

KÖPINGS MEK. VERKSTADS AKTIEBOLAG  
KÖPING

TELEGRAFADRESS: VERKSTADEN



10 TUMS GÄNGSVARF SV. 10



Ur KB:s samlingar

Digitaliserad år 2016



MAJ 1897



KÖPINGS MEK. VERKSTADS AKTIEBOLAG  
KÖPING

TELEGRAFADRESS: VERKSTADEN



10 TUMS GÄNGSVARF SV. 10



*Maskinerna lemnas fritt på vagn eller fartyg i  
Köping.*

*Emballage debiteras efter verkliga kostnaden, men  
återtages icke.*

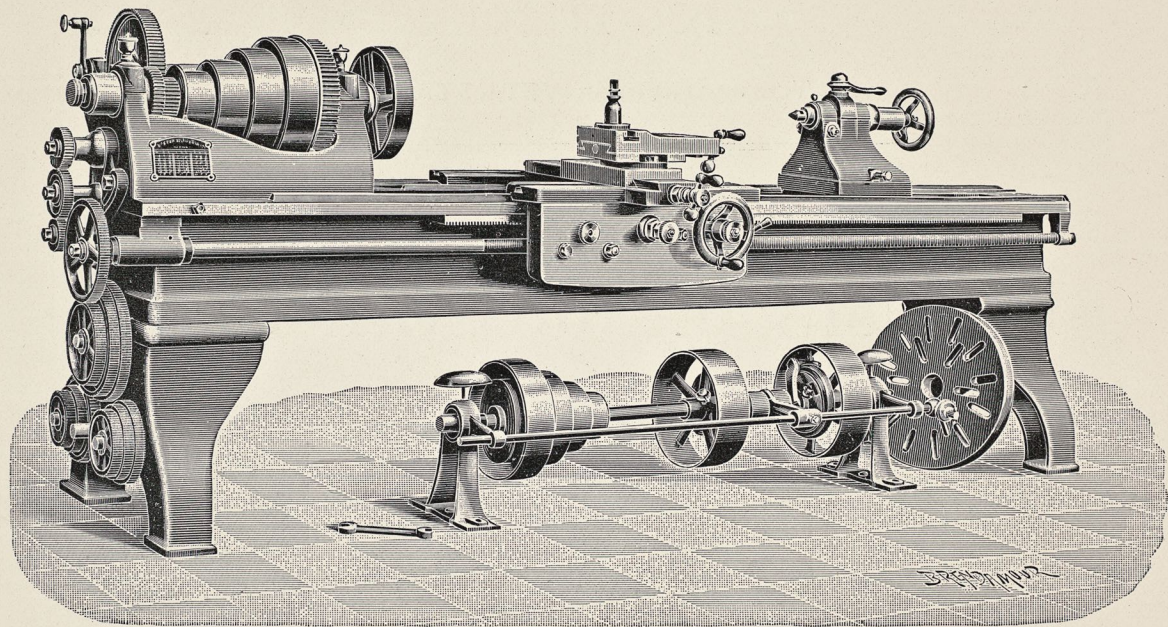
*Priserna äro noterade netto per kontant utan förbindelse.*



MAJ 1897



KÖPING'S MEK. VERKSTADS AKTIEBOLAG



10 tums Gängsvarf SV. 10.



## KÖPINGS MEK. VERKSTADS AKTIEBOLAG

---

### 10 tums Gängsvarf SV. 10.

Dessa svarfvar äro af solid och stark konstruktion samt omsorgsfullt utförda och noggrannt justerade.

**Prisman** har den vanliga amerikanska konstruktionen, hvilken i motsats till den engelska medgifver utförandet af juste cylindrisk svarfning äfven efter åratals slitning. Gapet kan ersättas genom upphöjning af dockor och slid medelst mellanlägg.

**Spindeldockan** är stadig. Spindeln är af **härdat stål** med slipade lagergångar. Längdtrycket i **båda** riktningarne upptages af härdade och slipade stälringar vid **bakre lagret**, hvarigenom spindeln har tillfälle att fritt förlänga sig i framlagret och den upphörliga ansättningen och afslitningen af ändstyrningen undvikas. Spindellagren äro af fosforbrons. Dubbel utvexling mellan spindeln och snäckan, medelst maskinskurna kuggjul. Snäckan svarfvad invändigt och väl balanserad.

**Försättaren**, som är dubbel (compound rest), har mycket långt anlägg på prisma, är sjelfmatande såväl vinkelrätt mot som parallellt med denna genom friktionskoppling mot **smidd**, maskinskuren kuggstång och har stälafästet inrättadt för höjning och sänkning af stålet. Tvärrörelsen är tillräckligt stor för svarfning af patronskifvan utan omflyttning af stålet.

**Dubbdockan** är riktbar vinkelrätt mot prisma och fästes eller lossas med ett enda handgrepp utan användning af skrufnyckel.

**Ledarskrufvens** gängor användas endast för gängskärning.

**Takrörelsen** är dubbel med friktionskoppling för fram och back.

Alla kuggjul äro maskinskurna och alla för slitning utsatta smidda delar sätshärdade.

Till svarfven medfölja patronskifva, medbringarskifva och skrufnycklar.

### Dimensioner i millimeter.

Dubbhöjd 250 mm. (10 tum).

Prismans längd 3150 mm.

Dubbhöjd öfver försättaren 168 mm.

Största dubbafstånd 1980 mm.

Spindelns diameter 75 mm.

Remmens bredd 75 mm. (3 tum).

Takrörelsens remskifvor äro 325 mm. i diameter för 100 mm. bred rem. Den ena bör göra 100 och den andra 200 hvarf i minuten.

Vigt 1670 kg.

Pris Kronor .....

Extra pr fot längre prisma 50 Kronor.

Till dessa svarfvar kan erhållas en mängd extra delar enligt särskild priskurant.



## Gängsvarfvar.

Här nedan upptages en tabell angivande beteckningar, förnämsta dimensioner, vigter och pris å de standard storlekar vi föra å gängsvarfvar och lemnas närmare uppgifter på begäran.

Svarfvens symbol	Dubbhöjd öfver prismantum	Dubbhöjd öfver sliden	Största diam. som kan svarfvas	Prismans längd	Största afstånd mellan dubbarne	Spindelns diam.	Remmens bredd	Takrörelsens remskifvor				Vigt	Extra pr fot längre prisma	Pris
								diam.	bredd	hastighet				
										fram	back			
mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg.	Kronor	Kronor
<b>SV 1</b>	<b>7</b>	117	350	<b>1500</b>	760	46	50	250	75	200	400	505	<b>35</b>	.....
<b>SV 2</b>	<b>8</b>	133	400	<b>1800</b>	900	55	63	250	75	180	360	750	<b>35</b>	.....
<b>SV 10</b>	<b>10</b>	168	520	<b>3150</b>	1980	75	75	325	100	100	200	1670	<b>50</b>	.....
<b>SV 3</b>	<b>13</b>	215	645	<b>3600</b>	2180	87	87	378	100	65	130	2650	<b>75</b>	.....
<b>SV 4</b>	<b>17</b>	280	840	<b>4800</b>	2980	110	100	445	150	65	100	5200	<b>100</b>	.....

*Extra delar till svarfvarne enligt särskild priskurant.*