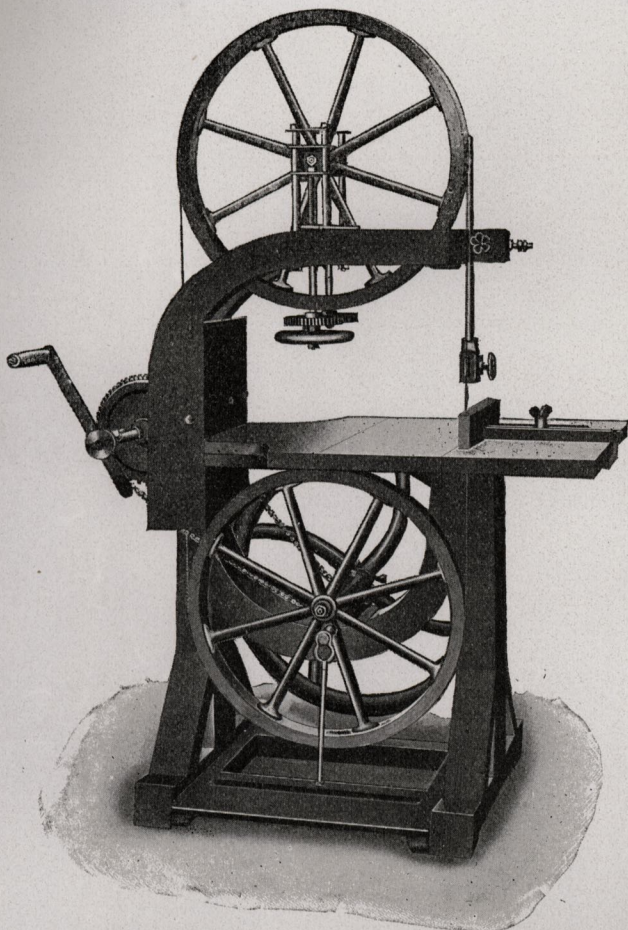


Herr

Patenterade Bandsågar prisblönta vid flera större utställningar!

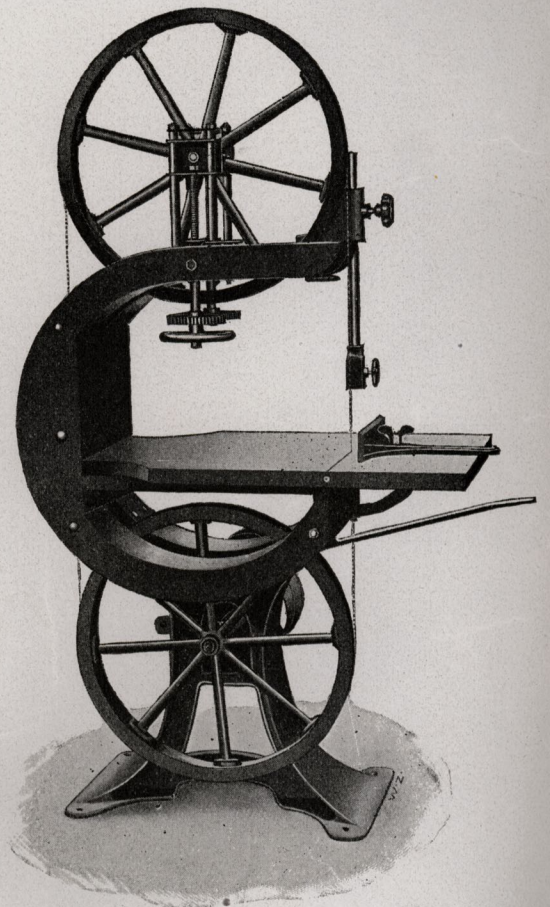


*Dessa bandsågar
öfverträffa alla andra
i lätt och smidig gång.*

*Fördelen med denna
konstruktion är att trä-
ets elasticitet utgör en
utmärkt spänningsre-
gulator för sågbladet,
hvarigenom alla vikter
och fjädrar undvikas
samt sågbladen hålla
mycket bättre än band-
sågar med järnstativ.*

*Öfre såghjulets axel
är ställbar både i ho-
rizontal och vertikal
riktning.*

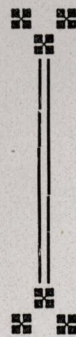
*Borden göras an-
tingen af järn eller trä
och äro ställbara på
R 2 och R 3.*



För hand- och fotkraft RE 1

För maskinkraft R 2 och R 3

Såghjulets diam..... mm.	700
Största höjd som kan sågas..... "	315
Afstånd från sågbladet till bågen..... "	600
Maskinens höjd	2000
" vikt	190
Kraftbehof	1-2
Pris med träbord	190
" endast för järnbeslag till bandsåg ..	110



Såghjulets diam..... mm.	900	700
Största höjd som kan sågas ..	470	400
Afstånd fr. sågbladet till bågen ..	790	600
Maskinens höjd.....	2300	2000
" vikt	350	200
Kraftbehof..... eff. hkr.	1 1/2	1
Pris med träbord	300	225
" med järnbord.....	340	250

Med hvarje maskin följer 1 st. 9 mm. sågblad och behöriga skrufnycklar.

