

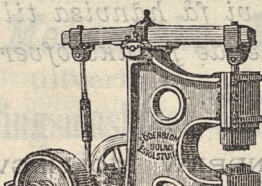
TILLÄGG

TILL

ANDREW HOLLINGWORTH & Co

ÖREBRO

KATALOG.



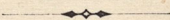
Ur KB:s samlingar

Digitaliserad år 2013



National Library
of Sweden

Se pag. 7.



ÖREBRO 1884.

GUSTAF BLOMQUISTS BOKTRYCKERI.



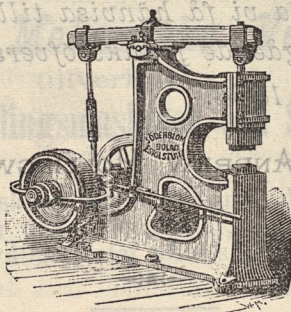
TILLÄGG

TILL

ANDREW HOLLINGWORTH & Co

ÖREBRO

KATALOG.



Fjederhammare.

Se pag. 7.

ÖREBRO 1884.

GUSTAF BLOMQUISTS BOKTRYCKERI.



TILLÄGG

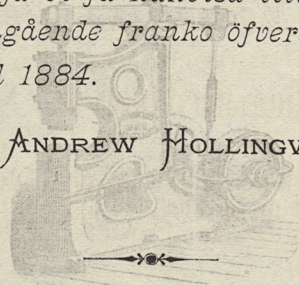
III

Då prisen å endast en del Maskiner och Redskap sedan förlidet år undergått några nämnvärda förändringar, hafva vi icke ansett nödvändigt utgifva någon ny fullständig katalog, utan anhålla vi härmedelst få fästa våra ärade kunders och gynnares uppmärksamhet på härnadan upptagna Maskiner, som undergått prisförändringar, samt på i vår katalog upptagna mera framstående artiklar och på här specielt omnämnda **nya Maskiner och Redskap.**

För öfrigt bedja vi få hänvisa till vår katalog, som på begäran pr omgående franko öfversändes.

Örebro i April 1884.

ANDREW HOLLINGWORTH & C^o.



Machine

Fig. 1.



ÖREBRO 1884

QUATRE BROUILLATS BOUTIQUE



De Kristinehamns Mekaniska Verkstad icke förberediga mindre Lokomobiler, utan är fullt utrustade med större, så tillverkar Söderbloms Gjuteriaktiebolag sådana på 4, 6 och 8 hästkrafter.

Kristinehamns Mekaniska Verkstads Lokomobiler.

(Katalogen pag. 1 och 2.)

Dessa maskiner, som ytterligare förbättrats och såväl inom som utom landet vunnit ökad spridning, rekommenderas med särskildt fästadt afseende på deras goda regulator, hvarigenom stor bränslebesparing åstadkommes, deras extra stora eldstäder m. m.

Till förestående Lokomobiler rekommenderas **Clayton & Shuttleworths Ångtröskverk.**

(Katalogen, pag. 4—6.)

Sköfde Mekaniska Verkstads
tillverkning af
Sågar, Träförädlingsmaskiner och Stenhyflar m. m.

(Katalogen pag. 7—12.)

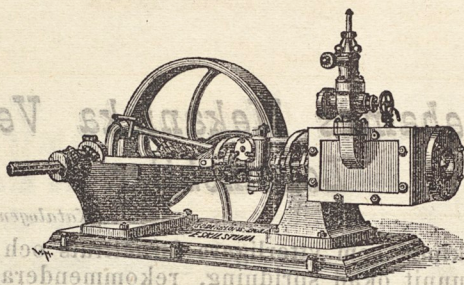
Ju mer dessa maskiner blifvit bekanta, desto större erkännande hafva de rönt och har under förlidet år, oaktadt de dåliga träkonjunkturerna, ett betydligt antal afsatts till Norrland, Finland och Ryssland.

Söderbloms Gjuteriaktiebolags tillverkning.

(Katalogen pag. 12—16.)

Deras *Skandia-qvarnar*, öfver allt i landet använda, äro hos allmänheten väl kända. Deras tillverkningar, värda all uppmärksamhet, hafva förökats med Lokomobiler och fasta Ångmaskiner, flyttbara Kaminer (s. k. Värmenecessairer) samt Fjederhammare.

