

GRAHAM BROTHERS'

STOCKHOLM

LAGER-LISTA

FÖR

ÅR 1888.

Ur KB:s samlingar

Digitaliserad år 2013



National Library
of Sweden

Telegrafadress:

Graham, Stockholm.

Telefonnummer:

Bell. 145.
Allm. 20 06.

Telefonnummer till lagret, 13 Garfvaregatan (hörn af
Kungsholms förg):

Bell- 831.

GRAHAM BROTHERS'

STOCKHOLM

LAGER-LISTA

FÖR

ÅR 1888.

Kontor: Slottsbacken 6.

Telegrafadress:

Graham, Stockholm.

Telefonnummer:

Bell. 145.

Allm. 20 06.

Telefonnummer till lagret, 13 Garfvaregatan (hörnet af
Kungsholms förg):

Bell- 831.

Memorandum.

Häri specificerade maskiner m. m. offereras under förutsättning att de äro osålda, då beställning ingår.

Mått och andra uppgifter äro med görligaste noggrannhet kontrollerade, men ansvara vi icke för möjligen förekommande fel härutinnan, såvidt icke speciella uppgifter äskas och af oss med sådant ansvar aflemnas.

För alla hos oss liggande varor äro priserna beräknade från vårt lager, hvidan transport och emballage, der sådant ifrågakommer, debiteras extra.

Vid förfrågningar bör noggrann beskrifning samt sakens nummer återgifvas.

Betalning beräknas per extra kontant. Okända köpare torde låta beställning åtföljas af likvid, och, då beloppet icke är fastställt, sända vi på begäran proforma faktura eller ock effektuera mot efterkräf.

INNEHÅLL.

Sektion.	Pag.
A. Ångmaskiner, ångpannor, lokomobiler etc.	3.
B. Verktyg och maskiner för bearbetning af jern	4.
C. Verktyg och maskiner för bearbetning af trä	7.
D. Pumpar och blåsmaskiner	9.
E. Landbruksmaskiner	10.
F. Lyftmaskiner	12.
G. Armatur	14.
H. Diverse	15.

Sektion A.

Ångmaskiner, Ångpannor, Lokomobiler etc.

1. En begagnad horizontal 25 hästars ångmaskin, 19" cylinderdiam. $\times$ 14" slag. Helt litet använd. Starkt byggd och välarbetad Kr. **600.**
2. En begagnad 14 hästars Lancashire ångpanna, $4\frac{1}{2}$ " diam. $\times$ 14' lång, med två ovala eldrör 16" $\times$ 12", gifvande cirka 205 qv.-fots eldyta. Väl bibehållen, men tillfölje af eldrörens ovala form bör ej högre tryck än 25 å 30 skålpund användas. Äfven passande till vattencistern Kr. **200.**
3. En begagnad, nyreparerad, enkelcylindrig lokomobil om 10 hästar, försedd med ny eldstad och tuber der behöfligt. Cylindern omborrad och föröfrigt fullständigt omsedd, samt på järnhjul Kr. **2,375.**
4. En begagnad, nyreparerad, enkelcylindrig lokomobil om 8 hästar, liksom föregående, fullständigt omsedd, men på trähjul Kr. **2,260.**
5. En begagnad, mångtubig ångpanna af lokomobiltyp med ångdom och fästad på en bäddram af trä. Total längd öfver rökboxen 9' 8". Cylindriska pannans diam. 3'. Tuberna 48 st. $5\frac{1}{4}$ " $\times$ 2" diam. Totala eldytan cirka 146 qv.-fot. Armatur, roster, dödpå, eldstadslucka och skorsten medfölja. Pris på begäran.
6. En begagnad, mångtubig ångpanna af lokomobiltyp med ångdom och fästad på en bäddram af trä. Total längd öfver rökboxen 9' 8". Cylindriska pannans diam. 3'. Tuberna 60 st. $4\frac{1}{10}$ " $\times$ 2" diam. Totala eldytan cirka 167 qv.-fot. Armatur, roster, dödpå, eldstadslucka och skorsten medfölja. Pris på begäran.
7. En ny varmluftsmaskin N:o 2, cirka $\frac{1}{2}$ hästkraft, Riders patent, med tillkopplad $1\frac{5}{8}$ " lyftpump för $1\frac{1}{4}$ " sug- och tryckrör, gifvande vid en total lyft af 108 fot cirka 620 kannor per timma Kr. **1,020.**
8. 1 st. gjuten horizontal maskinram med lager, vefstake, axel, gradförningsbäckar och tvärstycke, utan cylinder; för cirka 3 å 4 hästar. Användbar som pumpbädd Kr. **75.**

Sektion B.

