

[Kataloger]; [Priskuranter] - 28

Andrew Hollingworth & c:o
maskinaffär

Vardagstryck Affärstryck 1800-tal 8:o



National Library
of Sweden

Anvisning för uppsättning
af
WALTER A. WOODS
SJELFAFLÄGGANDE SKÖRDEMASKIN

— för 2 hästar —

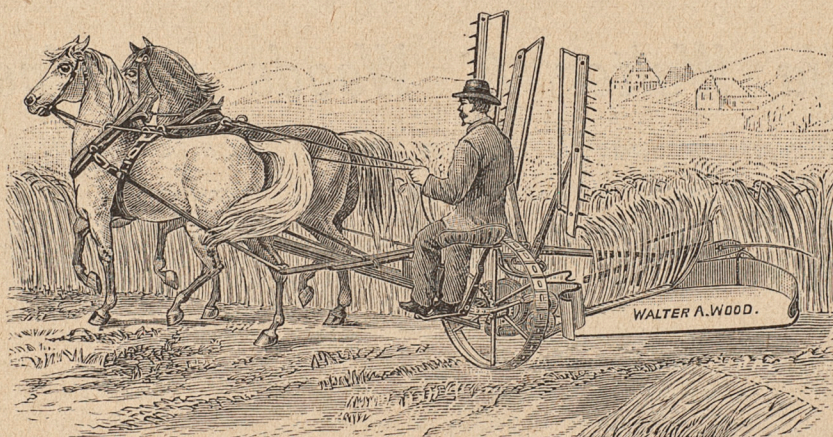
1895

och

✧ Prislista å Reservdelar ✧

från

**ANDREW HOLLINGWORTH & Co.,
ÖREBRO.**



Den enda skördemaskin som blef prisbelönt med

Stora Guldmedaljen

vid utställningen i Göteborg 1891.

Åtskilliga förbättringar äro ytterligare vidtagna, deribland må nämnas
att drifhjulet numera är af stål i stället för gjutjern.

Pris å *Sjelfafläggande Skördemaskin med stubbreglerings-
apparat* (150 cm. skärvidd) **Kr. 125.**

Fullständig Illustrerad Katalog franko på begäran.

Märk följande.

För att förebygga misstag och dröjsmål vid expeditionen är det af stor vikt när reservdelar beställas att numret uppgifves å den del som önskas ny. *Kan ej nummer med säkerhet uppgifvas bör den skadade delen insändas som prof.*

Vid beställning af maskiner eller reservdelar torde namn och adress tydligt uppgifvas samt huru det beställda skall sändas.

Reservdelar finnas ständigt i lager och kunna derföre sändas omgående.

Alla Walter A. Woods maskiner

uppsättas och afprofvas innan de utsändas för att förvissa oss om att de äro i fullkomligt skick; men genom att stå å lager några månader blir oljan ofta beckig och man bör derföre se till, att alla delar väl oljas och arbeta fritt, innan maskinen sättes på fältet.

Oljor.

God olja är billigare och lättare åtkomlig än skördemaskiner, och landbrukares försummelse att begagna **bästa bomolja** har vållat såväl dem som fabrikanten mycken skada. Vi kunna derföre icke nog kraftigt tillråda våra kunder att endast begagna den bästa i handeln tillgängliga och i sådant afseende rådfråga vår **Illustrerade Katalog för 1895** —

Oljor och Smörjämnen sid. 87.

Anvisning för uppsättning

af

Walter A. Woods sjelfafläggande Skördemaskin.

Obs.! Fullständig maskin afskickas med 2 lådor delar, 1 plattform och 1 stång.

Med uppsättningen förfäres på följande sätt:

1. Packa upp lådorna och lägg platformen på 6 eller 8 tum höga block. Skrufva till delen 1516 vid undersidan af kniframens inre ända.

2. Tag bort fäststycket 1505 från understycket 1504 och fastskrufva fäststycket vid inre ändan af platformen med deri befintliga bultar. Rulla maskinramen på drifhjulet i sådant läge, att 1504 inpassas mot 1505. Bulten 4685 trädes upp genom platformen, fäststycket och understycket, som fästas säkert tillsammans genom att muttern hårdt tillskrufvas.

3. Skrufva fast stängen vid dragjernet med $3\frac{5}{8} \times \frac{1}{2}$ -tums bultar.

4. Fastskrufva fäststycket för inre skölden 1506 vid ändan af platformen och höj bakre ändan af hufvudramen.

5. Fastskrufva inre skiljeskon vid fäststycket 1506 och underdelen 1504; fastskrufva derpå skiljaren 4627 vid sidan af skiljeskon närmast stängen.

6. Fastskrufva skiljeskon 1510 (fäst vid yttre delaren) vid ändan af kniframen och platformen medelst i denna och kniframen befintliga bultar. På samma gång tillses, att ändarne af jernfästskenorna å skiljaren sättas in i hålen å plattformens kant. Fäst 4691 under skiljarspetsen 1548.

7. Flytta den lilla jernfästskenan från bakre ändan af yttre delaren, hvarjemte $2\frac{5}{8} \times \frac{5}{16}$ -tums bulten flyttas från hålet nära yttre hörnet af platformen. (*Denna bult användes för att fastskrufva räfsan vid räfsarmen.*) Fäst plattformsskyddet 4992 vid plattformen och vid bakre ändan af skiljaren medelst i skiljaren befintliga bultar och sätt åter den förut borttagna lilla jernfästskenan å yttre sidan af plattformsskyddet. Sätt in bultarne från insidan af delaren och skrufva muttrarne väl fast vid fästskenan, så att denna hålles stadigt vid skyddaren. På undre sidan af platformen insättas åter brickorna och muttrarne vid ändan å de vid skyddaren fästade fästskenorna; skrufva väl till muttrarne.