Då Kristinehamns Mekaniska Verkstad icke förfärdigar mindre Lokomobiler, utan är fullt upptagen med större, så tillverkar Söderbloms Gjuteriaktiebolag sådana på 4, 5 och 6 hästkrafter.



Söderbloms Gjuteriaktiebolags

fasta Lokomobiler och Ångmaskiner med tubulära Ångpannor.

Dessa maskiner äro starka, enkla och billiga. Vid konstruktionen har hänsyn tagits till öfverskott af kraft, långvarigt bestånd och lätthet i skötsel. Alla rörliga delar äro af härdadt stål och lagren hafva långa lopp till förebyggande af stor slitning. Allt arbete är omsorgsfullt utfördt och materialerna inhemska samt af bästa kvalitet. Pannorna utföras af prima svensk ångpanneplåt och levereras med fullständig armatur, bestående af pådragnings-, matare- och säkerhetsventiler, glaströrsställ med profkranar, utblåsningskran, manometer, eldstadsplåt med eld- och sotluckor, bärjern, rost och spjell. Pannorna provas med ång- och 150 skålpunds vattentryck pr kvadratverktum.

Lokomobilerna äro försedda med vattengnistervalsläckare och åtföljas af pressenning, skrufnycklar samt eldreddskap. Deras maskineri utgör en för sig sjelfständig ångmaskin, fullt oberoende af pannans utvidgning och kan med lätthet från densamma lösöras.

Söderbloms Gjuteriaktiebolags
tillverkning.

(Katalogen pag. 12-13.)

Dessa Skandinaviska maskiner, öfver allt i landet användas, äro hos alla maskinisten väl kända. Deras tillverkning, såväl af ångmaskiner som af lokomobiler och fasta ångmaskiner, tillhör de bästa förskotts med lokomobiler och fasta ångmaskiner, samt förskotts med lokomobiler och fasta ångmaskiner, samt förskotts med lokomobiler och fasta ångmaskiner.



Pris, dimensioner m. m. å fasta Ångmaskiner, Lokomobiler och Ångpannor från Söderbloms Gjuteri-Aktie-Bolag i Eskilstuna.

Nominella hästkr.	Cylindrisk dimensioner.	Slagets längd.	Antal slag i minuten.	Eldyta i qv.-fot.	Rostyta i qv.-fot.	Ångtryck i qv.-verktum.	Pris i Kronor.
<i>Lokomobil.</i>							
4	5"	10"	200	80	3,00	65	2,200
5	6"	12"	175	100	3,75	"	2,500
6	7"	14"	150	120	4,50	"	2,700

Fast horisontel ångmaskin.

3	4 1/2"	9"	250	—	—	65	700
4	5"	10"	200	—	—	"	1,000
5	6"	12"	175	—	—	"	1,300
6	7"	14"	150	—	—	"	1,600
8	8"	16"	125	—	—	"	1,900
10	9"	18"	100	—	—	"	2,300
12	10"	20"	85	—	—	"	2,700

Tubulär ångpanna.

3				75	3,00	65	600
4				100	4,00	"	700
5				125	5,00	"	850
6				150	6,00	"	1,000
7				175	6,50	"	1,200
8				200	7,00	"	1,350
10				250	8,00	"	1,500
12				300	9,00	"	1,700

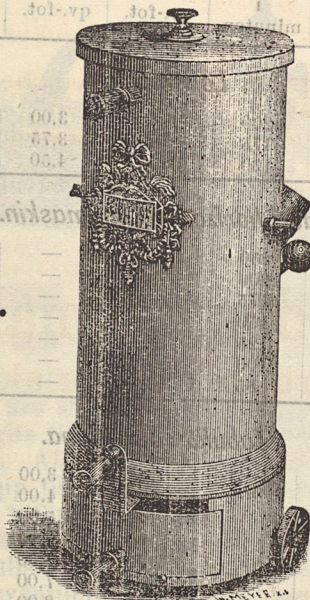
Ofvanstående pris gälla fritt å banvagn eller ombord i Eskilstuna.

Rörande vertikala Ångmaskiner hänvisa vi till sid. 33 i vår katalog, der Halmstads Gjuteribolags maskiner äro beskrifna.

Vi föra i ständigt lager extra prima engelska Maskinläderremmar i bredder från och med 1 till och med 10 engelska tum.