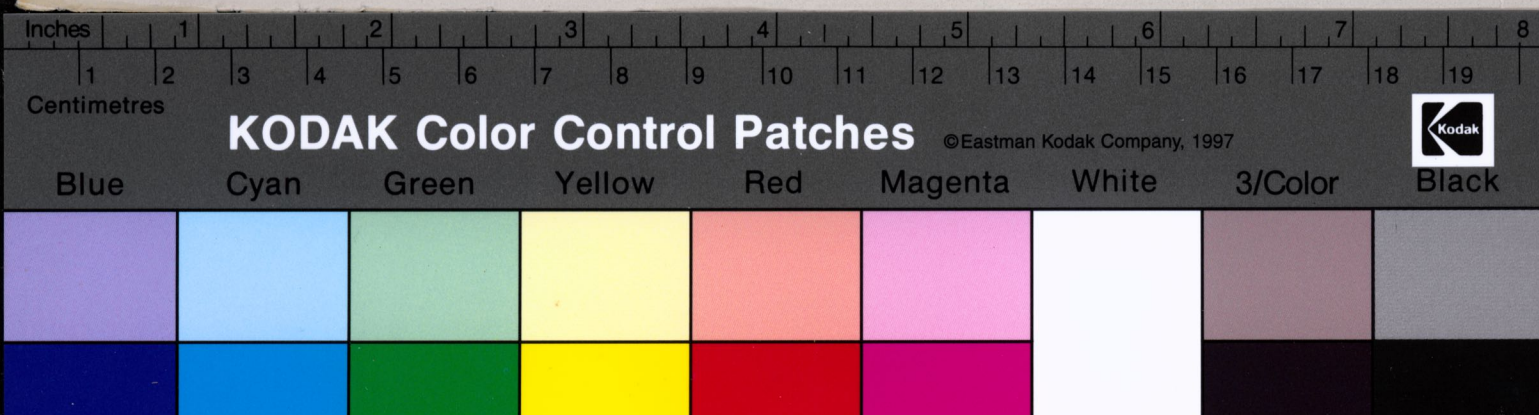
Extra sågblad pr st., 5 m/m kr. 4.00; 12 m/m 4.50; 15 m/m 5.00; 20 m/m 5.50.

Priserna äro absolut de lägsta, men mot extra kontant vid beställningen eller Kr. 10:- vid ordern och resten mot efterkraf % rabatt.

Tacksamt emotseende Eder värda order snarast möjligt för att i tid kunna levereras.

Mögaktningsfullt

Lindhskas Boktryckeriet, Örebro



FRITHIOF EKLUND^s VELOCIPED-VERKSTAD.

Rikstelefon 88.

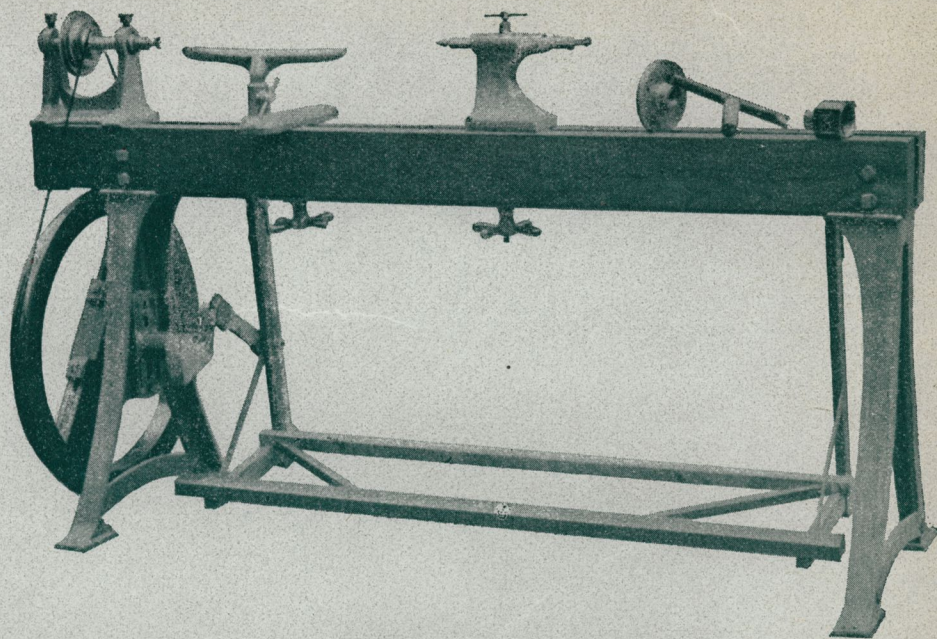
Örebro den

19

Herr

Härmed får jag meddela att mina **Träsvarfvar** äro särskildt konstruerade efter **Amerikanskt mönster** med lätt och stadig gång, kvicka att operera i arbete, hvarvid inga nycklar erfordras, spindel och pinon urborrade till koniskt hål för vanliga spiralborrar; hafva stor varaktighet samt äro stilfullare och billigare än andra i handeln varande träsvarfvar. Tillverkas komplett färdiga eller delvis enl. specifikation.

Vidsittande figur är en 175 mm. Träsvarf med 2 m. lång prisma och kullager i såväl spindel som tramp- rörelsen. Drifthjulet är af trä, men kan utbytas mot järn.



Two års garanti!

Träsvarf 175 mm. (dubbböjd öfver prisma) lämpar sig bäst för trampkraft men kan äfven användas för maskinkraft och tillverkas därför med och utan kullager. **Med kullager i såväl spindel som tramprörelsen går den två gånger lättare än hvilken som helst annan svarf.** Tramprörelsen är den så mycket omtyckta fram- och återrörelsen med foten.

Träsvarf 225 mm. (dubbböjd öfver prisma) lämpar sig bäst för maskinkraft och större arbeten. Tillverkas ej med kullager och tramprörelse annat än på beställning.