Verktyg och maskiner för bearbetning af jern.

1001. En ny, amerikansk, kilspårsfräsmaskin för rem, med 9 stycken frässtål från $\frac{3}{8}$ " till $1\frac{1}{2}$ ", att fräsa spår i remskifvor och kugg-hjul. Ett mycket ändamålsenligt verktyg Kr. **540.**
1002. En amerikansk försättare för axelsvarfning, med 3 slidar och 2 bockar för styrlagren och 14 par, dels borrade, dels oborrade styrlager och 12 stål. Helt litet använd. Har kostat öfver 1,300 Kr. Kr. **500.**
1003. Fyra stycken begagnade amerikanska och engelska svarfståls-hållare för runda, flata och fyrkantstål..... pr styck Kr. **10.**
1004. En ny, 4-kloig backskifva, 18" diam., till svarf, för $1\frac{3}{4}$ " spindel. Först klass arbete. Har kostat Kr. 420; säljes för..... Kr. **175.**
1005. En ny patronsrifva, 30" diam., till svarf för $2\frac{1}{2}$ " spindel. Har kostat Kr. 180; säljes för Kr. **50.**
1006. En sats spindeldocka och tappdocka till svarf, 7" dubbhöjd med svänghjul. Ny och af enkel tillverkning..... Kr. **75.**
1007. Sju stycken nya adoucerade svarfföljare för bitar från $1\frac{1}{4}$ " t. o. m. $2\frac{1}{2}$ " diam. Pris för alla Kr. **12,50.**
1008. En ny bänk-borrmaskin n:o 7, med horisontalt svänghjul, yef, fast och lös remskifva, parallellskrufstyck, dubbel utvexling, för borning af $1\frac{1}{8}$ " hål; tar in 32" diam. Kr. **180.**
1009. En ny bänk-borrmaskin n:o 0, med vertikalt svänghjul, parallellskrufstycke och enkel konisk utvexling, för borning af $\frac{1}{2}$ " hål. Tar in 14" diam. Kr. **50.**
1010. En begagnad stor väggborrmaskin på tackjersram $7\frac{1}{2}' \times 1\frac{1}{2}'$, med bord att sänka och svänga kring en svarfvad fotpelare, med enkel konisk vaxel, trappskifva åt sidan; spindeln $1\frac{3}{4}$ " diam., tar in 30" (om pelaren skruvas bort 52"). Total höjd 10' Kr. **250.**
1011. En begagnad ånghammare, $3\frac{1}{2}$ engelska centners, med städ och diverse sänken, för handreglering Kr. **500.**