Värme-Necessair eller Flyttbar Kamin.

(Söderbloms patent.)



Stor Besparing.

Snyggghet.

Med FÖRSTA PRIS belönad vid Örebro trelänsmöte 1883.

Dessa kaminer, som, uppställda på hjul, *beqvämt kunna flyttas* från det ena rummet till det *andra*, alstra en *behaglig och konstant* värme med *ringa* bränsleåtgång.

De förbränna röken *fullständigt*, äro *fullt fria från os* och brinna *continuerligen dygnet om under flera månader*.

Då de vid bränslets påfyllning kunna lätt utflyttas i förstuga, eller dylik lokal, undvikes allt dam, och då de hafva en tilltalande elegant form och utstyrel (kaminens yttre är af svart glänsande kallvalsad gjutstålsplåt, locket af polerad svart marmor och beslagen förnicklade), så försvara de väl sin plats i hvilken boning som helst.

De kunna ställas framför *hvilken som helst eldstad och för öfrigt hvar som helst*, der afledning finnes för den svavelgas, som bildas vid cokesförbränning.

Då de icke fordra något drag, så äro ej några särskilda anordningar af nöden för deras förening med den eldstad, vid hvilken de hafva sin plats.

De kunna, centralt uppställda, uppvärma 3 å 4 medelstora rum till 18 å 20 grader dag och natt med en bränsleåtgång ej öfverstigande en kubikfot cokes pr dygn.

Deras framstående egenskaper framkalla snygghet och stor besparing.

De vitsord, vi mottagit om dessa kaminer, visa att de blifvit synnerliga favoriter.

Kaminen säljes fritt å banvagn eller ombord i Eskilstuna för 65 Kronor.

Emballage beräknas till 2 kronor pr styck, men återtages till detta pris franko Eskilstuna. 100-tals intyg föreligga.

Fjederhammare

från Söderbloms Gjuteriaktiebolag,
Eskilstuna.

Dessa hammare förena ett ringa kraftbehof med en stor effekt och äro synnerligt lätta att reglera. De förmå sträcka dimensionen från 3 verktum fyrkant stål och jern.

Till- och fränkopplingsmekanismen lemnar hammaren fullständigt i smedens hand, så att ett energiskt slag omedelbart kan åtfölja ett mildt och tvärtom.

Då slagets öfverskott uppfångas af fjedern, så är ej ett dyrbart underlag, eller grund af nöden.

Hammaren lämpar sig synnerligen för mekaniska verkstäder, bruk och fabriker och i öfrigt öfverallt der ett omväxlande smide förekommer.

Hammarens totala vikt är cirka 25,00 centner.

Hammarhufvudet d:o

0,85

Hammarens hastighet bör vara 180 å 200 slag i minuten.

Erforderliga drifkraften $\frac{3}{4}$ å 1 hästkrafter.

D:o golfytan cirka 10 kvadratfot.

Hammaren levereras utan sänken fritt å banvagn eller ombord i Eskilstuna: med stålfjeder å 600 kronor, med träfjeder å 575 kronor.

Walter A. Wood's Slätter- och Skördemaskiner.

(Katalogen, pag. 17—21.)

Walter A. Wood's storartade tillverkning (cirka 50,000 maskiner pr år), är en borgen för dessa maskiners stora företrädan framför andra sådana.

Vi bedja särskildt få fästa uppmärksamhet vid maskinens lättgående, hållbarhet och stora knifhastighet, genom hvilken sistnämnda egenskap maskinen, mera än andra dylika, lämpar sig för att dragas af oxar, och anföras här nedan några intyg, utvisande dess egenskaper.

Intyg:

Undertecknad, som af Herrar Andrew Hollingworth & C:o, Örebro, inköpt en Walter A. Wood's nyaste slättermaskin och begagnat densamma under årets slätter, har nöjet om densamma lemna det välförtjenta vittnesord att den är betydligt lättare för dragare att bära och mera lättgående och hållbar än andra dylika maskiner jag använt och sett.

Den är derjemte lättskött och utvexlingen är fullständigt skyddad för smuts och andra föremål.

Dylta Bruk den 1 September 1883.

Jacob Norrbohm,
Förvaltare.