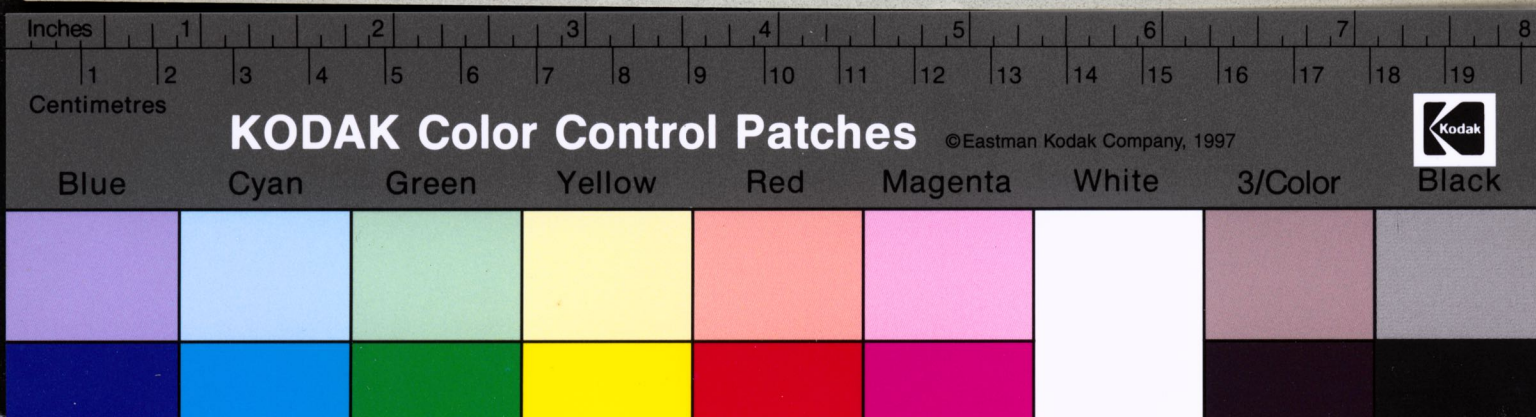
OBS.! Bestämda priser pr extra kontant, emballerad och frött banvagn eller båt i Örebro.

	175 mm. Träsvarf kr.		225 mm. Träsvarf kr.
Spindeldocka med vanliga lager, snör- eller remskifva och dubbklo			
Bakdocka med liverrörelse, dubb, fästjärn och rattmutter	60	—	85
Försättare med en lång och en kort linjal, samt fästjärn och rattmutter	28	—	35
1,5 m. Prisma af björk på järnfot	4	—	6
D:o för hvarje ökad halfmeter	48	—	67
Fullständig tramp- eller takrörelse	9	—	—
Extra för kullager i spindeldockan	9	—	—
” ” ” i tramprörelsen	5	—	7
” ” järnpatron eller planskifva, pr st.	7	—	9
Anordning för smergel eller slipskifva på spindeln	12	—	16
” ” cirkelsåg med höjbart bord i försättaren			

Emotseende häraf Öder värda order.

Med högaktning

Örebro, Länstidningens Tryckeri, 1900.



FRITHIOF EKLUND^S VELOCIPED-VERKSTAD.



Rikstelefon 88



Startad år 1891.



Örebro den 19

Herr

Härmed får jag meddela att mina **Träsvarivar** äro särskildt konstruerade efter **Amerikanskt mönster** med lätt och stadig gång, kvicka att operera i arbete, hvarvid inga nycklar erfordras, spindel och pinon urborrade till koniskt hål för vanliga spiralborrar; hafva stor varaktighet samt äro stilfullare och billigare än andra i handeln varande träsvarivar. Tillverkas komplett färdiga eller delvis enl. specifikation.

Träsvarf 175 mm. (dubbhöjd öfver prisma) lämpar sig bäst för trampkraft men kan äfven användas för maskinkraft och tillverkas därför med och utan kullager.

Med kullager i såväl spindeln som tramprörelsen går den två gånger lättare än hvilken som helst annan svarf. Tramprörelsen är den så mycket omflyckta fram- och återrörelsen med foten. Drifhjulet är numera utbytt mot ett sådant af järn.

Träsvarf 225 mm. (dubbhöjd öfver prisma) lämpar sig bäst för maskinkraft och större arbeten. Tillverkas ej med kullager och tramprörelse annat än på beställning.

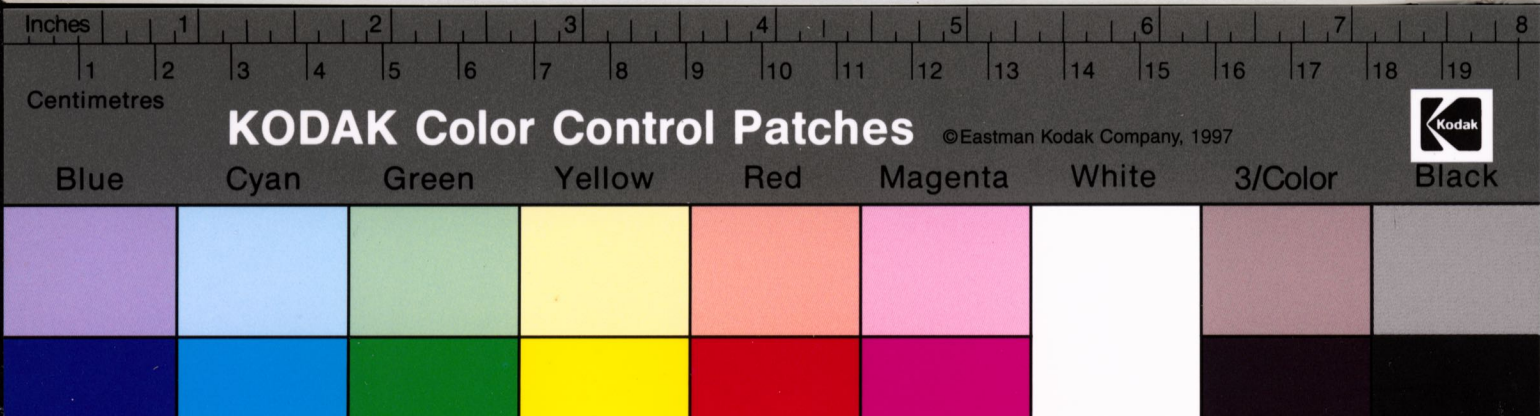
OBS.! Bestämda priser pr extra kontant, emballerad, frift banvagn el. båt i Örebro. **Två års garanti!**

