

[Priskuranter] - 3

Lesjöfors AB

Vardagstryck -1970



National Library
of Sweden

PRISKURANT

Å

Lesjöfors
AKTIE-BOLAGS

TILLVERKNINGAR AF

Stål & Jerntrådslinor

KONTOR & LAGER

Lesjöfors Aktiebolags Upplag * Stockholm
Lesjöfors Aktiebolags Oplag * Kristiania

PRIS-KURANT

Å

LESJÖFORS AKTIEBOLAGS

TILLVERKNINGAR

AF

BÖJLIGA KABLAR

AF GALVANISERADT STÅL,

EXTRA STARKA GALVANISERADE STÅLLINOR,

GALVANISERADE RIGGLINOR

AF JERN,

BENSELLINOR,

HÄRDADE HISSLINOR

SAMT

KRAFTLEDNINGSLINOR.



STOCKHOLM
CENTRAL-TRYCKERIET

1898



Profningsintyg

från

Jernkontorets Profnings-Anstalt vid Liljeholmen

öfver linor från Lesjöfors Aktiebolag:

Profsedel N:o 270 E.

6-slagen, 72-trådig, $1\frac{1}{2}$ tums Kabel (engl. mått) omkrets = 40 mm.; trådarnas diam. = 0,74 mm.; trådarnas aria = 30,967 qv.-mm. För 4,600 kgr. sprang 1 part.

Vid brytning i rät vinkel fram och tillbaka öfver $\frac{1}{2}$ " rundjern höll tråden i medeltal af 10 prof 67,1 brytningar.

Liljeholmen den 30 November 1887.

Jernkontorets Profnings-Anstalt

C. A. DELLVIK.

Profsedel N:o 272 E.

6-slagen, 72-trådig, $2\frac{1}{2}$ tums Kabel (engl. mått) omkrets = 65 mm.; trådarnas diam. = 1,28 mm.; trådarnas area = 92,650 qv.-mm. För 13,000 kgr. sprung 2 parter.

Vid brytning i rät vinkel fram och tillbaka öfver $\frac{1}{2}$ " rundjern höll tråden i medeltal af 10 prof 16,3 brytningar.

Liljeholmen den 30 November 1887.

Jernkontorets Profnings-Anstalt

C. A. DELLVIK.



Profsedel N:o 266 E.

6-slagen, 72-trådig Ståltrådslina; omkrets = 41 mm., trådarnas diam. = 1,0 mm.; trådarnas area = 56,549 qv.-mm. För 8,050 kgr. sprung 3 parter.

Vid brytning i rät vinkel fram och tillbaka öfver $\frac{1}{2}$ " rundjern höll tråden i medeltal af 10 prof 24,4 brytningar.

Liljeholmen den 30 November 1887.

Fernkontorets Profnings-Anstalt

C. A. DELLVIK

Profsedel N:o 372 E.

6-slagen, 72-trådig Ståltrådslina, slagen efter Langs patent. Linans omkrets = 55 mm., hvarje part innehållande 8 trådar af pr medium 1,43 mm. diam. och 4 trådar af pr medium 1,04 mm. diam. Trådarnas sammanlagda area = 97,48 qv.-mm.

För en belastning af 14,000 kgr. = 143,62 kgr. pr qv.-mm. af sammanlagda genomskärningsarean sprung 3 parter.

I medium af 22 böjningar fram och tillbaka i rät vinkel öfver $\frac{1}{2}$ tums rundjern höllo de gröfre trådarna 22 böjningar och de finare 51 böjningar.

Liljeholmen den 13 Mars 1888.

Fernkontorets Profnings-Anstalt

C. A. DELLVIK.



Prisuppgifter
å
LESJÖFORS AKTIEBOLAGS
tillverkning af
Böjliga Kablar af galvaniseradt stål
(Flexible steel wire hawsers).

Bästa och varaktigaste tågvirke till förtöjnings-, förhålnings- och varptross, bogser- och ankarkablar, löpande gods, kranar och hissar m. fl. ändamål, der hamptrossar och ketting hittills användts.