Undertecknad, som under flera år egt och använt W. A. Wood's kombinerade Slätter- och handaffäggande Skördemaskin, har derjemte de 2:ne sednaste åren äfven köpt W. A. Wood's nyaste kombinerade Slättermaskin; får härmed på begäran med nöje lemna det intyg, att jag icke blott anser denna maskin vara fullt ändamålsenlig, utan jemväl i flera afseenden bättre än andra likartade maskiner, hvilka jag haft tillfälle bedöma. Wood's nya Slättermaskin är enkel, stark, lättgående och väl afvägd. Samma hästar kunna hela dagen och veckan användas för maskinen utan ombyte; då maskinen äfven arbetat om nätterna, har jag naturligtvis gjort ombyte på dragare.

Alla utvexlingar från drifaxeln äro på den nya maskinen väl plaserade och helt och hållet skyddade för smuts och beröring af andra föremål.

Finland. Svartå & Ångsholm den 5 April 1884.

Ture W. Lindeberg.

Det är för mig ett nöje att vittnesord att den Wood's slättermaskin med slätterapparat, som jag under förra året köpte af Herrar Andrew Hollingworth & C:o i Örebro uppfyller alla mina anspråk på maskinen. Den är stark, lättskött och går mycket lätt för dragarna. Maskinen slår lika bra äfven om den köres långsamt och som ett bevis på dess lätta gång kan jag omnämna att tvenne af mina karlar genom att draga maskinen utan ansträngning mejade $\frac{1}{2}$ tunnland.

Stora Malmö den 19 April 1884.

Johan Erson.

Reservdelar till Wood's såväl äldre som nyare maskiner finnas i ständigt lager, och vore vi tacksamma om beställningar derå insändas i god tid.

Original-sjelfafläggande hästräfsan - TIGER

med tilläggsdelar för gödselspridning och frösåning.

(Katalogen pag. 22 och 23.)

Priset å denna räfsa ha vi i år **nedsatt till 130 kronor.**

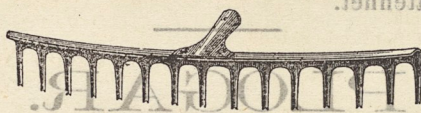
Svensk kopia af förestående räfsa. **Pris 110 kronor.**

För att tillnötessgå dem, som önska en billigare hästräfsa, föra vi ofvannämnda kopia; vi äro dock fortfarande af den öfvertygelsen, att inköp af Original-räfsan, trots prisskillnaden, blir fördelaktigast.

Svensk Handredskap.

(Katalogen pag. 26—28.)

Knut Söderblom, Handräfsa af Bessemersstål.



Räfsan, af samma form och storlek, som den vanliga trähandräfsan, har räfhufvudet och pinnarne pressade i ett stycke, hvar igenom dessa senare icke kunna lossna. Genom pinnarnes kupning vinnes den fördelen, att *ingen jord upprifves under arbetet.*

Ljusfallshammars högafflar och gödselgrepar af bessemersstål.

Såväl högafflarne som gödselgreparne äro försedda med 13 tums klor. Prisen äro sålunda nedsatta:

2-kloiga högafflar med 5 fots skåft		pr dussin	19 kr.
3	d:o d:o	"	22 "
4	" gödselgrepar, dubbelnitade med lång dubbelhylsa och D handtag af jern	"	24 "
5	" gödselgrepar, dubbelnitade med lång dubbelhylsa och D handtag af jern	"	33 "
6	" gödselgrepar, dubbelnitade med lång dubbelhylsa och D handtag af jern	"	46 "
Gödselrakor med vinkelböjda klor		"	24 "

Norrbohm,
rvaltare.

A. Wood's kombinerade
de 2ne sednaste bra
in; får härmed på be-
kända maskin varfult
ra likartade maskiner,
n är enkel, stark, lätt-
och recks användas
nätterna, har jag na-

inen vil placerade och
föremål.

Lindeberg.

Låttarmaskin med såt-
ew Hollingworth & Co
är stark, lättskött och
en om den böres lång-
na att trenne af min
, tunneland.

han Erson.

re maskiner finnas
tällningar derd in.

Sädes- & Frörensningmaskiner.

(Katalogen pag. 29—32.)

Herisau sädes- & frörensningmaskin samt **Ranforth & Sons sorterare** ha vunnit allt mera erkännande.