		175 mm.		225 mm.	
		Pris		Pris	
1 st.	Spindeldocka med snör- eller remskifva och dubbklo	60	—	85	—
	Bakdocka med liver-rörelse, dubb och fästjärn	—	—	—	—
	Support med en kort och en lång försättare samt fästjärn	—	—	—	—
D:o	D:o D:o » 1,5 m. prisma på järnfot	88	—	120	—
»	» » » 2 » » » »	92	—	125	—
»	» » » 1,5 » » » » med tramp eller takrörelse	136	—	187	—
Extra	för kullager i spindeldockan	7	—	—	—
»	» » » » tramprörelsen	6	—	—	—
»	» » järnpatron eller planskifva pr st.	5	—	7	—
»	» » gängstål för träpatroner » »	1	50	1	50
Ensamt spindel med kullager och dubbklo, att insättas uti en trädocka		18	—	23	—

Emotseende Eder värda order.

Med högaktning

Örebro, Länstidningens Tryckeri, 1902.



FRITHIOF EKLUNDS VELOCIPED-VERKSTAD & AFFÄR

i f. d. Atterlings Verkstäder, 6 Kungsgatan.

STARTAD 1892.



TILLVERKNING AF:

Velocipeder
Velocipedställ
Stocksågmaskiner
Träsvarfvar m. m.



RIKSTELEFON 88.

FÖRSÄLJNING AF:

Velocipeder
Symaskiner
Kaminer
Sportartiklar
m. m.

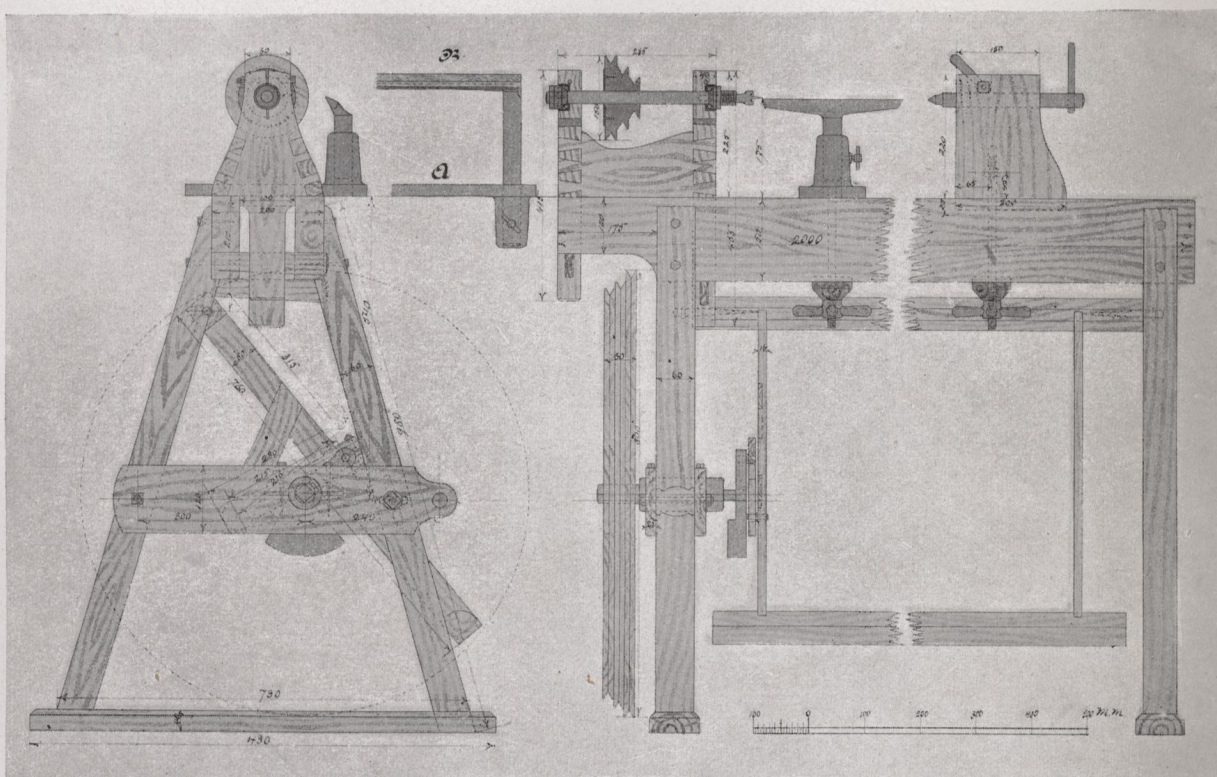


Örebro den 190.....

Herr

TRÄSVARFVAR.