Omkrets i Engl. tum	Diameter i Engl. tum	Omkrets i millimeter	Diameter i millimeter	Vikt i kilogram pr meter	Garanterad brotthastning i kilogram	Tillåten belast- ning i kilogram 6-fald. säkerhet	Motsvarande hamplinas om- krets i Engl. tum	Pris i kr. och öre pr meter	
5	1 ⁵ / ₈	127	40	4	—	51,000	8,500	11	
4 ³ / ₄	1 ⁹ / ₁₆	121	38.5	3	62	45,600	7,600	10	
4 ¹ / ₂	1 ¹ / ₂	114	37	3	27	41,100	6,850	9 ¹ / ₂	
4 ¹ / ₄	1 ³ / ₈	108	33.5	2	88	36,600	6,100	9	
4	1 ⁵ / ₁₆	102	32	2	56	32,300	5,380	8 ¹ / ₂	3 90
3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	95	30.5	2	26	28,500	4,580	7 ³ / ₄	3 50
3 ¹ / ₂	1 ¹ / ₈	89	28	1	96	24,800	4,130	7 ¹ / ₂	3 10
3 ¹ / ₄	1 ¹ / ₁₆	83	26.5	1	69	21,300	3,550	7	2 90
3	1	76	25	1	44	18,300	3,050	6 ¹ / ₂	2 50
2 ³ / ₄	7 ⁷ / ₈	70	21.5	1	20	15,300	2,550	6	2 20
2 ¹ / ₂	1 ³ / ₁₆	63	19.5		99	12,700	2,110	5 ¹ / ₂	1 80
2 ¹ / ₄	3 ³ / ₄	57	18		82	10,300	1,710	5	1 48
2	5 ⁵ / ₈	51	15		63	8,100	1,350	4 ¹ / ₂	1 35
1 ³ / ₄	9 ⁹ / ₁₆	44	13.5		49	6,300	1,050	4	1 12
1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₂	38	12		36	4,600	760	3 ¹ / ₂	1 —
1 ¹ / ₄	7 ⁷ / ₁₆	32	9.5		24	3,150	525	3	— 87
1	5 ⁵ / ₁₆	25	8		158	2,050	340	2 ¹ / ₂	— 70
7 ⁷ / ₈	9 ⁹ / ₃₂	22	7		120	1,550	260	1 ⁵ / ₈	— 60
3 ³ / ₄	1 ¹ / ₄	19	6		090	1,150	190	1 ¹ / ₂	— 50
5 ⁵ / ₈	3 ³ / ₁₆	16	4.5		068	800	135	1 ³ / ₈	— 40
1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₈	13	3		033	450	75	1 ¹ / ₄	— 33

Rulle, pållare och block må aldrig hafva mindre diameter än sex gånger linans omkrets, men helst gröfre.

Öglor och kauser med eller utan ring och hake insplitsas enligt önskan.

Kablarna böra, där de äro i bruk, öfverdragas hvar tredje månad med hamp- eller linolja, samt under mellantider väl oljas och upplindas på rullar.

Lesjöfors Aktiebolags Upplag, Stockholm.

Prisuppgifter

å

LESJÖFORS AKTIEBOLAGS

tillverkning af

Extra starka galvaniserade stållinor

(Extra strong steel wire rope)

till stående gods, kutter- och fartygsrigg, stag, hängbroar, hängbanor, förtöjningsbojar m. fl. ändamål, der materielets högsta möjliga styrka och minsta vikt äro af nöden.

Omkrets i sv. verkum	Ungefärlig dia- meter i sv. verkum	Omkrets i millimeter	Diameter i millimeter	Vikt i kilogram pr meter	Garanterad brotbelastning i kilogram	Tillåten belast- ning i kilogram 6-fald. säkerhet	Motsvarande hamplinas om- krets i eng. tum	Pris i kr. och öre pr meter	
6	1 ⁷ / ₈	148	46	8	—	114,000	19,000		
5 ¹ / ₂	1 ³ / ₄	136	43	7	—	100,000	16,660		
5	1 ⁵ / ₈	123	40	5	60	79,500	13,250		
4 ¹ / ₂	1 ⁷ / ₁₆	111	37	4	45	63,500	10,580		
4	1 ¹ / ₄	99	30.5	3	55	51,000	8,500	11	3 90
3 ¹ / ₂	1 ¹ / ₈	86	28	2	42	34,600	5,760	8 ³ / ₄	3 —
3 ¹ / ₄	1	80	25	2	10	30,200	5,030	8	2 65
3	15/16	74	23.5	1	76	25,300	4,210	7 ¹ / ₂	2 25
2 ³ / ₄	7/8	68	21.5	1	44	20,800	3,460	7	1 80
2 ¹ / ₂	3/4	61	18	1	42	20,700	3,450	6 ³ / ₄	1 54
2 ¹ / ₄	11/16	55	17.5	1	18	16,800	2,800	6 ¹ / ₄	1 38
2	5/8	49	15		93	13,500	2,250	5 ³ / ₄	1 10
1 ³ / ₄	9/16	43	13.5		70	10,150	1,690	5	— 93
1 ¹ / ₂	1/2	37	12		52	7,400	1,230	4 ¹ / ₄	— 74
1 ¹ / ₄	3/8	31	9		36	5,100	850	3 ³ / ₄	— 57
1	5/16	25	8		215	3,670	610	3 ¹ / ₄	— 34
3/4	1/4	18	6		129	1,960	325	2	— 24