8. Fastskrufva sädesskiljaren 4793 vid skiljeskon medelst i brädet sittande muttrar. Förlängningsbrädet för skiljeskon 4687 skrufvas vid undre sidan af delarbrädet med skrufvar, som finnas nära dess kant.

9. Fastskrufva lyftarmen 1512 vid skiljeskon med deri sittande skruf, så att bakre ändan af lyftarmen passar till spårskifvan; ställ bärhjulet på dess axel och sätt åter in brickan, muttern och vingskrufven. Skrufva till bärhjulsskyddaren 4605 vid främre ändan af skiljeskon.

10. Fastskrufva fotsteget 1468 vid nedre ändan af handtaget 1448 med deri befintlig bult; fastskrufva gjutjernssitsen vid handtaget 1448 med deri sittande bultar, hvarpå sitsen fastskrufvas vid stödet 1449 med deri sittande bult.

11. Fastsätt verktygslådan vid stängen, med oljekannan framtill, medelst två $3\frac{1}{2} \times \frac{1}{4}$ -tums bultar, som finnas i verktygslådan; fastskrufva svängelskenan vid stängen med $3\frac{1}{2} \times \frac{3}{8}$ -tums bultar och insätt svängel och vågar på deras plats.

12. Fastskrufva räfslyftaren 1518 vid kniframen med i denna befintlig bult.

13. Tag ur bultarne i räfs-hufvudet, sätt derpå räfsfäststycket A 1730 på sin plats och skrufva till muttrarne.

14. Fastskrufva räfsarmarne vid räfsfäststyckets (A 1730) bakre sida med $2\frac{5}{8} \times \frac{7}{16}$ -tums bultar och lemna muttrarne lösa.

15. Fastskrufva räfshufvudet 4698 vid bakre sidan af räfsarmen med i verktygs-lådan befintliga $2\frac{5}{8} \times \frac{5}{16}$ -tums bult och träd bulten först genom räfshufvudet. Lägg det långa hålet å räfsstödplattan 4775 vid räfsarmen med $2\frac{5}{8} \times \frac{5}{16}$ -tums bult *öfver* inre ändan af den långa träbygel, som utgör räfsans bakre del 4699. Fastskrufva yttre räfsplattan (fäst vid räfsans bakre del 4699) vid yttre ändan af räfshufvudet. Høj inre ändan af räfsan $\frac{3}{4}$ tum från platformen, under det att yttre ändan lätt hvilar på platformen, hvarefter alla bultar tillskrufvas och räfsorna vridas omkring för att tillse, det alla såsom sig bör fritt röra sig utefter platformen.

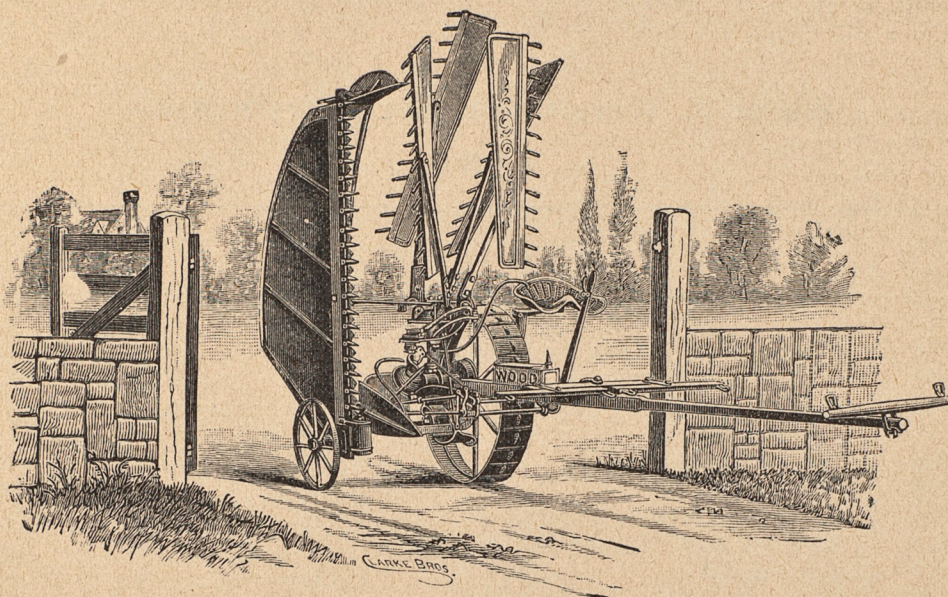
16. Høj maskinen till högsta haket och insätt knifven på sin plats samt träd in vefstaken i kniföglan och på samma gång i vefstakstappen.

Bruksanvisning.

Denna maskin är så konstruerad, att den kan räfsa med hvad antal räfsor som helst från 1 till 5 medelst en för körsvennen lätt åtkomlig reglering, och hålles denna på sin plats medelst å räfsbanan numrerade afsatser (hak). Då häfarmen befinner sig i Nr 1, föres hvarje räfsa öfver platformen, vid Nr 2 hvarannan räfsa, o. s. v. upp till 5, då hvar femte räfsa föres öfver platformen. Derjemte är en för foten lätt åtkomlig räfsreglering anbringad, medelst hvilken körsvennen kan ställa afläggningen till önskad afstånd (från 1 meters till öfver 8 meters afstånd).

Samma räfsreglering kan användas vid vändning kring hörnen, då sädens nedtrampning af hästarne vid följande vändning förekommes. Så snart foten flyttas, arbeta åter räfsorna af sig sjelfva såsom förut i enlighet med numret å räfsbanan, midtemot hvilket regleringen är instäld.

Vid ojemnt stånd å säden skall stundom befinnas lämpligt att reglera räfsorna utslutande med foten, hvilket lätt sker genom att ställa vinkelarmen för räfsregleringen uti afsatsen (haket) 2; man kan då genom att trycka på fotregleringen lägga kärften på det afstånd man önskar.



Instruktion för maskinens uppsättning för transport.