1012. En sats standard-svarfmallar (chabloner) från $\frac{1}{4}$ "—2" engelskt mått. Hål och plunchgigg. Först klass arbete. Helt litet använda. Har kostat Kr. 510. Kr. 200.
1013. En sats, 4 stycken standard-svarfmallar, trappstegsformiga från $1\frac{1}{8}$ "—5" engelskt mått. Plunchgigg. Först klass arbete. Helt litet använda. Har kostat Kr. 365. Kr. 150.
1014. Vattenpass, amerikanskt dubbelsidigt, 1 stycke 12" för vinkelrigtning Kr. 7,50.
1015. Vattenpass, amerikanskt dubbelsidigt, 1 stycke 18" för vinkelrigtning Kr. 10.
1016. Vattenpass, $6\frac{1}{2}$ ", med vinkelränna för inrigtning af axlar, pr styck Kr. 6.
1017. En begagnad 4" tubklämmare, vanliga typen Kr. 20.
1018. Två begagnade tubdrifvare, (den ena utan spindel), för 2" och 4" och 2 stycken borrhjulsdrifvare för tubplåtsbörning, pris för alla Kr. 5.
1019. En begagnad Schaws klippare för järntråd från $\frac{1}{4}$ " och neråt Kr. 10.
1020. Ett begagnadt alfabet och nummersats, 10 mm. höga, för stämpling af järn Kr. 10.
1021. Åtta begagnade koniska stålbrothchar för kranfabrikation, från $1\frac{1}{2}$ " och neråt. Litet använda. Kr. 40.
1022. 2 stycken nya, runda, smidesässjor, utan plåtbeklädnad, 20" bäl, 22" hård, pr styck Kr. 51.
1023. 1 stycke ny, rund, smidesässja, utan plåtbeklädnad, 22" bäl, 24" hård Kr. 51,50.
1024. En liten Roots handblåsmaskin n:o G 3, ny, för smideshård med bock, remutvexling och vefhandtag Kr. 160.
1025. Beslag med kåpor, formar, tillkopplingsrör och ventiler för smideshårdar, 1 dubbel hård Kr. 40.
1026. D:o d:o d:o d:o 2 enkla hårdar pr styck Kr. 25.
1027. D:o d:o d:o d:o 1 rund hård Kr. 20.
1028. Nya sparrsockar för handbörning, 10" Kr. 16.
1029. " " " " 16" Kr. 25.
1030. Ny gängkloppa för maskingängning, med $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{7}{8}$ " och 1" backar, spets och gradtapp samt 2 bearbetade svängjern Kr. 100.

1031. Nya gängkloppor för maskiningångning, med $\frac{1}{2}$ " , $\frac{5}{16}$ " , $\frac{3}{8}$ " och $\frac{7}{16}$ " backar, spets och gradtapp. Pr st. ... Kr. **27,75.**
1032. Nya d:o d:o d:o med $\frac{1}{2}$ " , $\frac{5}{8}$ " , $\frac{3}{4}$ " , $\frac{7}{8}$ " och 1" backar, spets och gradtapp. Pr st. Kr. **57,75.**
1033. Nya d:o d:o d:o med $1\frac{1}{8}$ " , $1\frac{1}{4}$ " , $1\frac{3}{8}$ " och $1\frac{1}{2}$ " backar, spets och gradtapp. Pr st. Kr. **92,25.**
1034. Nya, lösa, spets och gradtappar för maskingångning, pr par: för $\frac{1}{2}$ " Kr. **6.**
1035. » $\frac{5}{8}$ " » **8.**
1036. » $\frac{3}{4}$ " » **9.**
1037. » $\frac{7}{8}$ " » **11.**
1038. » 1" » **12.**
1039. » $1\frac{1}{4}$ " » **17.**
1040. » $1\frac{3}{8}$ " » **20.**
1041. » $1\frac{1}{2}$ " » **22.**
1042. En begagnad, reparerad, gängmaskin med backar, för rör-gångning från 1"—2" Kr. **50.**
1043. Rörskrufstyck, nya, för upp till 2" diameter, öppna åt sidan. Pr st..... Kr. **26.**

Rörtänger och Rörafskärare, alla dimensioner.

Rör- och Skruf- samt Skiftnycklar, flera konstruktioner.



Sektion C.

Verktyg och maskiner för bearbetning af trä.

2001. En ny, amerikansk ridsåg (Bostwicks), med $5\frac{1}{2}'$ stocksågklinga, för kapning. Kostat Kr. 110; säljes för..... Kr. **50**.
2002. En begagnad, stor modellssvarf, $16\frac{1}{2}'$ lång plåtbeslagen träprisma, med extra prisma $3\frac{1}{4}'$ att lägga ut i vinkel för svarfning af stora diametrar, samt med tappdocka, spindel-docka med trappskifvor, rats och taktörelse. Dubbhöjd 11" Kr. **175**.
2003. En begagnad, mindre trässvarf, $7\frac{1}{2}'$ lång plåtbeslagen träprisma, med tappdocka, spindel-docka med trappskifvor, rats och taktörelse. Dubbhöjd $7\frac{3}{8}$ ". Kr. **100**.
2004. En begagnad limkokare för ånga, försedd med torkugn och dubbelväggig, $4\frac{1}{2}'$ lång, 18" bred och 27" hög på fötter Kr. **60**.
2005. Kutterhufvud med stål, $3\frac{3}{8}$ " bred, 1 st. för $1\frac{1}{2}"$ axel Kr. **5**.
2006. " " " " " 1 " 1" " " **5**.