Extra starka galvaniserade stållinor

tillverkas af härdad ståltråd och ernå derigenom öfver tre gånger så stor bärighet som vanliga galv. rigglinor (wire rope) af jern,

Extra starka galvaniserade stållinor

väga derfor endast en tredjedel så mycket som vanliga rigglinor af samma bärighet.

Lesjöfors Aktiebolags Upplag, Stockholm.

Prisuppgifter
å
LESJÖFORS AKTIEBOLAGS
tillverkning af
Galvaniserade rigglinor af jern
(Wire rope).

Till stående gods, skeppsrigg, stag m. m.

Omkrets i sv. verkum	Diameter i sv. verkum	Omkrets i millimeter	Diameter i millimeter	Vikt i kilogram pr meter	Brutobelastning i kilogram	Tillåten belast- ning i kilogram 6-fald. säkerhet	Motsvarande hampjutas om- krets i tum	Pris i kr. och öre pr 100 kilogram	
6	1 7/8	148	46	8	—	35,120	5,850	9	
5 1/2	1 3/4	136	43	7	—	33,750	5,650	8 3/4	
5	1 5/8	123	40	5	560	24,500	4,100	7 1/2	
4 1/2	1 7/16	111	37	4	450	20,050	3,430	6 3/4	
4	1 1/4	99	31	3	560	16,400	2,750	6 1/4	57 —
3 1/2	1 1/8	86	28	2	420	10,620	1,770	5	57 —
3 1/4	1	80	25	2	100	9,350	1,560	4 3/4	56 —
3	15/16	74	23.5	1	760	7,750	1,290	4 1/2	56 —
2 3/4	7/8	68	21.5	1	476	6,500	1,080	4 1/4	56 —
2 1/2	3/4	61	18	1	435	6,320	1,050	4	56 —
2 1/4	11/16	55	17.5	1	174	5,200	870	3 3/4	56 —
2	5/8	49	15		940	4,150	690	3 1/2	56 —
1 3/4	9/16	43	13.5		710	3,120	520	3	61 —
1 1/2	1/2	37	12		515	2,280	380	2 1/2	63 —
1 1/4	3/8	31	9		356	1,600	260	1 5/8	69 —
1	5/16	25	8		212	935	155	1 1/2	75 —
7/8	9/32	21	7		160	560	95	1 1/4	94 —
3/4	1/4	18	6		120	—	—	—	94 —
5/8	3/16	15	4.5		109	—	—	—	110 —
1/2	1/8	12	3		064	—	—	—	110 —
Bensellinor:									
7-trådig B. W. G. N:o 18, diam. 4 mm.									80 —
» 19, » 3.5 »									90 —
» 20, » 3 »									100 —
» 21, » 2.5 »									105 —
» 22, » 2 »									110 —

För öfriga dimensioner lemnas prisuppgifter på begäran.

Lesjöfors Aktiebolags Upplag, Stockholm,

Certifikat N:o 2153

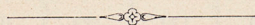
ved den Norske Marines Prøfvemaskiner for Lesjöfors
Aktiebolag prøvet 8 stykker Staaltraadtoug med følgende

Resultat:

Med en belastning af 896 kgr maalte Tougets omkreds		Med en belastning af 1170 kgr maalte Tougets omkreds		Touget holdt med en belast- ning af	Touget sprang med en belast- ning af
Millimeter	Engelske Tommer	Millimeter	Engelske Tommer	Kilogram	Kilogram
38	1 1/2			5,006	5,280
38	1 1/2			5,006	5,280
50.8	2			9,937	10,211
50.8	2			9,937	10,211
63.5	2 1/2			15,416	15,690
63.5	2 1/2			15,416	15,690
		76.2	3	21,991	22,265
		76.2	3	21,991	22,265

Carl Johans værn den 4 Januari 1888.