Den stora efterfrågan på spindlar och speciella järndelar till träsvarfvar har föranlett mig att konstruera en ny svarf, som hvarje snickare sjelf kan förfärdiga med ledning af **denna teckning** och följande **järn- och ståldelar** (se de mörka delarna å teckningen):



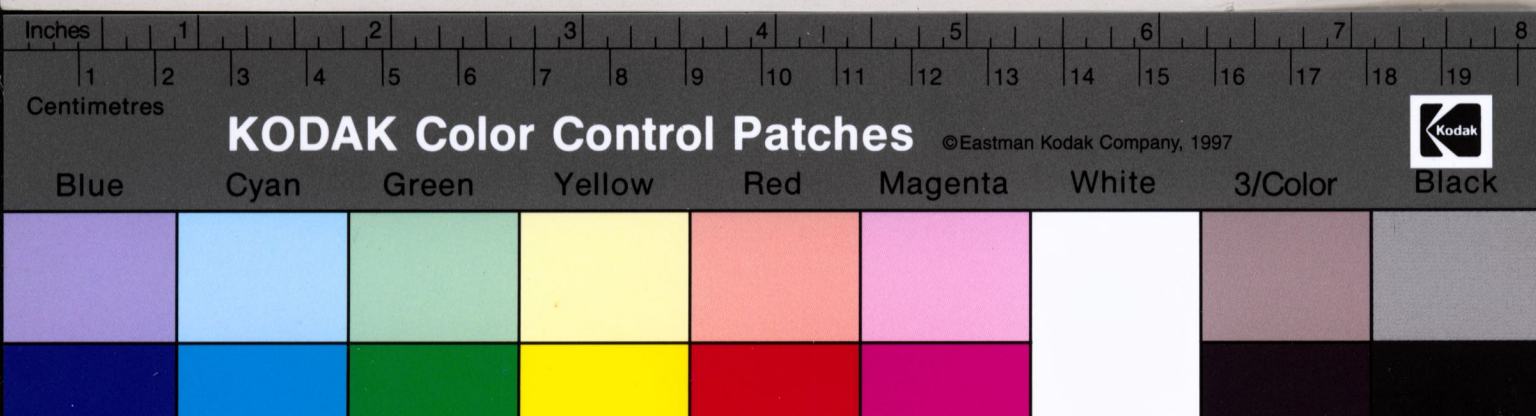
1 Spindel med kullager och dubbklo	Kr. 18.—	För hel sats
1 Pinon till bakdocka, med skruvar och muttrar	4.—	
1 Support med en lång och en kort försättare samt skruvar och muttrar	6.—	Kr. 25.—
1 Vefaxel med vefhus och kullager, två dubbar samt skruvar och muttrar	15.—	
1 Drifhjul af järn, 800 mm. i diameter	11.—	Kr. 24.—
1 Bord B , att användas i supporten A, för borrar, fräsning och sågning	5.—	
1 Gångstål för svarfning af träpatroner	1.50	

Priserna äro absolut de lägsta, men mot extra kontant vid beställningen eller ock **5 Kr.** vid ordern och resten mot efterkräf lämnas% rabatt.

Tacksamt emotseende Eder värda order snarast möjligt för att i tid hinna levereras.

Högaktningsfullt

Örebro, Länstidningens Tryckeri, 1903.



FRITHIOF EKLUND^s VELOCIPED-VERKSTAD

(i f. d. Atterlings verkstäder)

ÖREBRO



Rikstelefon 88

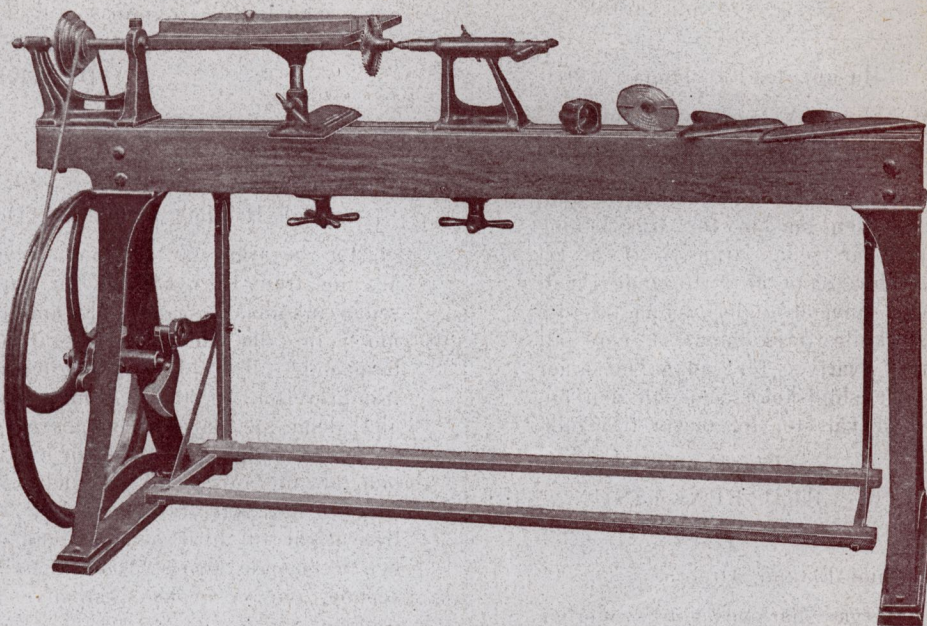


Startad år 1891.



Dessa **Träsvarfvar** äro särskildt konstruerade efter **Amerikanskt mönster** med lätt och stadig gång, kvicka att operera i arbete, hvarvid inga nycklar erfordras, spindel och pinon urborrade till koniskt hål för vanliga spiralborrar; hafva stor varaktighet samt äro stilfullare och billigare än andra i handeln varande träsvarfvar. Tillverkas i delar eller komplett färdiga enl. specifikation.

Träsvarf 175 mm. (dubbböjd öfverprisma) lämpar sig bäst för trampkraft men kan äfven användas för maskinkraft och tillverkas därför med och utan kullager. Med kullager i såväl spindeln som tramprörelsen går den tvågånge lättare än hvilken som helst annan svarf.



Tramprörelsen är den så mycket omflyckta fram- och återrörelsen med foten.

Träsvarf 225 mm. (dubbböjd öfverprisma) lämpar sig bäst för maskinkraft och större arbeten.