1. Frånkoppla maskinen, uttag vefstaken ur knifögat och borttag knifven samt upphäng vefstaken med en i verktygslådan befintlig kort krok.
2. Borttag inre sädesskölden.
3. Hög upp skärapparaten och anbringa ett stöd under 1504; tag bort $\frac{5}{8}$ -tums-bulten vid ändan af skärapparaten; omkroka den inre haken på kroken 4688 om ett räfs-armfäste, då räfsan är upprest midt för skärapparaten; inpassa yttre haken i ett af hålen på räfhufvudet 1502; saxen insättes och klyfves; uppvik platformen och fäst den med skrufven i halsens andra ända.
4. Fastskrufva delen 1514 på den uppresta platformens nedre ända medelst den löstagna $\frac{5}{8}$ -tums-bulten, dervid den i verktygslådan varande ringen användes som mellanlägg.
5. Flytta yttre bärhjulet 1421 med axel till delen 1514.

Reservdelar

till

Walter A. Woods nya lätta Skördemaskin.

1895.

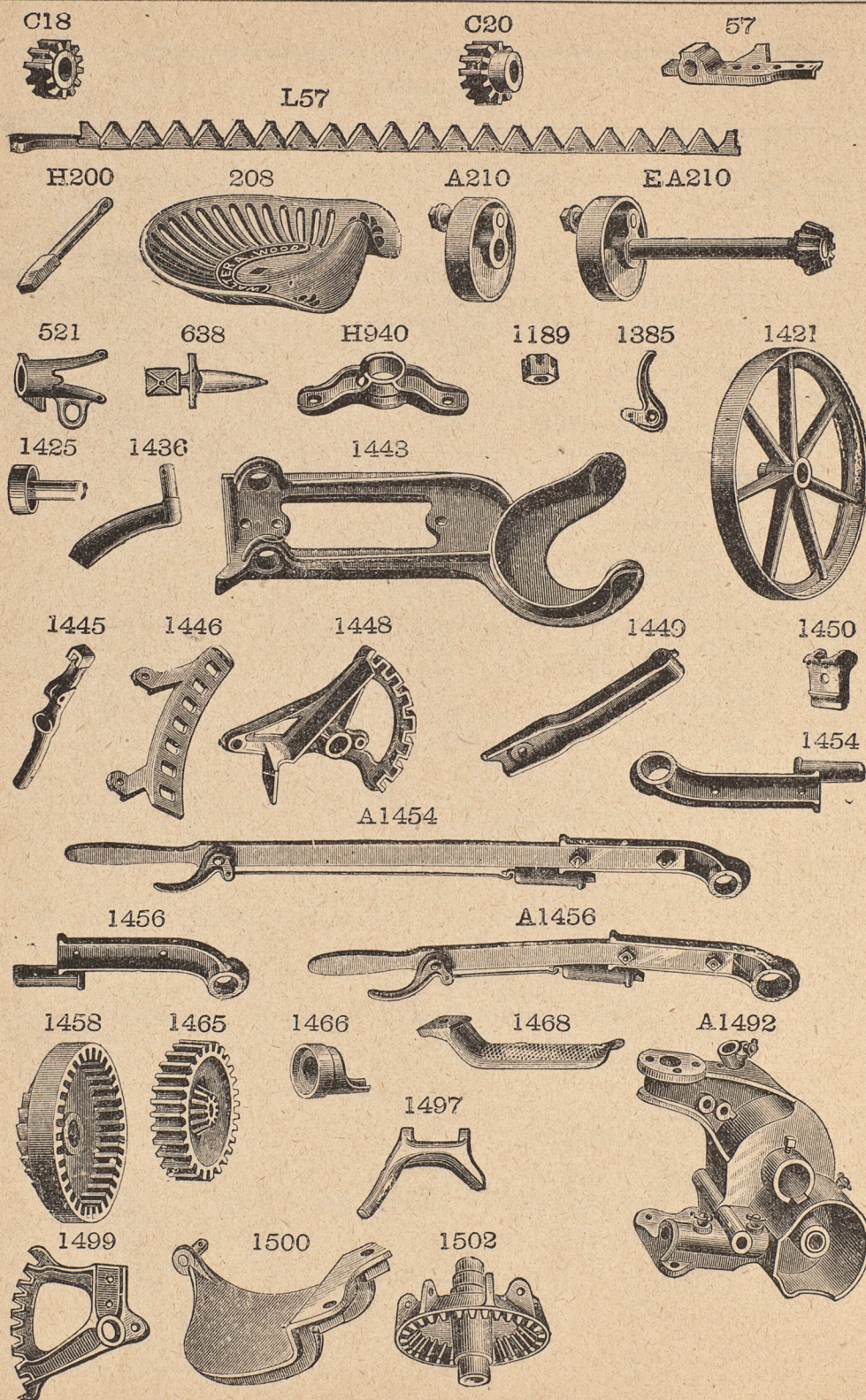
Delarnes nummer.	Delarnes namn.	Pris	
		kr.	öre.
C 18	Cylindriskt kugghjul, 12 kuggar	2	—
C 20	D:o d:o 14 „	2	50
57	Knifögla	1	50
L 57	Knif, 20 blad	14	—
H 200	Tand för lyfthandtaget	—	50
208	Sits	5	—
A 210	Balanshjul med vefstakstapp	6	—
EA 210	Excenter med vefstaksaxel, komplett	11	—
* 213	Stångnyckel	1	—
521	Beslag för stångens främre ända	2	—
638	Skyddsspets	1	25
H 940	Hållare för 1828	2	—
1189	$\frac{1}{2}$ -tums kronmutter	—	25
1385	Tryckare på regleringshandtaget	—	50
1421	Yttre bärhjulet (med metallager)	12	—
1425	Axel för d:o	2	50
1436	Slutskena för räfsbanan	2	50
1443	Dragjern	12	—
1445	Tryckhake för yttre bärhjulet	1	—
1446	Spårskifva „ d:o	3	—
1448	Fäststycke med qvadrant	7	—
1449	Öfre fäststycket för sätet	2	50
1450	Nedre d:o d:o	1	50
1454	Nedre delen af stubbregleringens handtag	3	50
A 1454	Stubbregleringens handtag, komplett	7	—
1456	Nedre delen af handtag för höjning och sänkning	3	50
A 1456	Handtag för höjning och sänkning, komplett	7	—
1458	Inre kugghjul med spärrtänder	8	—
1465	Dubbelt kugghjul, 34 och 12 kuggar, endast för fortkörning	5	—
1468	Fotsteg	1	50
A 1492	Hufvudram med metallager	—	—
1497	Räfsregulator	1	—
1499	Qvadrant för stubbregleringen	3	50
1500	Skydd för vefaxelns balanshjul	—	—
1502	Räfshufvud med utvexling	16	—
1503	Konisk trilla för vefaxeln, 10 kuggar	3	—
1504	Hufvudramens understycke	17	—
1505	Platformens gångjern	8	—
1506	Fäststycke för inre skölden	6	50

