utan rörfören. » » » » »	»	5 a	—	17×13	6	—
D:o » » » » »	»	»	—	17×15	6	—
D:o » » » » »	»	5 b	—	21×15	6	—
D:o » » » » »	»	»	—	21×21	6	—
D:o » » » » »	»	6	—	17×17	5	75
Manometer Föreningsstycken.						
Gångornas diam.	»	7 a	—	15×21	1	10
D:o » » » » »	»	7 b	—	15×21	1	10
D:o » » » » »	»	8 a	—	17×13	1	—
D:o » » » » »	»	8 b	—	17×13	1	—
Manometer S-rör, med kontramuttrar	»	9	—	—	2	—
Glaserörs Kranar: utan rörfören.:						
Glasdiam.	Pr sats	—	$\frac{3}{8}$	—	16	50
D:o » » » » »	»	—	$\frac{1}{2}$	—	20	—
D:o med rörfören.: » » » » »	»	10	$\frac{3}{8}$	—	18	—
D:o » » » » »	»	»	$\frac{1}{2}$	—	25	—
D:o » » » » »	»	»	$\frac{5}{8}$	—	29	—
D:o » » » » »	»	11	$\frac{3}{4}$	—	43	—
Prof-Kranar utan rörförskrufn.						
Tappdiam.	Pr st.	12	—	21	6	—
D:o » » » » »	»	»	—	26	7	50
D:o » » » » »	»	13	—	26	10	25
D:o » » » » » Håldiam.	»	14	$\frac{1}{8}$	—	2	60
D:o » » » » »	»	»	$\frac{1}{4}$	—	3	10
Pys-Kranar med rörförskrufn. » » » » »	»	15	$\frac{1}{8}$	—	3	60
D:o » » » » »	»	»	$\frac{1}{4}$	—	4	10
D:o » » » » » Tappdiam.	»	16	—	21	6	—
D:o » » » » »	»	17	—	26	11	25

Ångpanne-Armatur

af metall.

47

Pris Kr. öre	Benämning	F.g. N:o	Dimension		Pris	
			tum	m.m.	Kr.	öre
20 —	Hvisselpipa, m. tapp o. kran. Klockdiam.	Pr st.	18	ca 1 ¹ / ₂	40	12 —
24 —	D:o D:o utan D:o	»	»	»	»	8 —
27 —	D:o D:o med D:o	»	»	ca 2	50	16 —
30 —	D:o D:o utan D:o	»	»	»	»	12 —
33 —	D:o D:o med D:o	»	»	ca 2 ¹ / ₂	65	24 —
33 —	D:o D:o utan D:o	»	»	»	»	18 —
33 —	D:o D:o med D:o	»	»	ca 3	80	32 —
5 —	D:o D:o utan D:o	»	»	»	»	24 —
5 —	D:o D:o med D:o	»	»	4	100	46 —
6 —	D:o D:o utan D:o	»	»	»	»	35 —
6 —	Ånglur, med ventil	»	19	ca 1 ¹ / ₂	40	40 —
6 —	D:o D:o	»	»	ca 2	50	60 —
6 —	D:o D:o	»	»	ca 2 ¹ / ₂	65	68 —
6 —	D:o jernklocka, utan ventil	»	20	ca 1 ¹ / ₂	40	11 —
6 —	D:o D:o	»	»	ca 2	50	14 —
5 75	Säkerhetsventil, utan vigter. Rördiam.	»	21	1—	—	23 —
1 10	D:o D:o	»	»	1 ¹ / ₂	—	38 50
1 10	D:o D:o	»	»	2—	—	53 —
1 —	D:o D:o	»	22	1—	—	18 —
1 —	D:o D:o	»	»	1 ¹ / ₂	—	24 —
2 —	D:o D:o	»	»	2—	—	38 50
16 50	Klackventil	»	23	3 ³ / ₄	—	8 —
20 —	D:o	»	»	1—	—	10 75
18 —	D:o	»	»	1 ¹ / ₄	—	13 —
25 —	D:o	»	»	1 ¹ / ₂	—	18 —
29 —	D:o	»	24	3 ³ / ₄	—	8 —
43 —	D:o	»	»	1—	—	10 80
6 —	D:o	»	»	1 ¹ / ₄	—	14 50
7 50	D:o	»	»	1 ¹ / ₂	—	19 —
10 25	D:o	»	»	2—	—	30 —
2 60	Utblåsningskran.	»	25	1—	—	20 —
3 10	D:o	»	»	1 ¹ / ₄	—	26 50
3 60	D:o	»	»	1 ¹ / ₂	—	36 —
4 10	D:o	»	»	2—	—	48 —

Fig. N:o hänvisa till särskildt illustrationsblad,
dateradt Januari 1882.

Diverse.

						Kr.	öre
Ångpanne-Hårfilt							
I filter om c:a	13	□ fot	c:a 8 linier tjock	per filt		2	80
» d:o » » d:o			» 6 » »	» »		2	15
» d:o » » d:o			» 5 » »	» »		1	75
Isoleringsmassa:							
Lätt att anbringa — visar genast uppkommande läckor på ångpannor m. m. Vid begagnande i fuktiga lokaler eller i fria luften, bör massan bestrykas med koltjära. För en beklädnad af $\frac{5}{8}$ tums (v.m.) tjocklek, beräknas c:a $1\frac{1}{4}$ ₧ torr massa per □-fot täckt yta. Levereras i säckar om circa 120 ₧ till pris.						pr ctr	31 —
Blåsmaskin-smörja							
i lådor om 10, 25 & 50 ₧ netto.				per ₧		2	25
Talkpackning:							
Prima qualité — från $\frac{1}{4}$ " till $1\frac{1}{2}$ " diam.						» »	— 75
Kabelgarn						» »	1 —
Putsdukar						per gross	25 —
»						duss.	2 50
Bomullstrassel: i balar om c:a 6 ctr, eller säck om c:a 120 ₧. Bruttovigten debiteras då emballage lemnas gratis.							
Extra prima: maskinadt spoltrassel, hvitt						pr ctr	40 —
Prima D:o D:o färgadt						» »	30 —
Glas-Oljekoppar med metallfodrad träpropp						» st.	— 50

Särskilda prislistor tillhandahållas på begäran

å
Diverse Kautschuksvaror, Smörjeämnen, Smörjeapparater,
Ångventiler m. m., Spad- och andra skaft af prima ask,
Ångmaskiner och Ångpannor, Lokomobiler och Ångtröskverk,
Verktyg & Verktygsmaskiner för trä och jern,
Maskin- och Handpumpar af alla slag

m. m. m. m.
samt å

Visby Mekaniska Verkstads prisbelönta tillverkningar
af

Tröskverk, Qvarnverk, Cirkulär-Sågverk,
Hästvandringer, Hackelsemaskiner,
patenterade Qvarnstensskärpningsapparater m. m.