Tillverkas ej med kullager och tramprörelse annat än på beställning.

Två års garanti!

						Dubbböjd 175 mm.	Dubbböjd 225 mm.
						Pris Kr.	Pris Kr.
1 st.	{ Spindeldocka med snör- eller remskifva och dubbklo					60	85
	{ Bakdocka med liver-rörelse, dubb och fästjärn					88	120
	{ Support med en kort och en lång försättare samt fästjärn					92	125
D:o D:o D:o	"	1,5 m.	prisma på järnfot			136	187
" "	"	2	"	"	"	6	—
" "	"	1,5	"	"	med tramp eller takrörelse	5	—
Extra	för kullager i spindeldockan					5	—
"	i tramprörelsen					5	—
1	Järnpatron eller planskifva				pr st.	1	50
1	Gängstål för träpatroner				" "	5	—
1	Bord af järn att användas i supporten för borring, fräsning och sågning (ett rörligt bord af trä att lägga ofvanpå kan Ni själf förfärdiga)					8	9
1	Sågaxel passande äfven för frädstål						
	i mm.	100	125	150	175	200	
Cirkelsågar	Kr.	2.40	3.00	3.50	4.00	4.75	pr st.
Spiralborrar	(för borring i tum	1/4	5/16	3/8	7/16	5/8	
och fräsning af tapphål)	Kr.	2.20	2.50	3.00	3.50	4.00	pr st.
Borrchuck, passad till spindeln, upp till borrar af	tum	1/2	5/8	3/4			
	Kr.	31.00	34.00	38.00			pr st.

Priserna äro absolut de lägsta, men mot extra kontant vid beställningen eller ock **5 kr.** vid ordern och resten mot efterkräf lämnas % rabatt.

Emotseende Eder värda order snarast möjligt för att i tid hinna expedieras.

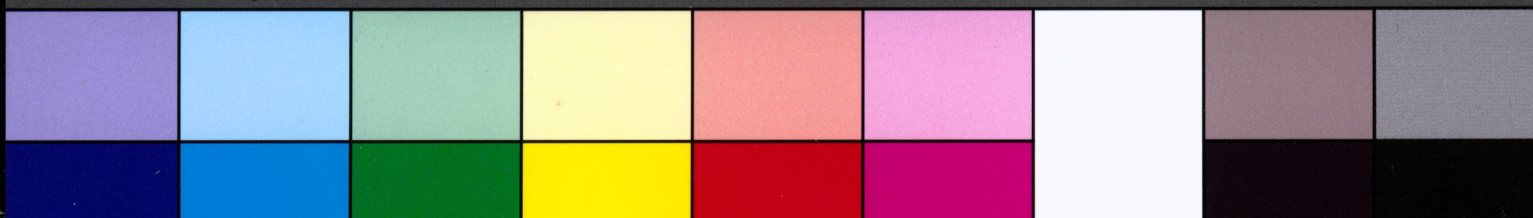
Med högaktning

KODAK Color Control Patches

©Eastman Kodak Company, 1997



Blue Cyan Green Yellow Red Magenta White 3/Color Black



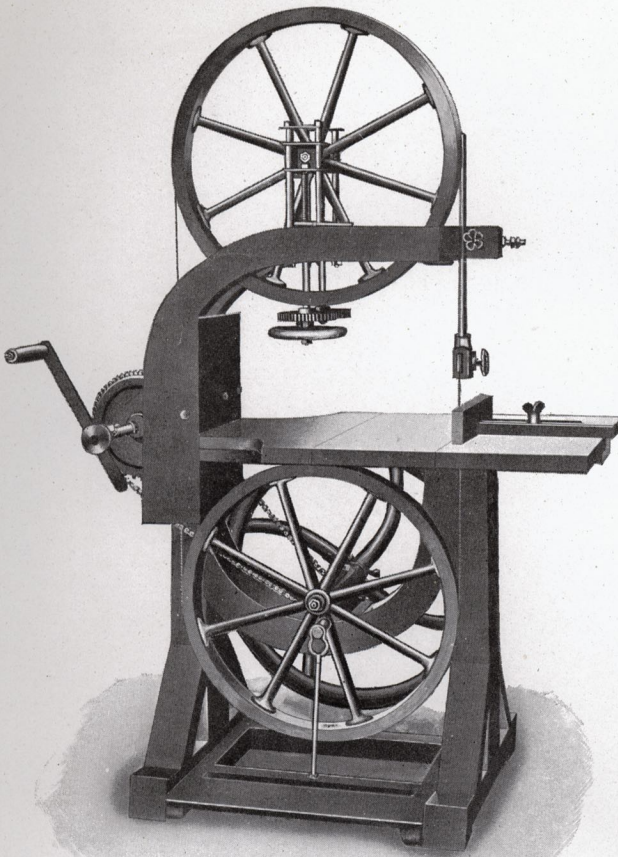
Frithiof Eklunds Velociped-Verkstad, Örebro

(i f. d. Atterlings Verkstäder)

Den 19

Herr

Patenterade Bandsågar prisbelönta vid flera större utställningar!