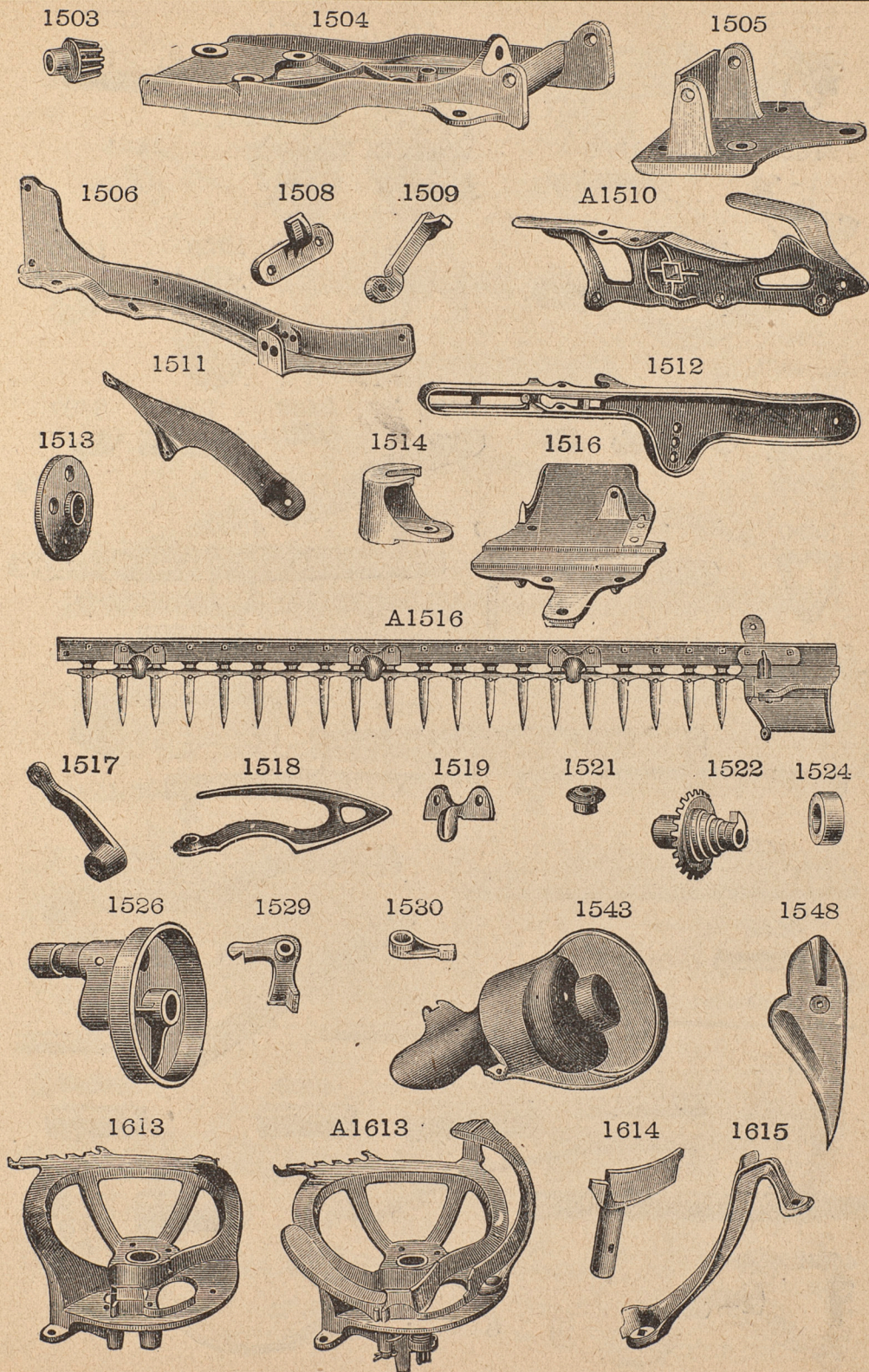
Delarnes nummer.	Delarnes namn.	Pris	
		kr.	öre.
1508	Knifhållare vid kniföglan	—	75
1509	Hake mot vefstaken	—	75
A 1510	Skiljesko, komplett	8	—
1511	Fästskena för yttre skiljaren	1	—
1512	Lyftarm för yttre bärhjulet	7	—
1513	Sköld för räfshufvudet	1	25
1514	Fäste för yttre hjulet under transport	2	—
1516	Skydd för kniföglan	6	—
A 1516	Kniframen, komplett	—	—
1517	Arm för räfsregleringen	1	—
1518	Räfslyftare	1	50
1519	Knifhållare	—	65
1521	Bricka för 1512	—	50
1522	Koniskt kugghjul för räfsregl., 21 kuggar, för fortkörning	4	25
1524	Underlagsring för transport	—	40
1526	Excenteraxel med kåpa	14	—
1529	Vinkelarm för räfsreglering	1	50
1530	Hylsa för 1529	—	75
1543	Lock för räfsregulatorn	4	—
1548	Spetsbeslag för yttre skiljaren	1	50
1613	Räfsbana	18	—
A 1613	D:o, komplett	24	—
1614	Vexelskena till räfsbanan	2	50
1615	Stödskena på d:o	2	—
1674	Fjederhus	1	25
A 1730	Räfsarmsfäste	6	50
1826	Huf för drifhjulet	6	50
1827	Bricka mot hufven	4	—
1828	Hjullagret	4	—
1829	Vinkelskoning å drifhjulet	1	—
1830	Skarfplatta för d:o	1	50
1831	Mutter (öfre) för räfshufvudaxeln	—	65
* 1845	Koniskt kugghj. f. räfsregl., 23 kuggar, f. långsam körning	4	—
* 1846	Dubbelt kugghjul med 34 och 11 kuggar, för d:o d:o	5	—
1855	Frånkopplingshandtag	3	—
1856	Spärrhake till drifhjulet	1	—
1859	Kugghjul, 35 kuggar	4	—
1860	Koniskt kugghjul för vefstaksaxeln	2	—
3071	Spiralfjeder för H 200	—	25
3307	Mindre skrufnyckel	—	75
3350	Vefstakslager	1	25
3352	Svängelskena	—	65
3429	Mutter för vefstakstappen	—	40
3446	Vefstakstapp och mutter	1	50
3489	Svängelkrok	—	50
3490	Ring till framsvängeln	—	50
3694	Svängelskena	—	50
4260	Dragbult till svängelvågen	—	50
4307	Framsvingel	—	—

