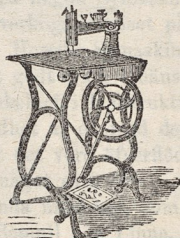


1866

Ryfsst
1800-tal
OKAT



HOWE'S I NEWYORK



Ur KB:s samlingar

Digitaliserad år 2018



National Library
of Sweden

Etablerade 1845. Fullkomligt förbättrade
1862. Elias HOWE Junior, uppfinnare
och patent-innehafvare.

Agent i Göteborg: MARTIN LINDBERG.

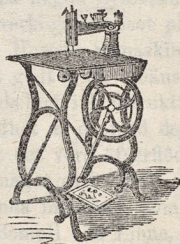
1866

Syväst
1800-tal

OKAT



HOWE'S I NEWYORK



SYMASKINER.

Prisbelönta i London 1862.

Särdeles passande för hvarje slags syarbete
i familjer och fabriker.

Etablerade 1845. Fullkomligt förbättrade
1862. Elias HOWE Junior, uppfinnare
och patent-innehafvare.

Agent i Göteborg: MARTIN LINDBERG.





HOWE & NEW YORK



SYMASKINER

Established in London 1808

Special machines for printing and writing

and all other office business

Manufactured in London and exported

1808, 1810, 1812, 1814, 1816, 1818, 1820

and all other machines

Agents: Messrs. J. & W. G. & Co. Ltd.



60
Nuvarande stora begär efter Symaskiner har föranledt, att publiken blifvit erbjuden att köpa en mängd sämre fabrikater af desamma, i det man lockade de mindre erfarna med klingande namn, men hufvudsakligen genom synbar billighet. De som hafva för afsigt att köpa någon Symaskin, gör klokt i att tänka derpå att verkliga beviset på billighet, finnes i varans qualite. Howe's Symaskiner har att glädja sig åt ett sådant godt rykte i hänseende till sin fullkomlighet och enkelhet i konstruktionen, varaktighet och utmärkt godhet af de med densamma förfärdigade arbeten, att det vore öfverflödigt berömma deras förtjenst på något sätt.

De äro de enda maskiner, som med lika lätthet sy både Siden, Bomull och Linne, såväl det finaste musselin som det gröfsta läder, och utförer med 2:ne trådar lika sön på begge sidor.

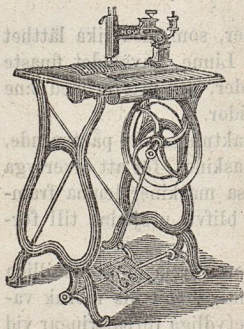
Publiken kanvisas högakttningsfullt på tusende, hvilka begagna Howe's Symaskiner, för att öfvertyga sig om fördelarne, som dessa maskiner lemna framför alla andra som hittills blifvit utbudna till försäljning.

För att i väsendtlig mon förekomma åtskilliga fel hvilka har förekommit hos de hittills i bruk varande maskinerna, gjordes betydliga förbättringar vid

Howe's Symaskiner. En af dessa består i den enkla uppfinningen som förebygger att styngen ej förfelas, (i de nuvarande maskinerna händer aldrig sådant.) Äfven är en anstalt för att hindra nålens afbrytning vidtagen, och då man förr hade att befara det nålen gick af rätt ofta, hör sådant nu till sällsyntheten. Nålen är kort och rak, samt arbetar i en direkt perpendikulär riktning. En förbättrad och ändamålsenlig inrättning att fasthålla och framskjuta tyget under nålen, finnes äfven som gör det lätt för den arbetande att göra en vackrare sömnad utan att begagna den vanliga tyghållaren.

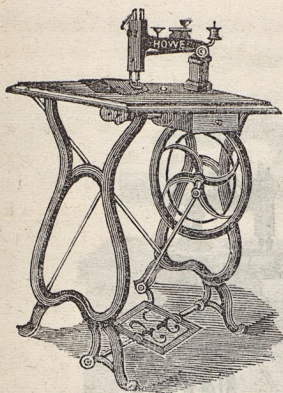
Dessa apparater äro alldeles nya och finnes endast hos de äkta Howe's Symaskiner. Bifogade ritningar utvisa de olika slag af mig förfärdigade maskiner, deras priser samt hvilka ändamål de motsvara.

Prisförteckning.



