

## Machine description

Ref.no. 4228

**Manufacturer:** Profilböckningmaskin Swebend Type SB3B-65

**Manufact. year:** 2023

**Machine no.** M0271

### Tekniska data

<b>Capacity round bars (mm):</b>		<b>Motor power (kW):</b>	
<b>Capacity square iron (mm):</b> 40x40 i.d 500 mm		<b>Speed (m/min):</b>	
<b>Capacity flat iron (mm):</b> 100x25 i.d 500 mm		<b>Machine measurement (LxWxH)</b>	1135x815x942
<b>Capacity L-iron (mm):</b> 100x60 i.d. 400 mm (hökant 60x15 i.d. 400 mm)		<b>Machine weight (kgs):</b>	
<b>Capacity U-beam (type/size):</b> 100x60 i.d. 750 mm		<b>Transport volume/weight (lm/kgs):</b>	
<b>Capacity I-beam (type/size):</b> IPE 120 i.d. 750 mm			
<b>Diameter of rolls (mm):</b>			
<b>Shaft diameter (mm):</b> 65			

### Accessories

Vertikalt/horisontellt utförande Elventiler

### Comments

This information is to the best of our knowledge - but is not binding in detail





Kapacitetstabell SB3B-65  
Kapaciteten gäller för vanligt stål med nominell sträckgräns 260MPa

Vinkeljärn fläns in	60 x 60 x 6
Vinkeljärn fläns ut	60 x 60 x 6
Plattjärn på högkant (X-X)	60x15 till ID400 (wb=9)
Plattjärn på lågkant (Y-Y)	100x25 till ID500 (wb=11)
Fyrkantsstång	40x40 till ID500 (wb=11)
H profil lätta hållet (Y-Y)	(Max wb=10 cm3)
I profil lätta hållet (Y-Y)	IPE120 till ID750 (wb=8,7)
U profil lätta hållet (Y-Y)	U100x60 till ID750 (wb=8,5)
Fyrkantsrör (RHS)	50x30x3 (wb=5,7)
Fyrkantsrör (SHS)	40x40x4 (wb=6,3)
Rör (Ytterdiameter * väggjocklek)	2" sch.40 / 60 t4 till ID600 (wb=9)
H profil svåra hållet (X-X)	(Max wb=10 cm3)
I profil svåra hållet (X-X)	(Max wb=10 cm3)
U profil svåra hållet (X-X)	(Max wb=10 cm3)

Minsta bockningsdiameter beror på hur mycket deformation som kan accepteras

2023/05/03