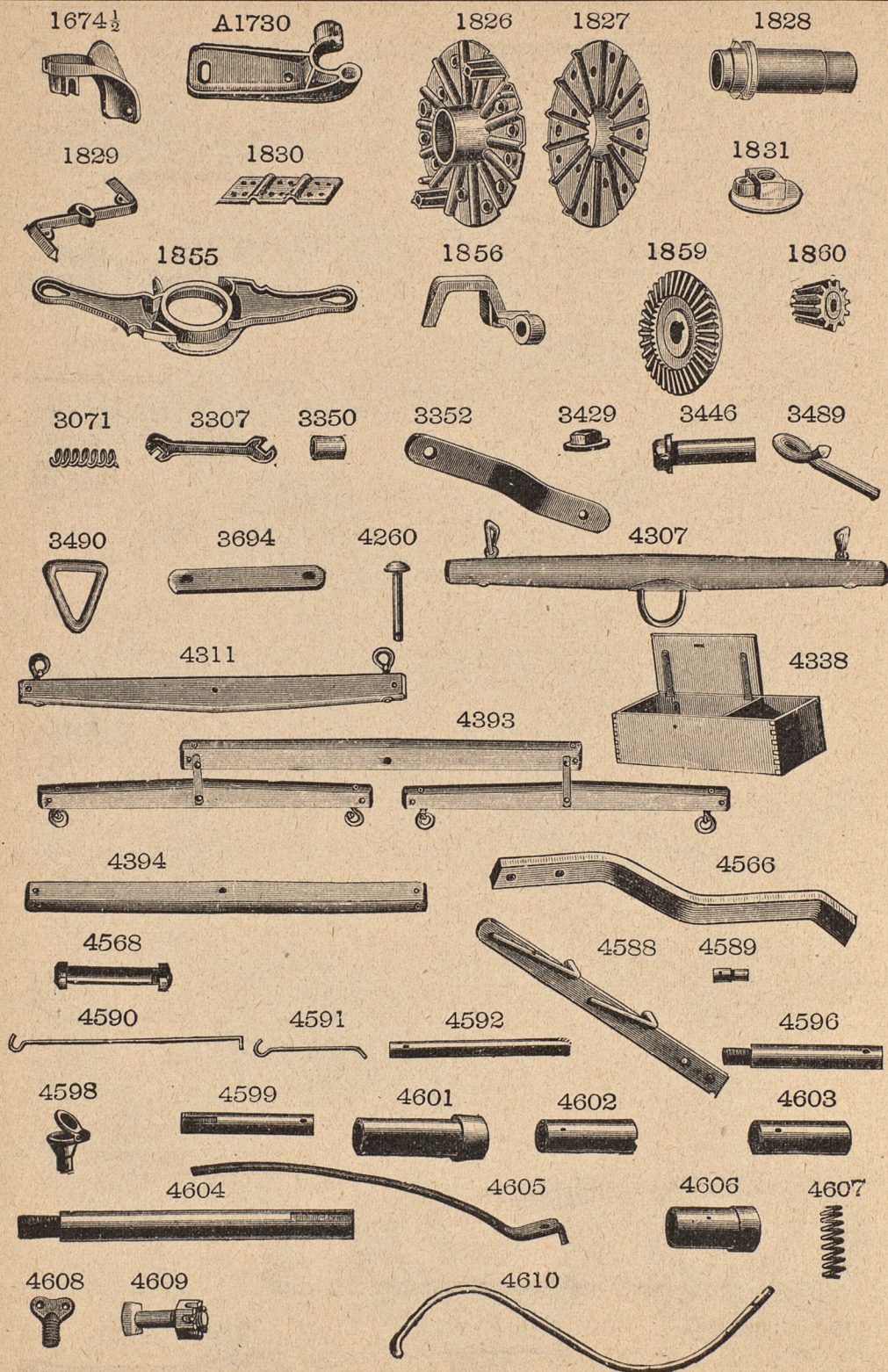
Delarnes nummer.	Delarnes namn.	Pris	
		kr.	öre.
4311	Svängel	—	—
4338	Verktygslåda	—	—
4393	Svänglar med väg	—	—
4394	Svängelvåg	—	—
4566	Sätesställning	—	—
4568	Svarfvad bult med mutter för räfsfästena	—	90
4588	Ram för platformens reglerande, $18 \times 1\frac{1}{2} \times \frac{3}{8}$ tum	—	—
4589	Tapp till stubbregleringsaxeln 4638	—	40
4590	Ten till handtaget A 1454	—	50
4591	D:o d:o 1456	—	25
4592	Axel för dragjernet 1443, $10\frac{1}{2} \times \frac{13}{16}$ tum	1	25
4596	Öfre axel för kugghjulet C 18, $1\frac{5}{16} \times 9\frac{1}{2}$ tum	4	—
4588	Oljekopp, komplett	—	50
4599	Undre axel för kugghjulet C 21, längd $7\frac{3}{4}$ tum, $1\frac{3}{16}$ tum i tvärsnitt	4	—
4601	Lager för undre axeln, $4\frac{7}{8}$ tum långt, $1\frac{3}{16}$ tum i hålet	5	—
4602	Främre lager för vefstaksaxeln, $3\frac{1}{2}$ tum långt, $1\frac{1}{16}$ tum i hålet	4	—
4603	Bakre d:o d:o d:o	4	—
4604	Vefstaksaxel	4	50
4605	Skyddare för yttre hjulet	1	—
4606	Lager till d:o	3	50
4607	Fjeder för 1445	—	25
4608	Vingskruf för yttre hjulet	—	25
4609	Bult för fotsteget	1	—
4610	Räfsregleringshandtag	2	—
4614	Räfsregleringsaxel för foten	3	—
4615	Fjeder till d:o „ d:o, 13 fjedrar	—	25
4616	Föreningsten till d:o d:o d:o och vinkelarm för räfsreglering	—	75
4620	Stöd för 4643	—	25
4627	Skyddsten å inre skiljaren	3	—
4632	Öga för räfsregulatoraxeln	1	—
4633	Fjeder till 1674	—	25
4634	Bärhjulets axel	8	—
4635	Räfsaxel	4	—
4636	Ansättningsskruf	—	40
4638	Stubbregleringsaxel	5	—
4643	Axel för räfsregulatorn	—	75
4644	Undre mutter för räfsaxeln	—	65
4645	Främre fästskena för yttre skiljaren	1	—
4646	Bakre d:o „ d:o	1	—
4647	Föreningsbult för 1510 & 1512	—	75
4648	Knifram, naken	—	—
* 4649	Stång	—	—
* 4649 $\frac{1}{2}$	D:o utan jern	—	—
4654	Öfre delen af yttre skiljaren	—	—
4655	Undre delen af d:o	—	—
* 4658	Platform	—	—
* 4659	Brieka för yttre hjulet	—	20
* 4661	Skyddsspetsskruf, kort	—	20