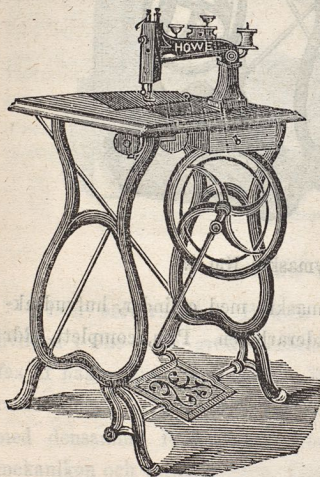
Symaskin N:o 1, A.

I synnerhet afsedda för familjer och lätt arbete, såsom alla slags Linne- och Hvitsömnader, komplett, pris Rdr Rmt 185.



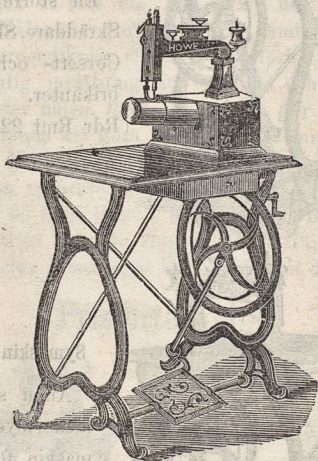
Symaskin N:o 2, B.

En större sort för
Skräddare, Skomakare,
Corsett- och Mössfa-
brikanter. Complet, Rdr Rmt 224.



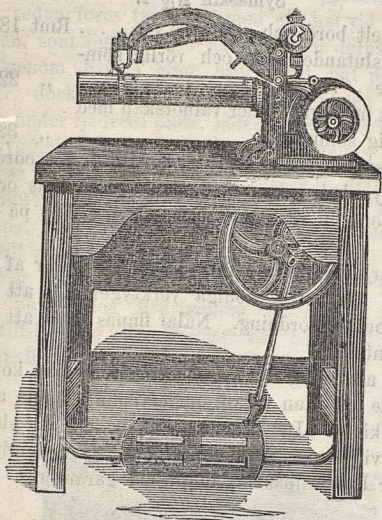
Symaskin N:o 3, C.

Ännu större sort
med mycket stark
maskin för läder &
sadelmakarearbeten,
Res-koffertar, Ma-
drasser m. m. hårdt
arbete. Pris com-
plett Rmt Rdr 266.



Symaskin N:o 4.

En alldeles ny maskin med cylinder, hufvudsakligast afsedd för läderarbeten. Pris, komplett, Rdr Rmt 342.



Symaskin N:o 5.

Den öfverträffliga Howe's Cylinder-Symaskin, hvilken i Sko- och gröfre arbeten ej kan öfverträffas af någon ännu uppfunnen. Denna maskin är den mest billiga i hänseende till förträffligheten af de med densamma förfärdigade arbeten, den utmärkta mekaniken och varaktigheten. Complett Rdr Rmt 500.

För Familjbruk.

Symaskin N:o 1.

Med enkelt bord och ställ Rmt 185: —

Med tillslutande lock och rörlig sömmare „ 224: —

I elegant mahogny- eller valnötskåp med rörlig sömmare „ 320: —

Dessa maskiner äro aldrig utsatta för oordning och osnygghet, emedan de kunna igenlåsas och då ser ut som en vacker möbel. De äro lika på båda sidor.

Hvarje maskin är försedd med 6 nålar af olika nummer samt alla nödiga verktyger, för att hålla den uti behörig ordning. Nålar finnas alltid att tillgå hos agenten.

En anvisning bifogas hvarigenom man kommer i tillfälle att utan vidare undervisning kunna arbeta på maskinen. De deremot som bo här på platsen, erhålla vid köpet af en maskin, gratis undervisning.

För hvarje maskins duglighet garanteras.

Varning.

Anhålles att se efter det namnet **Howe** står vid maskinens arm, emedan andra utan detta namn ej äro äkta.

M. Lindberg.

Passande tråd och silke finnes äfven hos agenten.

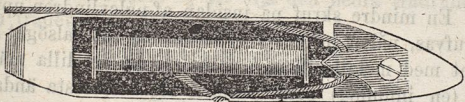
Anvisning vid begagnandet af maskinen.

Öfre tråden.

Man sätter trådrullen på den uppstående spindeln, sedan föres tråden genom ett hål vid ändan på fjedren, som ligger öfver namnet, och derpå upp och ned genom hvarje eller hvartannat hål på samma fjeder, dock så att tråden går ut genom det sista hålet under fjedrens ända, sedan genom den lilla stål-trådsygglan och vidare genom öfra ändan af nålcylindren, så in genom öfra delen af krampan, derpå genom den lilla fjedren och så ut genom nedra delen af samma krampa, sedan genom ett hål der nålen sitter fast och till sist genom nålsögat.