Begagnade cirkulärsågar:

2007. 1 st. 41" diam. $\times$ 2" hål $\times$ $3\frac{1}{2}"$ tanddeln., $\times$ tjocklek n:o 11 Kr. **40**.
2008. 1 st. 41" diam. $\times$ $2\frac{3}{16}"$ hål $\times$ 3" tanddeln., $\times$ tjocklek n:o 10 Kr. **40**.
2009. 1 st. $11\frac{1}{2}"$ diam. $\times$ 1" hål $\times$ $\frac{3}{4}"$ tanddeln., $\times$ tjocklek n:o 15 Kr. **5**.

Nya cirkulärsågar:

2010. 3 st. 35" diam. $\times$ 2" hål $\times$ 3" tanddeln. $\times$ tjocklek n:o 11. Pr st. Kr. **47**.
2011. 4 st. $32\frac{3}{4}"$ diam. $\times$ 2" hål $\times$ 3" tanddeln. $\times$ tjocklek n:o 11. Pr st. Kr. **40**.
2012. 1 st. 31" diam. $\times$ $1\frac{7}{8}"$ hål $\times$ $2\frac{3}{4}"$ tanddeln. $\times$ tjocklek n:o 11. Kr. **35**.

2013. 1 st. 29" diam. $\times$ 2" hål $\times$ 2 1/2" tanddeln. $\times$ tjocklek
n:o 12 Kr. 30.
2014. 1 st. 26 3/4" diam. $\times$ 2" hål $\times$ 1 1/4" tanddeln. $\times$ tjocklek
n:o 9 Kr. 25.

Begagnad stocksåg:

2015. 1 st. 4' lång $\times$ 5" bred $\times$ 3/4" tanddeln. $\times$ tjocklek n:o
14 Kr. 4.

Nya stocksågar af Wheatman & Smiths tillverkning:

2016. 1 st. 5 1/2" lång $\times$ 6 1/2" bred $\times$ 5/8" tanddeln. $\times$ tjocklek
n:o 14 Kr. 5.
2017. 1 st. 5 1/2" lång $\times$ 6 1/4" bred $\times$ 5/8" tanddeln. $\times$ tjocklek
n:o 15 Kr. 5.
2018. 1 st. 5 1/2" lång $\times$ 6 3/8" bred $\times$ 5/8" tanddeln. $\times$ tjocklek
n:o 15 Kr. 5.
2019. Sågfilan, engelska, ett parti 8" flata pr dussin Kr. 6,50.
2020. Stukningsstans för skärpning af sågtänder, 2 st. conqueror
saw swages. Pris för båda Kr. 10.

Slipstenar, artificiella, flera dimensioner. *Smergelskifvor* för sågsmergling och slipning, flera storlekar och breddar. *Engelska cirkulärsågar*, nya, i flera dimensioner, på ständigt, sorteradt lager enligt särskildt prislista.

Sektion D.

Pumpar och Blåsmaskiner.

3001. En ejektor för ånga, Baileys patent n:o 3, för $1\frac{1}{2}$ " tryck $\times$ 2" sug- $\times$ $1\frac{1}{4}$ " ångrör; ger cirka 2600 kannor i timmen Kr. 75.
3002. En d:o d:o d:o n:o 4, för $2\frac{1}{2}$ " tryck $\times$ 3" sug- $\times$ $1\frac{1}{2}$ " ångrör; ger cirka 4300 kannor i timmen Kr. 100.
3003. En ventilationsfläkt (Exhaustor) n:o 1, med 5" utloppsrör, 3" $\times$ $1\frac{1}{2}$ " remskifva Kr. 75.
3004. En flyttbar trädgårdsspruta, märke 69, mindre, för vattning; med 3' sug- och tryckslang samt strålrör Kr. 20.
3005. En d:o d:o märke 70, mindre, för vattning; med 3' sug- och tryckslang samt strålrör Kr. 25.
3006. En begagnad, dubbelcylindrig brandspruta, Fig. 2, med tyärspakar, för 4 man, med vattencistern, och 44' reparerad läderslang och strålrör. Lätt att transportera Kr. 100.