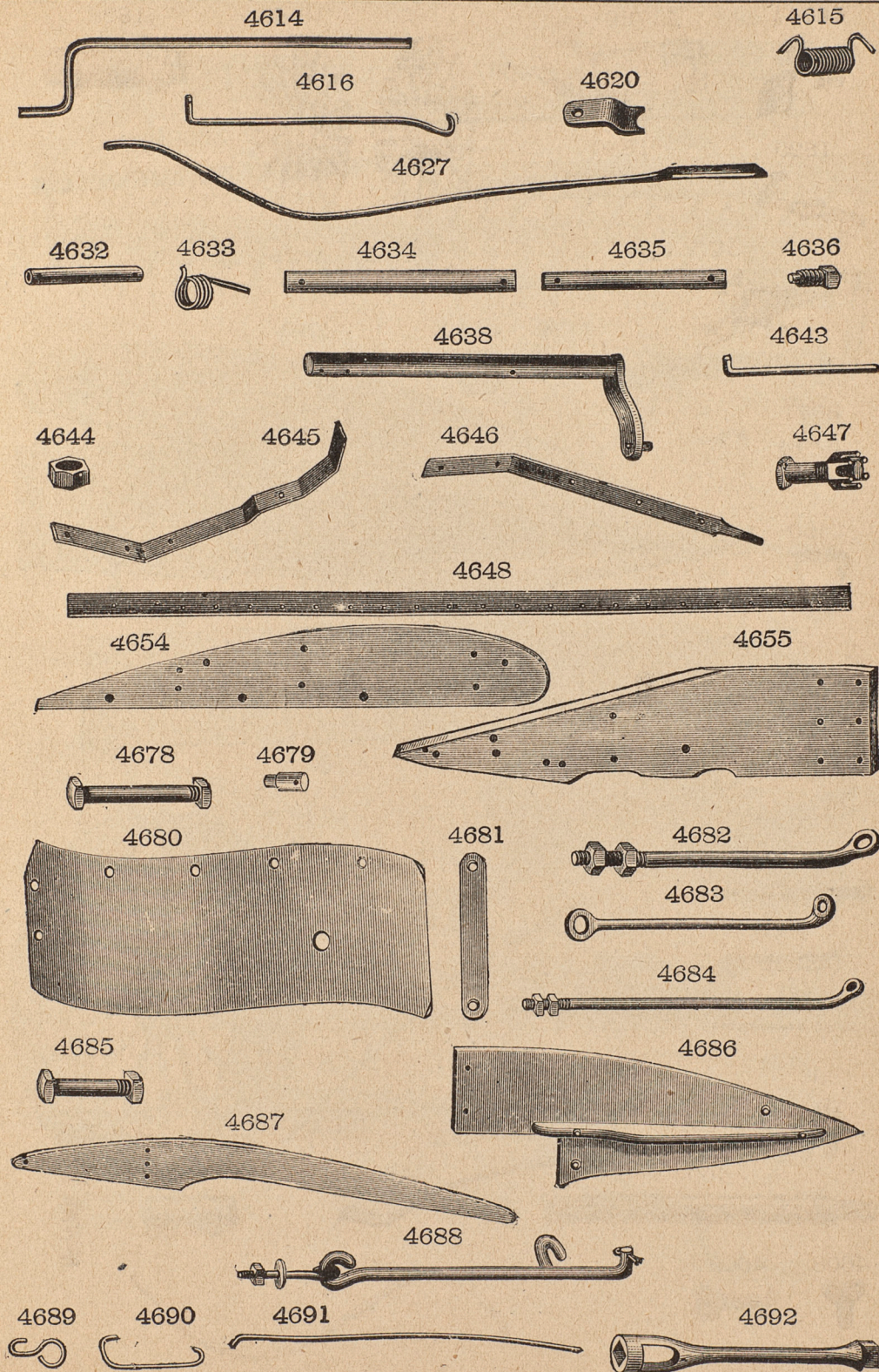
Delarnes nummer.	Delarnes namn.	Pris	
		kr.	öre.
* 4662	Skyddsspetsskruf, lång	—	20
4678	Bult till 1505	1	—
4679	Tapp till 1500	—	50
4680	Inre plåtskölden	—	—
4681	Föreningsplatta för stubbregleringsaxeln	—	75
4682	Stöd mellan hufvudramen och understycket	—	—
4683	D:o „ d:o „ 1506	—	—
4684	D:o „ d:o „ 1505	—	—
4685	Bult till 1504	—	90
4686	Inre skiljaren	—	—
4687	Korta delaren	—	—
4688	Hake för transport	—	—
4689	D:o „ vefstakens upphängande	—	30
4690	D:o „ knifvens d:o	—	50
4691	Ten för insidan af yttre skiljaren	—	90
4692	Stångnyckel	2	—
4693	Platta för inre skölden	—	50
4694	Vefstake	5	50
4697	Räfsarm af trä	—	—
4698	Räfsa utan bygel	—	—
4698 ¹ ₂	D:o med d:o	—	—
4699	Räfsbygel	—	—
4775	Stödplatta af jern till räfsan	—	75
4779	Nit till rullen för räfsarmsfästet	—	40
4780	Rulle till d:o	—	90
4791	Yttre sädesdelare	—	—
4792	Skärm kring platformen	—	—
4793	Sädesskiljaren å delarens yttre sida	—	—
* 4794	Stålekra för drifhjulet	1	75
4795	Drifhjul, komplett	—	—
4796	Axel för spärrhaken i drifhjulet	1	25
4797	Fjeder för spärrhake	—	50
5002	D:o „ räfsregulatorfästet	—	25
5320	Stående axel för räfs-hufvud	6	50
5321	Fjeder för tillkopplingshandtaget	—	25
C	Knifblad	—	30
	Ställbar skrufnyckel	2	—
	Oljekanna	—	50
	Nitar till knifblad	—	01
	D:o för knifögla	—	02
	Saxsprint	—	25

