

[Priskuranter] - 1

A. T. Holgersons mekaniska
verkstad

Vardagstryck Affärstryck
1800-tal 8:o



National Library
of Sweden

A. T. Holgersons

Mekaniska Verkstad

Kalmar

Specialité:

Bormaskiner

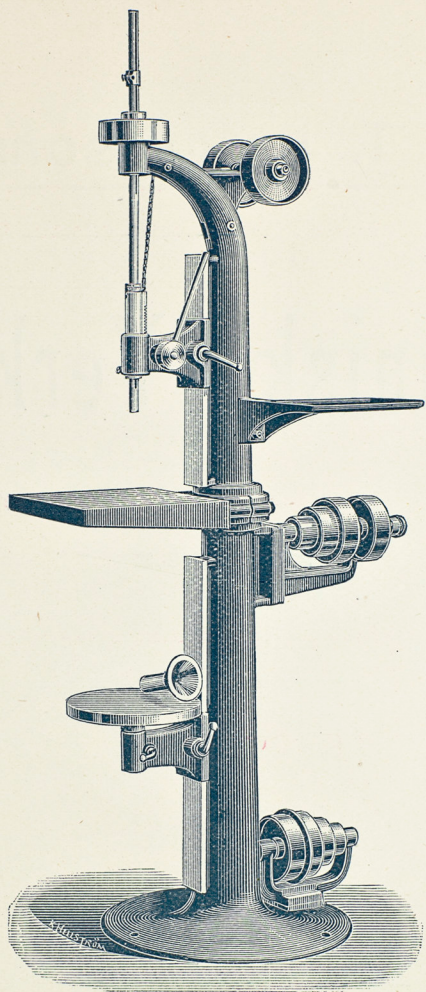
och

Kipphyflar



Kalmar 1899

Tidn. Kalmars Aktiebolags Boktryckeri



310 m/m Snällborrmaskin.

Snabb och noggrann borrhning af småhål, utan att som oftast förstöra de ömtåliga borren, fordrar en maskin med lätt gång, känslig matning, bekväm inställning af spindelhöjden för varierande arbeten och varaktig konstruktion då hastigheten är betydande.

Den å illustrationen visade förenar samtliga dessa egenskaper.

Spindeln är balancerad med inuti pelaren löpande motvigt och något remtryck å densamma förekommer ej, då dertill hörande remskifva löper å en i pelarens topp insatt fast tapp. Endast skifvans förlängda centrum omsluter spindeln och öfverför rörelsen. Materialet som borras utgör derfor enda hindret för matningen, som verkställes med den å högra sidan befintliga handspaken. Dockan, som uppbär matarerörelsen och nedre delen af spindeln, kan hastigt förflyttas upp och ned, det stora fyrkantiga bordet är vridbart å båda sidorna, **hvarigenom åtkomligheten för borring är en helt annan än å maskiner, der denna egenskap saknas**, och för mycket höga arbetsstycken har man nedre bordet med centrumsålen, den senare för borring af dubbhål i runda axelämnena.

Remkonerna, båda monterade å maskinen för bekväm flyttning af remmen, gifva en lämplig hastighetsvariation å spindeln; utanför öfre konan inkommer dragkraften, och är den härför erforderliga remskifvan med friktionskoppling försedd. Maskinen kan härigenom **uppställas så väl längs med som tvärs under takaxeln**, då dragremmen ej behöfver skiftas.

Borrdjupet regleras med stoppningen å spindeln; alla lagergångar äro af ampla dimensioner med säkra smörjinrättningar.

Endast förstklassiga materialer användas och är utförandet det noggrannaste.

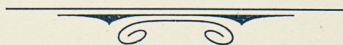
Specifikation.

Största hål som kan borras, 16 m/m.
 Afstånd från spindeln till pelaren, 155 m/m.
 Största afstånd från spindeln till öfre bordet, 325 m/m.
 Bordets storlek, 355 m/m fyrkant.
 Största afstånd från spindeln till nedre bordet, 1050 m/m.
 Bordets storlek, 290 m/m diameter.
 Matningens längd, 90 m/m.

Spindelns diam. i munstycket, 22 m/m.
 Ofvan munstycket, 20 m/m.
 Hålet i spindeln, Morse kona N:o 1.
 Spindelskifvans storlek, 150 m/m $\times$ 45 m/m.
 Friktionsskifvans storlek, 150 m/m $\times$ 45 m/m.
 Hvarfantal pr min., 650.

Maskinens vikt 160 kg.

Pris Kronor 225.



Observera!

Inom kort komma att i marknaden utsläppas 3- och 4-spindliga Snällborrmaskiner.