Sug- och tryckpumpar för hand, rem och vandring af olika dimensioner, från stort sorteradt lager, till nedsatta priser enligt särskildt katalog.

Sektion E.

Landtbruksmaskiner

*af Visby Mekaniska Verkstads prisbelönta tillverkning, till mycket
nedsatta priser:*

4001. Stift-tröskverk, märke T. O., med gjutna sidor för vandr-
ding Kr. **80.**
4002. Stift-tröskverk, märke T. 1. G., med gjutna sidor, för vandr-
ding och handkraft Kr. **90.**
4003. Stift-tröskverk, märke T. 2., med plåtsidor, för remled-
ning Kr. **80.**
4004. Stift-tröskverk, märke T. 2. G., med gjutna sidor, för rem-
ledning Kr. **100.**
4005. Hästvandringer, märke W. O., liggande, för en dragare, till
tröskverk T. O. och T. 1. G., med bom, transmissionsaxlar
och lager Kr. **140.**
4006. D:o stående, märke W. 3., för 2 dragare, till tröskverk, märke
T. O. och T. 1. G., med utvexlingsstol och transmissions-
axlar samt lager Kr. **100.**
4007. D:o stående, märke W. 4., för 3 à 4 dragare, till tröskverk,
märke T. 2. och T. 2. G., med utvexlingsstol, transmissions-
axel, remskifva och lager Kr. **120.**
4008. Halmskakare till tröskverk, märke T. O., med kopplings-
rem Kr. **50.**
4009. D:o till tröskverk, märke T. 2. och T. 2. G., med kopplings-
rem Kr. **75.**
4010. Ett begagnadt, nyrepareradt, stort slagtröskverk, märke T.
X. 4., för rem med halmskak Kr. **100.**
Remskifvan $10'' \times 6\frac{1}{2}''$.
4011. En större kastmaskin för rem Kr. **60.**
Remskifvan $12'' \times 2\frac{1}{2}''$.
4012. Hackelsemaskiner, märke H. 1., för hand med svänghjul, 2
knifvar och låda Kr. **30.**

4013. Hackelsemaskiner, märke H. 6., med svänghjul, 2 knifvar och låda, för hand Kr. **75.**
4014. D:o märke H. 6., med svänghjul, 2 knifvar och låda, för rem och med förlängd axel Kr. **80.**

Qvarnar, märke Q. 2., för rem med vertikala stenar och fläkt, gjuten stomme och fötter:

4015. Qvarn med franska stenar Kr. **350.**
4016. D:o » svenska » » **325.**
4017. 1 st. engelsk sädeskross n:o 0, för hand med refflad vals, $5\frac{1}{4}$ " lång $\times$ 4" diam. och svänghjul, utan remskifva Kr. **50.**
4018. 1 st. maltkross n:o 4, med 14" $\times$ $1\frac{3}{4}$ " lång axelända, för remskifvor, med släta valsar, $14\frac{3}{8}$ " långa $\times$ $8\frac{1}{4}$ " diam., svänghjul och klämfjeder, utan remskifva Kr. **300.**
4019. 1 st. d:o n:o 3, med 12" $\times$ $1\frac{1}{2}$ " lång axelända, för remskifvor med släta valsar, $11\frac{1}{8}$ " långa $\times$ $6\frac{1}{2}$ " diam., svänghjul och klämmfjeder, utan remskifva..... Kr. **200.**
4020. 1 st. Slipapparat och stol för slipning af slättermaskinknifvar..... Kr. **7.**

Diverse reservdelar till Sprague enhäst slättermaskin, enligt särskildt prisblad.

Sektion F.

Lyftmaskiner etc.