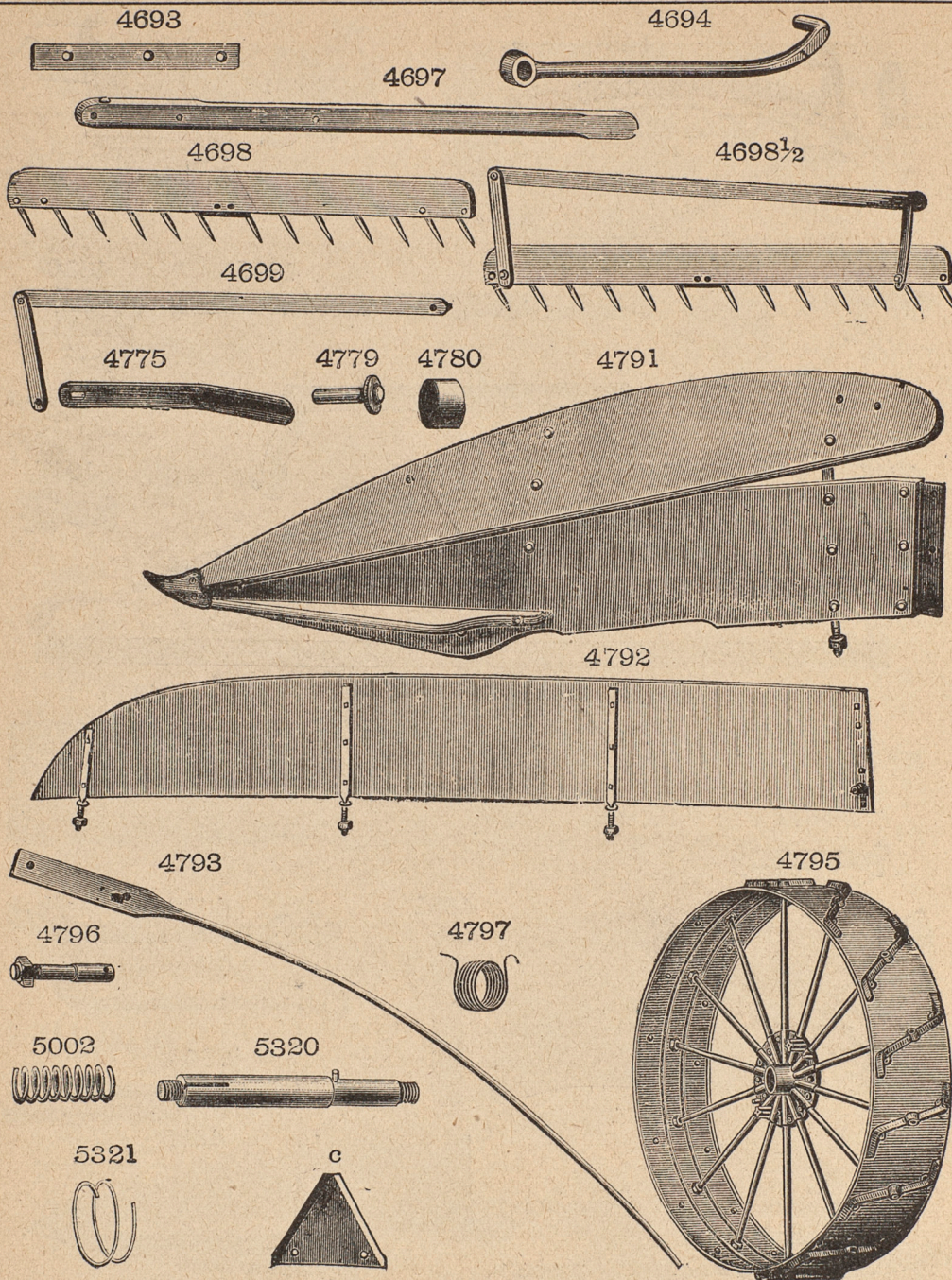
Obs.! Med * betecknade nummer sakna diagram.