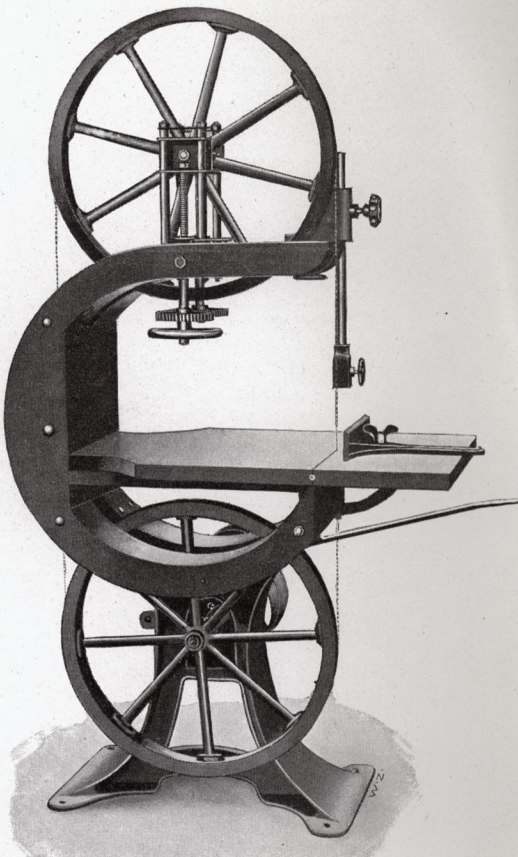
Dessa bandsågar öfverträffa alla andra i lätt och smidig gång.

Fördelen med denna konstruktion är att träets elasticitet utgör en utmärkt spänningsregulator för sågbladet, hvarigenom alla vikter och fjädrar undvikas samt sågbladen hålla mycket bättre än bandsågar med järnstativ.

Öfre såghjulets axel är ställbar både i horisontal och vertikal riktning.

Borden göras aningen af järn eller trä och äro ställbara på R 2 och R 3.

Särskild fräsapparat kan anbringas å dessa bandsågar med stående spindel upp genom bordet enligt särskild beskrifning.



För hand- och fotkraft RE 1

Såghjulets diam. mm.	700
Största höjd som kan sågas..... "	315
Åfstånd från sågbladet till bågen	600
Maskinens höjd..... "	2000
" vikt	190
Kraftbehof	
Pris med träbord..... kr.	190
" endast för järnbeslag till bandsåg	110

För maskinkraft R 2 och R 3

Såghjulets diam. mm.	900	700
Största höjd som kan sågas	470	400
Åfstånd från sågbladet till bågen ..	790	600
Maskinens höjd	2300	2000
" vikt	350	200
Kraftbehof eff. hkr.	1 1/2	1
Pris med träbord	300	225
" med järnbord..... "	340	250

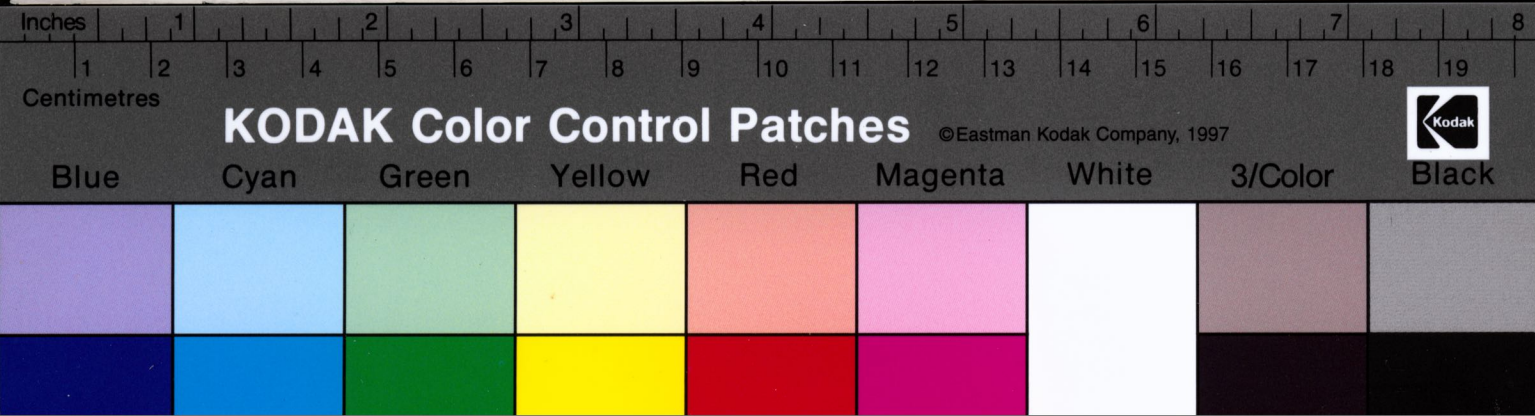
Med hvarje maskin följer 1 st. 9 mm. sågblad och behöriga skrufnnycklar.

Priserna äro absolut de lägsta, men mot extra kontant vid beställningen eller Kr. 10:- vid ordern och resten mot efterkraf % rabatt.

Tacksamt emotseende Eder värda order snarast möjligt för att i tid kunna levereras.

Högaktningsfullt

Lindhska Boktryckeriet, Örebro.



STARTAD 1891 · PRISBELÖNT MED HÖGSTA UTMÄRKELSE. RIKSTEL. 88.