5001. 1 begagnad, dubbelcylindrig diagonal ångvinch n:o 3, 6" diam. $\times$ 10" slag. Kugghjul, dref och lager slitna. Öfre nockens fläns bräckt. Utan kabelarium Kr. **150.**
5002. 1 begagnad, d:o d:o d:o n:o 4, 7" diam. $\times$ 10" slag. Kugghjul och dref slitna och bräckta. Kabelarium finnes på undre nocken Kr. **150.**
5003. 1 begagnad, d:o d:o d:o n:o 5, 7" diam. $\times$ 10" slag. Kugghjul och dref användbara. Maskindelarne rostfrätta. Ena sidramen bräckt, samt flänsen på öfre nocken bräckt. Kabelarium finnes på nedre nocken Kr. **150.**
5004. 1 begagnad, dubbelcylindrig horizontal ångwinch n:o 6, 7" diam. $\times$ 12" slag, med dubbel utvexling, från- och tillslagningsmuffar, bromsapparat och omkastning. Utan kabelarium, men med 4 nockhufvuden. Total längd $9\frac{3}{4}$ " $\times$ bredd $5\frac{1}{2}$ " $\times$ höjd 4". I fullgodt skick. Pris på begäran.
5005. 1 d:o d:o d:o d:o. Pris på begäran.
5006. 1 begagnadt ångspel, Napiers patent, med två vertikala cylindrar, $8\frac{1}{2}$ " (?) diam. $\times$ 11" (?) slag med konisk utvexling, från- och tillslagningsmuff, skruf och skruvhjul, friktionskoppling och bromsapparat på kabellarii-axeln. Total längd $7\frac{1}{8}$ " $\times$ bredd $5\frac{1}{4}$ " $\times$ höjd 5". I fullgodt skick. Pris på begäran.
5007. 1 begagnad ångstyrningsapparat, Davis patent, med två horisontala cylindrar, 7" diam. $\times$ 7" slag, på gjuten bottenplåt. Total längd $4\frac{1}{2}$ " $\times$ bredd $3\frac{1}{2}$ " $\times$ höjd 4". I fullgodt skick. Pris på begäran.
5008. 1 begagnad, vridbar gjuterikran för 150 centner, med hjertstock och utliggare af trä, med tillhörande kugghjul, axlar och beslag samt ketteringar och två hiss-stroppar. Nästan som ny. Har kostat Kr. 1,200; säljes för Kr. **500.**
5009. 1 begagnad kranskänk för gjuteri, med beslag, bygel och stjälpnyckel. Cirka 24" diam. $\times$ 16" hög Kr. **30.**
5010. 1 nytt, 4 skifv. $\times$ 8" Londonblock af jern, med $1\frac{5}{8}$ " runda spår för lina Kr. **28,50.**

5011. 1 nytt, 2 skifv. $\times 8''$ Londonblock jern, med $1\frac{1}{8}''$ runda spår för lina Kr. 16.
5012. 1 nytt, 1 d:o $\times 6''$ d:o af d:o med $1\frac{3}{4}''$ spår för lina Kr. 8.
5013. 2 nya, 2 d:o $\times 8''$ grofva kettinblock med $1''$ spår; pr styck Kr. 18.
5014. 1 st. beg. kettinstropp, $19\frac{1}{2}' \times \frac{3}{4}''$ Kr. 5.
5015. 1 » » d:o $29\frac{1}{2}' \times \frac{3}{4}''$ » 7,50.
5016. 1 » » d:o $11' \times \frac{1}{2}''$ » 2.
5017. 1 » » d:o $12\frac{3}{4}' \times \frac{1}{8}''$ med ring ... » 5.
5018. 1 » » d:o $8' \times \frac{3}{4}''$ » » ... » 3.
5019. 1 » » d:o $11\frac{1}{4}' \times \frac{3}{4}''$ med krok ... » 4.
5020. 1 » » d:o $11\frac{1}{4}' \times \frac{3}{4}''$ » » ... » 4.
5021. 1 st. beg. kettinstropp, $4\frac{1}{2}' \times \frac{3}{4}''$ m. ring och krok Kr. 2,50.
5022. 1 » » d:o $16\frac{1}{4}' \times \frac{5}{8}''$ » » » » » 4.
5023. 1 » » d:o $7\frac{1}{4}' \times \frac{5}{8}''$ » 2 krokar ... » 2.
5024. 1 » » d:o $11\frac{1}{2}' \times \frac{1}{2}''$ » stensax » 3,50.
5024. 1 st. ny Duckhams hydrauliska kranvåg, med visare och rund tafla för afläsning; uppgraderad till 1000 kilo Kr. 130.