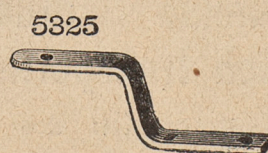
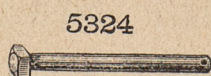
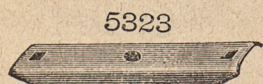
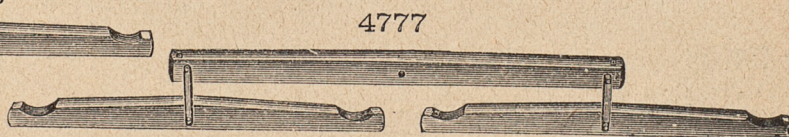
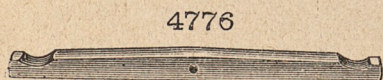
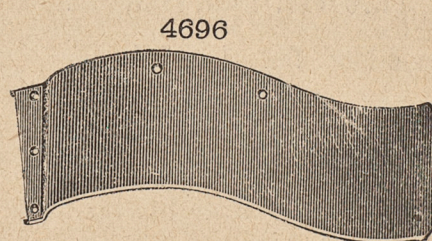
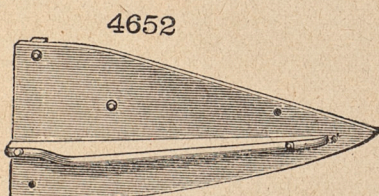
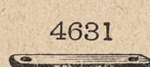
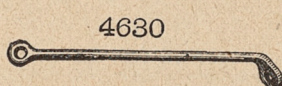
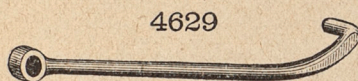
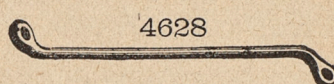
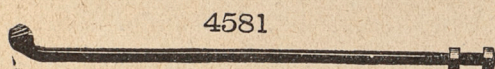
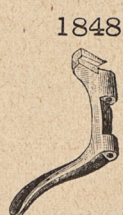
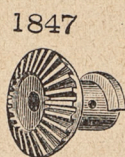
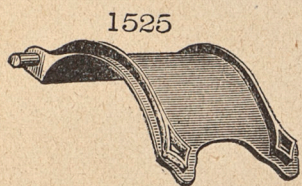
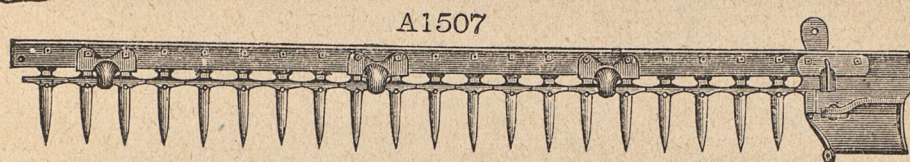
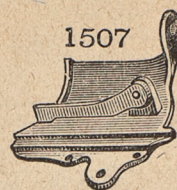
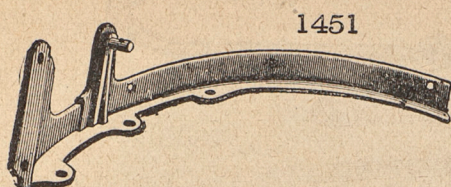


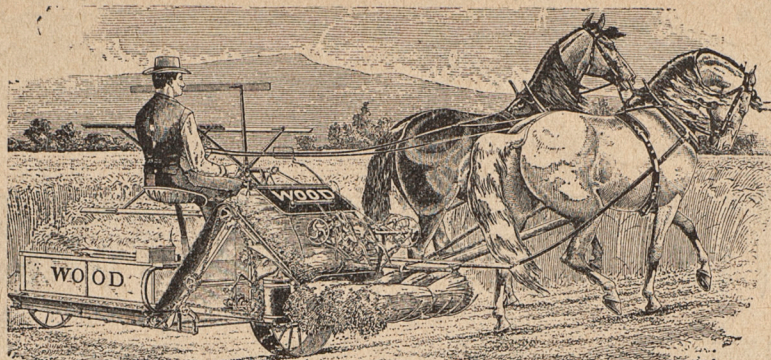












Sjelfbindande Skördemaskin af nyaste konstruktion.

Walter A. Woods maskiner säljas från våra lager i Stockholm, Göteborg, Landskrona samt Örebro och Eslöf till nedanstående priser:

Sjelfafläggande Skördemaskin med stubbregleringsapparat

(150 cm. skärvidd) **Kr. 425.**

Slättermaskin för 1 häst med stubbregleringsapparat (106 cm. skärvidd) **„ 210.**

Skördeverk till d:o med säte för afläggaren **„ 40.**

Slättermaskin för 2:ne hästar med stubbregleringsapparat (137 cm. skärvidd) **„ 280.**

Skördeverk till d:o med säte för afläggaren **„ 50.**

Slättermaskin för 2:ne hästar med stubbregleringsapparat (150 cm. skärvidd) **„ 310.**

Skördeverk till d:o med säte för afläggaren **„ 55.**

Sjelfbindande Skördemaskin med stubbregleringsapparat och transportinrättning (150 cm. skärvidd) Kr. 750.

Kärfsamlare till d:o **„ 50.**