För att moderera trådens jemna gång, finnes en skruf på fjedren hvarigenom tråden först passerar, som tillskrufvas eller uppskrufvas, allt efter som tråden skall vara hård eller löst spänd.

Undra tråden.



Denna tråd upprullas på en dertill medföljande liten rulle af metall, och insättes uti skyttlen, först föres ena ändan af rullen in i den breda ändan af skyttlen hvori finnes en liten fjeder som gör att andra ändan af rullen lätt kan tryckas uti sin plats mot spetsen af skyttlens inre ända, sedan föres tråden ut och in genom tvenne små hål på skyttlens

sida och vidare emellan tvenne små fjedrar vid spetsen af skyttlen, vidare ut och in genom de 5 små hålen, dock är ej nödigt att alla dessa hål användes kan man begagna blott trenne. För att göra tråden lagom spänd finnes en skruf genom de 2 små fjedrarne i spetsen af skyttlen som tillskrufvas efter som man finner det nödigt.

Sedan lägges skyttlen uti sin bana under nålen; derpå tager man upp tråden genom den rörliga metallskifvan, hvilken sedan tillskjutes till hälften, derefter håller man med ena handen fast båda trådarne och låter så nålen gå ner en gång, hvarefter man drager upp den undra tråden genom nålshålet innan arbetet börjar.

Man bör observera att båda trådarne äro lika spända, ty synes den undra tråden ofvanpå i styngnen, är den för lös och tvertom med den öfra; äfven bör tillses att tråden passar till nålen i grofhet.

Fortsättning af nålen.

En mindre skruf på insidan af nålcylindren uppskrufvas, nålen införes i cylindren så att nålsögat är jemt med metallskifvan i nålshålet, då det lilla märke (en infilning) som befinner sig i öfversta ändan på nålcylindren är jemt med kanterna som omfattar densamma.

Nålen vändes med randen åt tyghållaren och skrufven tillskrufvas fast.

En större skruf på insidan tjänar till att ställa nålen så att den går rätt ned i nålshålet så långt att skyttlen ej stöter emot den. Den skrufven som finnes på yttre sidan tjänar till att moderera tyghål-

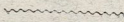
laren, som vid hårda tyger bör gå trögare. En rund tyghållare finnes, som kan utbytas emot den andre när man så vill.

För att moderera stygnen till korta eller långa finnes en skruf under skyttlens bana; då den vrides till höger blir stygnen mindre och tvertom.

Vid hjulets igångsättande bör observeras att det går bakåt, trampningen bör naturligtvis äfven gå jemt.

Går maskinen trögt bör den oljas, och är dertill afsedd oljeflaska äfven medföljande. Den ger oljan ifrån sig vid en tryckning i botten.

För att olja de undre delarne af maskinen finnes hål på den öfra metallbotten. Med en liten inrättning som är fästad vid det större hjulet upprullar man tråden på den lilla metallrullen som förut är omnämnd. Läderremmen synes tydligt hvad plats den skall hafva. Fållare finnes äfven. Uti den lilla skålen som finnes på maskinens arm arbringar man en oljad svamp för att göra tråden mjuk vid hårdare arbeten; det skadar ej att olja den nedra trådrullen, om tråden ej är jemn och glatt.



GÖTEBORG.

TRYCKT HOS ANDERS LINDGREN, 1866.

laren, som vid hårdt tryck bör gå trögare. En mindre tryckhållare finnes, som kan rullas emot den andra när man så vill.

För att moderera stygnen till korta eller långa finnes en skruv under skyttens hana; då den vrids till höger blir stygnen mindre och tvärlin.

Vid hjulets igångsättande bör observeras att det går bakåt, trängningen bör naturligtvis äfven gå jämnt.

Om maskinen trögt bör den oljas, och är der tillfälligt oljeflackas äfven nödvändigt. Den går oljan

ifrån sig vid en tryckning i botten, som tillfälligtvis

För att olja de mindre delarne af maskinen finnes på den öfre metallbotten. Med en liten inläggning som är fäst vid det större hjulet upprullar

man tråden på den lilla metalltråden som lört är omvänd. Lådertråden synes tydligt hvad plats

den skall hafva. Tråden finnes äfven. Ut i den lilla skålen som finnes på maskinens arm strömmar man

en olja avamp för att göra tråden mjuk vid hårdare arbeten; det skadar ej att olja den nedre trådrullen, om tråden ej är jern och gläta