Westons diff.-block, af olika lyftstyrka, på ständigt lager, enligt särskild prislista.

Sektion G.

Armatur.

6001. 1 begagnad, reparerad ångfälla för afledning af condensationsvatten i ångrör, J. B. & C:o, tafl. 29, fig. 1, med $\frac{3}{4}$ " rörgängning..... Kr. 15.
6002. 1 ny thermo-manometer, med qvicksilfverpelare för 100 Å och 380° Kr. 20.
6003. 1 ny Allans tryckmätare för ångledning, med stativ. Urör och koppling för 50 Å Kr. 25.
6004. 1 begagnad ångmaskinregulator »Porters», med bågställning för 6 å 8 hästkrafter Kr. 20.

Ångventiler, kranar, i jern och metall, manometrar, ånglurar, samt annan armatur och smidesjernrör och delar på ständigt lager, enligt särskildt prislista.

Sektion H.

Diverse.

7001. Diverse begagnade, gjutna fläns- och muffrör, vinklar och T-rör om 3", 4" 5", 7" och 8" diam. Pris på begäran.
7002. 2 st. begagnade, dubbelväggiga, gjutna ångkaminer på fötter pr st. Kr. 15.
7003. 1 st. begagnad trasseltvättmaskin, med remskifva och bock > 10.
7004. 1 st. begagnad sotqvarn af plåt, med 18" $\times$ 4" remskifva och 2 lagerbockar. Kr. 50.
7005. 1 st. begagnad, 3-hjulig lastkärra (Björn), för gjuterier med jernbeslaget träställ Kr. 50.
7006. 1 st. begagnad dynamometer, med träarm samt gjuten och svarfvad bromsskifva i två halvfor Kr. 15.
7007. 1 st. begagnad, fransk gasregulator, med kopparrecervoir Kr. 5.
7008. 1 st. begagnadt vaktkontrollur, med kapsel, kedja och 4 markeringsnycklar Kr. 20.
7009. 1 parti finsiktadt träkolssot för gjuterier, cirka 7 centner. För hela partiet..... Kr. 35.
7010. 1 parti Deltametall i tackor. Centner 5,09..... Kr.
7011. 1 , Engelskt gjutstål, 1 1/2" diam., centner 2,68 >
7012. 1 , d:o d:o 1 1/8" , , 1,43 >
7013. 376 st. begagnade, diverse, större filar, att omhuggas. Centner 5,25. Pr st. Kr. 0,10.
7014. 3 nya ångpannetuber, af jern, à 7 1/2" $\times$ 2 1/2" pr fot > 0,30.
7015. 3 , d:o , , à 5 1/6" $\times$ 2 1/4" , , , 0,27.
7016. 4 , d:o , , à 2 9/16" $\times$ 2" , , , 0,25.
- Samt diverse begagnade, men användbara tuber.
7017. 17 1/2" $\times$ 3" blanksvarfvad axelledning, begagnad, men fullgod pr fot Kr. 2,40.
7018. 17 5/8" $\times$ 3" d:o d:o begagnad, men fullgod, pr fot > 2,40.