A. NIELSEN.



Prisuppgifter
 å
LESJÖFORS AKTIEBOLAGS
 tillverkning af
Härdade Hisslinor.

Skif- diameter i milli- meter	Brott- belastning med 130 kg. pr □-mm.	Part- antal	Tråd- antal	Tråd- diameter i milli- meter	Lin- diameter i milli- meter	Vigt pr meter i kilogram	Pris i kr. och öre pr meter	
250	1,830	6	72	0.5	6	0.13	—	38
»	2,450	8	96	»	7.2	0.17	—	48
»	2,750	9	108	»	7.7	0.19	—	56
»	2,900	6	114	»	7.5	0.20	—	58
»	3,400	7	133	»	8.2	0.23	—	66
»	3,880	8	152	»	9	0.27	—	78
»	4,350	9	171	»	9.8	0.30	—	86
300	2,640	6	72	0.6	7.2	0.18	—	44
»	3,500	8	96	»	8.6	0.25	—	60
»	3,950	9	108	»	9.2	0.27	—	66
»	4,170	6	114	»	9	0.29	—	68
»	4,900	7	133	»	9.9	0.34	—	80
»	5,550	8	152	»	10.8	0.39	—	94
»	6,200	9	171	»	11.8	0.43	I	04
350	3,600	6	72	0.7	8.4	0.25	—	54
»	4,800	8	96	»	10	0.33	—	70
»	5,400	9	108	»	10.8	0.37	—	78
»	5,700	6	114	»	10.5	0.40	—	84
»	6,700	7	133	»	11.6	0.46	—	96
»	7,600	8	152	»	12.6	0.53	I	12
»	8,600	9	171	»	13.7	0.59	I	24
400	4,680	6	72	0.8	9.6	0.33	—	62
»	6,200	8	96	»	11.5	0.44	—	84
»	7,000	9	108	»	12.3	0.49	—	94
»	7,400	6	114	»	12	0.52	I	—
»	8,600	7	133	»	13.2	0.60	I	14
»	9,900	8	152	»	14.4	0.69	I	32
»	11,100	9	171	»	15.7	0.78	I	48

För öfriga dimensioner lemnas prisuppgifter på begäran.

Lesjöfors Aktiebolags Upplag, Stockholm.

Prisuppgifter

å

LESJÖFORS AKTIEBOLAGS

tillverkning af

Härdade Hisslinor.

Skif- diameter i milli- meter	Brott- belastning med 130 kg. pr □-mm.	Part- antal	Tråd- antal	Tråd- diameter i milli- meter	Lin- diameter i milli- meter	Vigt pr meter i kilogram	Pris i kr. och öre pr meter	
450	5,950	6	72	0.9	10.8	0.41	—	72
»	7,900	8	96	»	13	0.55	—	96
»	8,900	9	108	»	14	0.62	1	10
»	9,400	6	114	»	13.5	0.66	1	14
»	11,000	7	133	»	14.9	0.76	1	32
»	12,500	8	152	»	16.2	0.88	1	54
»	14,100	9	171	»	17.6	0.98	1	72
500	7,350	6	72	1.0	12	0.51	—	82
»	9,800	8	96	»	14.4	0.68	1	08
»	11,000	9	108	»	15.4	0.77	1	26
»	11,600	6	114	»	15	0.81	1	28
»	13,600	7	133	»	16.5	0.94	1	50
»	15,600	8	152	»	18	1.08	1	76
»	17,500	9	171	»	19.6	1.21	1	98
600	10,500	6	72	1.2	14.4	0.74	1	06
»	14,000	8	96	»	17.3	0.98	1	40
»	15,900	9	108	»	18.5	1.10	1	62
»	16,800	6	114	»	18	1.16	1	66
»	19,500	7	133	»	19.8	1.36	1	96
»	22,500	8	152	»	21.6	1.56	2	28
»	25,000	9	171	»	23.5	1.74	2	60

För öfriga dimensioner lemnas prisuppgifter på begäran.

Lesjöfors Aktiebolags Upplag, Stockholm.