Våra **Valla-kastmaskiner**, omsorgsfullt tillverkade vid snickerifabrik, hafva i pris sålunda nedsatts:

	Svarta såll.	Galvaniserade såll.
Pris: Kastmaskin N:o 1	Kronor 45.	50.
„ D:o N:o 2	„ 50.	55.

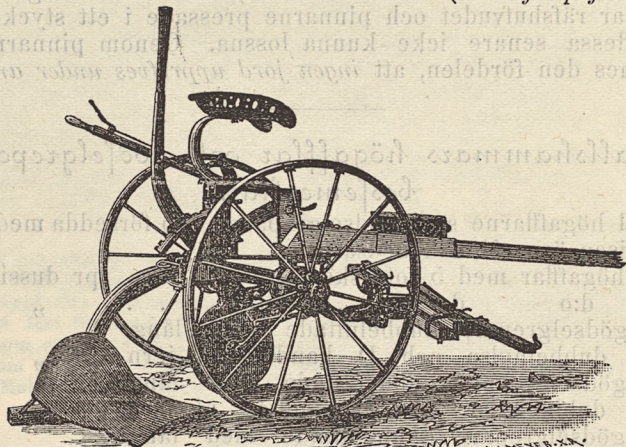
Mejerimaskiner.

(Katalogen pag. 33—37.)

Under det gångna året har af Halmstads Gjuteriaktiebolag uppsatts ett betydligt antal fullständiga mejerier, hvilka alla arbetat till synnerlig belåtenhet.

PLOGAR.

(Katalogen pag. 39—40.)



Vår **Sulky plog** har visat sig vara ett synnerligt hållbart, godt och tidsbesparande redskap. I öfrigt få vi hänvisa till Löjtnant Ridderbjelkes intyg å sid. 39 i katalogen.

Då 4-skäriga skumplogar mycket efterfrågats hafva vi låtit vid svensk verkstad tillverka sådana enligt **Beermans system**. Dessa plogar levereras af oss till **pris 80 kronor fritt Örebro**.

Atterlings Excelsiorsprutor

(Katalogen pag. 44—45.)

utmärka sig för hållbarhet, enkelhet och prisbillighet.

För att tillmötesgå ett länge känt behof af en **billig pyts-spruta** tillverkar Atterling en sådan af enkel konstruktion med kulventiler. **Pris 20 kronor fritt Örebro**.

Da 4 skärres skumplögar mycket öfverfågats hafva vi lätt
vid svensk verkstad tillverka sådana enligt Heermans system.
Dessa plögar levereras af oss till pris 80 kronor fritt Örebro.

Atterlings Excelsiorplögar

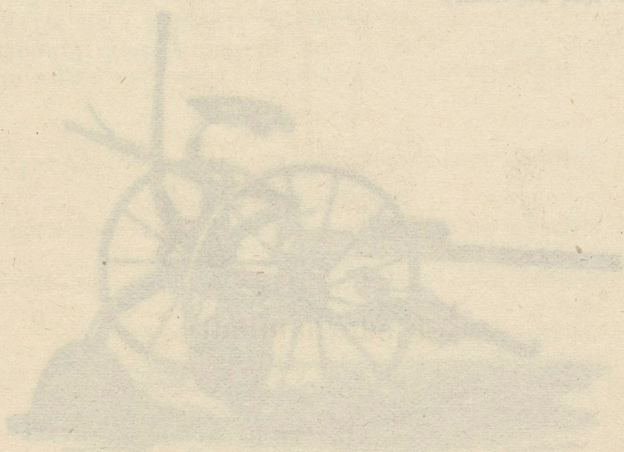
(Katalogen pag. 44-45.)

utmärka sig för hållbarhet, enkelhet och prisbillighet.
För att tillmötesgå ett länge känt behov af en billig pyts-
spira tillverkar Atterling en sådan af enkel konstruktion med
kulventiler. Pris 30 kronor fritt Örebro.

Mejeriemaskiner

Under förutskick af att de tillverkade maskinerna afse på
att de kunna användas till att bearbeta mjölk till smör
och till att bearbeta smör till smör.

PLOGAR



Vår Sulkyplög har varit i bruk sedan 1870 och är en mycket
godt och tidsparsnande redskap. Den är byggd till Lant-
manns Högskolans intyg och är en mycket god.