7019. $4 \times 2\frac{1}{8}$ " begagnad utvexlingsaxel, pr fot Kr. 1,50.
7020. 2 st. $12\frac{1}{4} \times 1\frac{5}{8}$ " hänglagerbockar till d:o, pr st. > 10.
7021. $4 \times 2\frac{1}{4}$ " begagnad utvexlingsaxel, pr fot > 1,75.
7022. 2 st. $12\frac{1}{4} \times 2$ " hänglagerbockar till d:o, pr st. > 10.
7023. 2 st. begagnade $24 \times 2\frac{1}{4}$ " hänglagerbockar (öppna neråt) pr st. > 15.
7024. 12 st. beg. $4\frac{1}{4} \times 3$ " Sellers pelarlagerbockar pr st. > 10.
7025. 4 > > $4\frac{1}{2} \times 2\frac{1}{4}$ " > > > > 10.
7026. 2 > nya Sellers hänglagerbockar, öppna, 20×3 " (eller $2\frac{1}{2}$ ", $2\frac{3}{8}$ ", $2\frac{1}{4}$ ", $2\frac{1}{8}$ " och $1\frac{7}{8}$ "), pr st. Kr. 20.
7027. 2 st. nya d:o d:o, slutna, $16 \times 2\frac{1}{2}$ " (eller $2\frac{3}{8}$ ", $2\frac{1}{4}$ ", $2\frac{1}{8}$ " och $1\frac{7}{8}$ "), pr st. Kr. 15.
7028. 7 st. nya Sellers pelarlagerbockar, deraf 4 st. slutna och 3 st. öppna, $4\frac{1}{2} \times 2\frac{1}{2}$ " (eller $2\frac{3}{8}$ ", $2\frac{1}{4}$ ", $2\frac{1}{8}$ " och $1\frac{7}{8}$ "), pr st. Kr. 10.
7029. 1 st. consol-lager, 4×3 " diam. > 5.
7030. 1 > > $4\frac{3}{8} \times 2\frac{1}{4}$ " diam. > 5.
7031. 1 > vanligt stållager med metaller, $2\frac{3}{8}$ " diam. ... > 10.
7032. 2 par begagnade 3 " flänskopplingar, med skruvar, pr par > 15.
7033. 4 > nya 3 " > > > > 18.
7034. 3 > > $2\frac{5}{8}$ " > > > > 15.
7035. 1 > > $2\frac{1}{8}$ " > > > ... > 12.
7036. 1 > > $2\frac{1}{4}$ " Sellers originalkoppling > 10.
7037. Diverse begagnade stoppringar. Pris på begäran.
7038. 3 st. nya trähjulscentrum, af tackjern, 11 " diam. $\times 2\frac{3}{8}$ " borring, pr st. Kr. 10.
7039. 1 st. nytt d:o, af d:o, 20 " diam. $\times 2\frac{3}{8}$ " borring > 12.
7040. 1 > begagnad utvexlingsbock, träställning, med svänghjul, vefvar, axlar, lager och 2 remskifvor 20×4 " och $5\frac{1}{2}$ " $\times 5$ " Kr. 15.
7041. 1 st. begagnad konisk kuggvexel, trä- och jernkugg med $2\frac{1}{4}$ " borring, $18\frac{3}{8}$ " diam., $1\frac{3}{4}$ " deln., 33 kugg $\times$ 33 kugg Kr. 15.
7042. 1 st. lokomobilsvänghjul, med slät bana, $66 \times 6\frac{1}{4}$ " $\times 2\frac{13}{16}$ " borring Kr. 50.

7043. Ett större parti begagnade, men fullgoda remskifvor, enligt särskild specifikation, till mycket låga pris.
7044. 1 st. begagnad, men fullgod, dubbel läderrem, $46' \times 10''$
= 135 ö , pr fot Kr. 2.
7045. 1 st. begagnad, men fullgod, enkel läderrem, $38' \times 12''$
= 62 ö , pr fot Kr. 2,40.
7046. 1 st. ny bomullsrem, $45' \times 5''$, pr fot » 0,50.
7047. 5 » nyreparerade, amerik. rempunchar, stora, pr st. » 5.
7048. 10 » » » » mindre » » 3.
7049. 2 » » » » hålsaxar » 5.
7050. 1 » » » » universalsax och punchång » 5.

Diverse begagnade kontormöbler, bestående af bord med stol, soffa och skåp.

Försäljning

af

Maskiner och Redskap

m. m. för

Jernbruk och Mekaniska

Verkstäder,

Sågverk och Snickeri-
fabriker,

Skeppsvarf, Hyfle-
rier, Jernvägar.

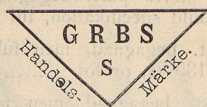
Qvarnar,

Landtbruk

m. m.



GRAHAM BROTHERS
STOCKHOLM



Alla slags

Maskin-Utensilier.

Dragremmar,

Lånor,

Rör af jern, metall etc.

Asbestos, Gummivaror

Oljor m. m.

Ritningar och Kostnadsförslag
emot billigt arvode.

Prisqvoteringar lemnas bered-
villigt och franco.