1:ma Stål- och Jerltrådslinor för K

Hvarje särskild tråd omsorgs

Lintrådens nummer Engelsk (BWG) klinka	Lintrådens diameter i millimeter	133 TRÅDIG			114 TRÅDIG			108 TRÅDIG			96 TRÅDIG		
		Diam. m/m	kgr. pr m.	öre pr m.	Diam. m/m	kgr. pr m.	öre pr m.	Diam. m/m	kgr. pr m.	öre pr m.	Diam. m/m	kgr. pr m.	öre pr m.
12	2.80	47	7.50		42	6.35		45	6		40	5.47	
13	2.33	39	5.20		35	4.45		37	4.24		34	3.72	
14	2.10	35	4.20	333	32	3.60	283	33	3.40	269	30	3.02	226
15	1.78	30	3.00	263	27	2.60	236	29	2.45	229	25	2.17	185
16	1.63	27	2.52	243	25	2.15	216	26	2.05	212	23	1.82	175
17	1.46	24	2.02	182	22	1.74	152	23	1.64	155	21	1.46	128
18	1.23	20	1.44	148	18	1.23	128	20	1.16	125	18	1.03	104
19	1.06	17	1.07	115	16	0.92	101	17	0.87	98	15	0.77	84
20	0.94	15	0.84	94	14	0.73	81	15	0.68	81	14	0.60	67
21	0.82	14	0.64	101	12	0.55	88	13	0.52	84	12	0.47	71
22	0.74	12	0.52	101	11	0.45	88	12	0.42	84	11	0.37	71

Lintrådens nummer engelsk (BWG) klinka	Lintrådens diameter i millimeter	142 TRÅDIG			136 TRÅDIG			135 TRÅDIG			124 TRÅDIG		
		Diam. m/m	kgr. pr m.	öre pr m.	Diam. m/m	kgr. pr m.	öre pr m.	Diam. m/m	kgr. pr m.	öre pr m.	Diam. m/m	kgr. pr m.	öre pr m.
10	3.4	31	3.47	216	31	3.06	195	28	3.06	168	25	1.99	141
11	3.2	29	3.07	195	29	2.71	179	26	2.71	158	23	1.76	125
12	2.80	25	2.35	162	25	2.08	145	23	2.08	131	20	1.35	94
13	2.33	21	1.63	128	21	1.44	118	19	1.44	104	17	0.94	67
14	2.10	19	1.32	101	19	1.17	94	17	1.17	84	15	0.76	54
15	1.78	16	0.95	77	16	0.84	71	14	0.84	64	13	0.55	47
16	1.63	15	0.80	71	15	0.70	64	13	0.70	57	12	0.46	44
17	1.46	13	0.64	54	13	0.56	51	12	0.56	44	10	0.37	
18	1.23	11	0.45	45	11	0.40	40	10	0.40	37	9	0.26	
19	1.06	9.5	0.34	34	9.5	0.30	37	9	0.30		8	0.19	
20	0.94	8.5	0.26	29	8.5	0.23	30	7.5	0.23		7	0.15	
21	0.82	7.5	0.20	30	7.5	0.18	34	Linorna tillverkas af: Härdad stål med Vanlig ståltråd Lancashiresjärntråd För galvanisering ökas					
22	0.74	6.5	0.16	30	6.5	0.15	34						
23	0.67	6	0.13	30	6	0.12	34						
24	0.62	5.5	0.116	30	5.5	0.102	34						