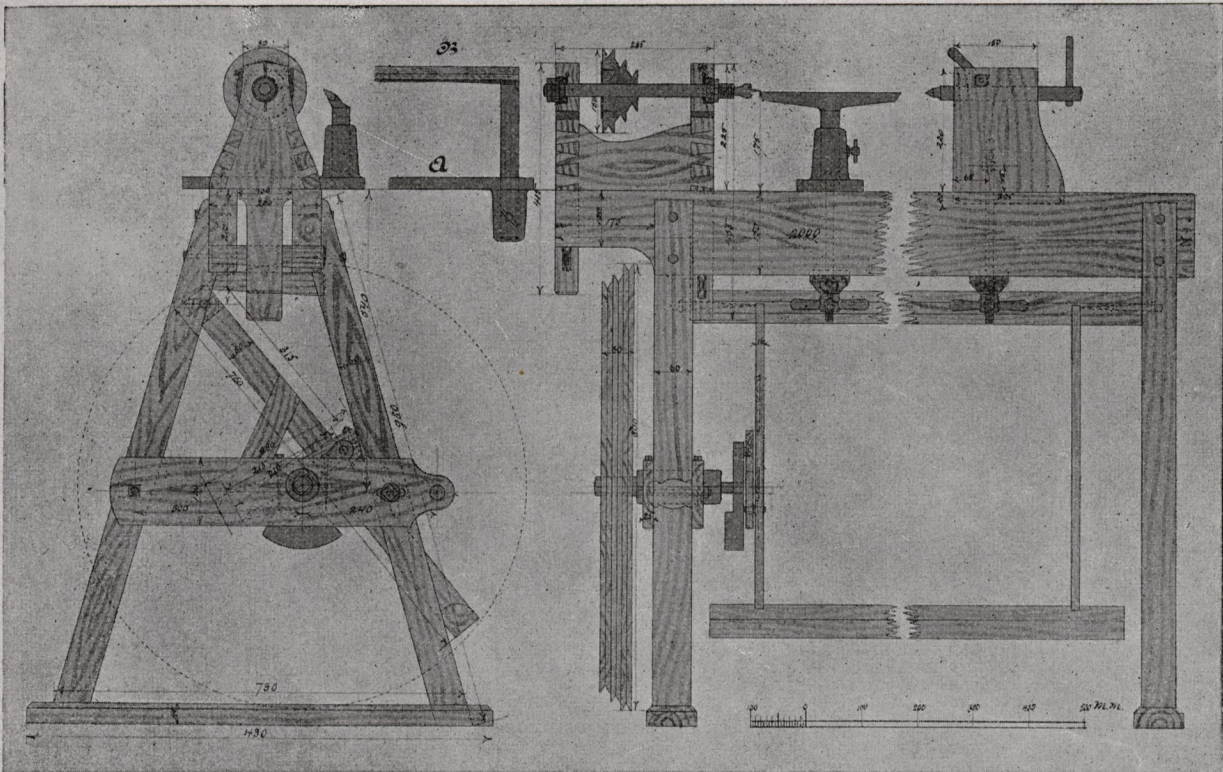
Dessa träsvarfvar äro konstruerade efter amerikanskt mönster, hafva en lätt och stadig gång och äro bekväma att sköta under arbetet, hvarvid inga nycklar erfordras. Spindel och pinon äro utborrade till koniska hål för vanliga spiralborrar. Dessa svarfvar hafva stor varaktighet samt äro stilfullare, billigare och mera lättgående än andra.

**Träsvarf med
225 mm. dubb-
höjd lämpar sig bäst
för maskinkraft och
tillverkas ej med kul-
lager och tramp-
rörelse annat än på
särskild beställning.
Två års
garanti!**

Vardagstryck // Priskuranter.

TRÄSVARFVAR.

Den stora efterfrågan på spindlar och speciella järndelar till träsvarfvar har föranlett mig att konstruera en billig svarf, som hvarje snickare själf kan förfärdiga med ledning af denna teckning och följande järn- och ståldelar (se de mörka delarna å teckningen):



- 1 *Spindel* med kullager, dubbklo och linslifva

1 *Pinon* till bakdocka, med skrufvar och muttrar

1 *Support* med en lång och en kort försättare samt skrufvar och muttrar

1 *Vefaxel* med vefhus och kullager, två dubbar samt skrufvar och muttrar.

1 *Drifhjul* af järn, 800 mm. i diameter.

1 *Bord B*, att användas i supporten A, för borrar, fräsning och sågning.

1 *Gängstål* för svarfning af träpatroner
- Kr. 18: —

„ 3: —

„ 7: —

„ 15: —

„ 11: —

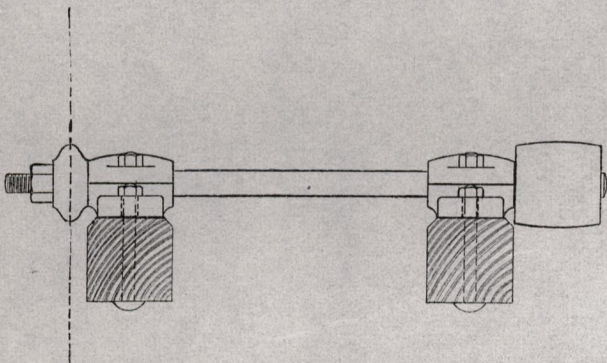
„ 5: —

„ 1: 50
- För hel sats

Kr. 25: —

Kr. 24: —

SÅGAXLAR af stål med långa babbitslager och fasta smörjkoppar.



Axelns diam. m/m	25	30	35	40
„ längd „	650	800	950	1,150
Remskifvans diam. m/m	100	100	150	150
„ bredd „	100	100	120	120
Pris pr. st. Kr.	30: —	35: —	44: —	55: —

CIRKULÄRSÅGAR af Trollhättans eller Nora fabrikat.

Diam. i m/m	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
Hvarfantal	3,500	3,000	2,500	2,250	2,000	1,800	1,600	1,500	1,350	1,250	1,200	1,100
Pris pr. st. Kr.	5: 90	7: 30	9: —	10: 80	13: 50	16: 25	19: —	21: 50	25: —	30: —	34: —	40: —

Vid beställning uppgif önskat hål och tandning; för kapning, klyfning eller för både kapning och klyfning.
Priserna äro fritt Örebro men mot extra kontant vid beställningen eller ock 5 Kr. vid ordern och resten mot efterkraf lämnas % rabatt.
Tacksamt emotseende Eder värda order snarast möjligt för att i tid hinna levereras. Högaktningsfullt

Lindhösk Boktryckeriet, Örebro