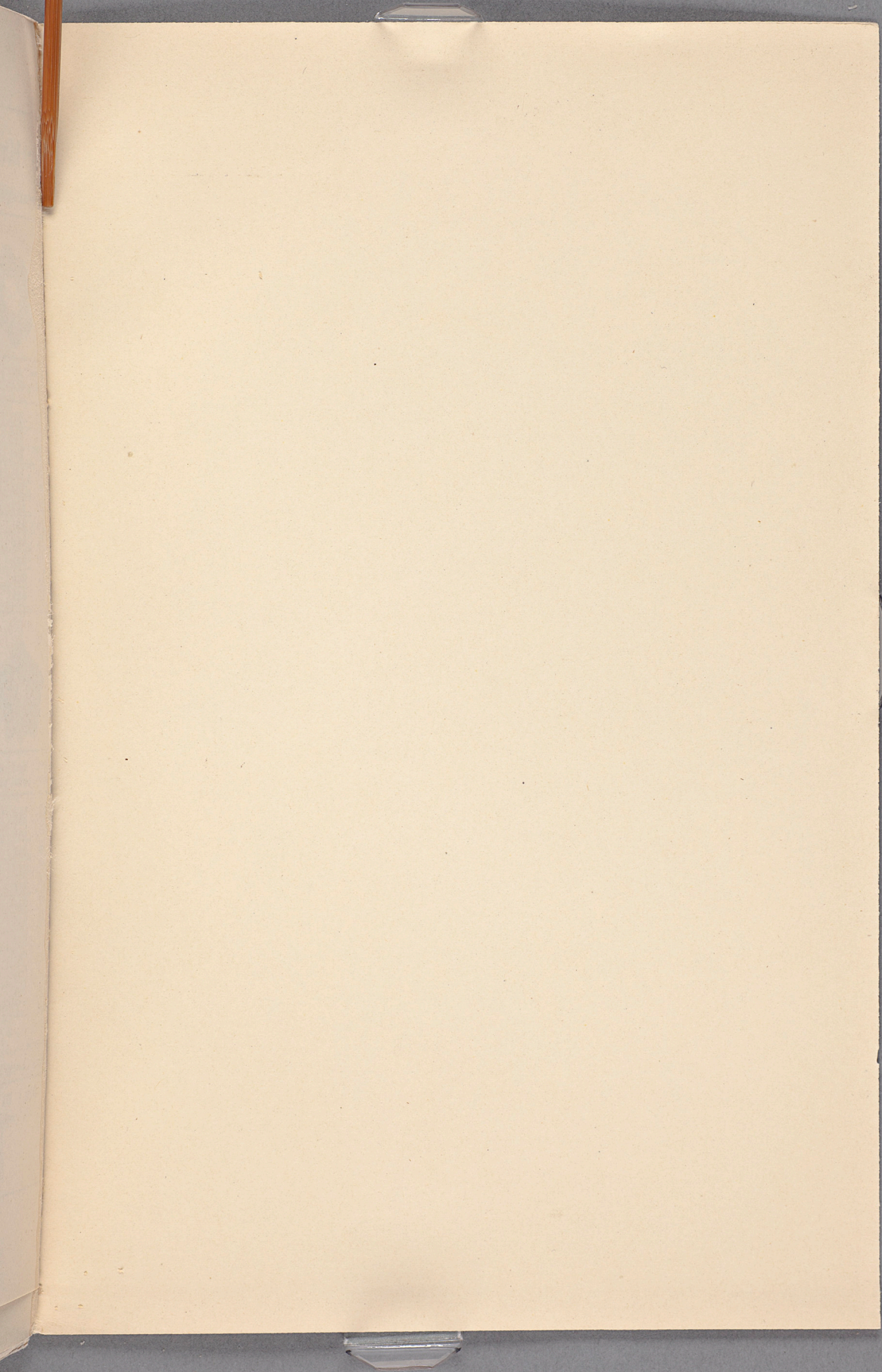
Linor af andra trådnummer och trådtal tillverkas på beställning.
 Linor med omvänd spinning s. k. Langs patent till samma pris som de vanliga
 Kraftledningslinor sammansplitsas på begäran mot en afgift af Kr.
 Splitsprof lemnas till pris af

Obs!

omsorgsfullt profvad.

Hälsöstråd	med ca 130 kg. brottbelastning pr	□-m/m, svärtade.
Värdstråd	» » 80 »	» » » »
Ernstråd	» » 45 »	» » » »
Priser ökas priset med 10 %.		

- 1:o. Antal hästkrafter som skola överföras.
- 2:o. Skifvornas diameter och antal omlopp pr minut.
- 3:o. Afstånd mellan linskifvornas centra.



Lesjöfors Aktiebolag

tillverkar

VALSADT OCH SMIDT

BESSEMER- OCH MARTINSTÅL,

såsom Verktygs-, Mejsel-, Maskin- och Axelstål,
Fjäder-, Pålägg-, Sax-, Pinn- och Garfstål Borrstål, Släggor,
Stenredskap, Axlar och Spett.

JERN- OCH STÅLTRÅD,

Blank, Förkopprad och Förtennad.

Galvaniserad Telegraf- och Telefontråd

Spännhank, Krok.

Ståltrådslinor för kraftledningar,

härdade och ohärdade.

Linskifvor, Brott- och Bärskifvor.

Galvaniserad rigg, härdad och ohärdad.

Böjliga kablar af galvaniseradt stål.

Spiral-, Buffert- och Bärfjädrar

af alla slag för verkstäder och Jernvägar.

Hästräfspinnar.

HARFFJÄDRAR.

Smidesstäd.

m. m.

