

Machine description

Ref.no. 4225

Manufacturer: Profilböckningmaskin Swebend Type SB3B-65

Manufact. year: 2023

Machine no. M0268

Tekniska data

Capacity round bars (mm):

Capacity square iron (mm): 40x40 i.d. 500 mm

Capacity flat iron (mm): 100x25 i.d. 500 mm

Capacity L-iron (mm): 60x60x6
(hökant 60x15 i.d. 400 mm)

Capacity U-beam (type/size): 100x60 i.d. 750 mm

Capacity I-beam (type/size): IPE 120 i.d. 750 mm

Diameter of rolls (mm):

Shaft diameter (mm): 65

Motor power (kW):

Speed (m/min):

Machine measurement (LxWxH) 1135x815x942

Machine weight (kgs):

Transport volume/weight (lm/kgs):

Accessories

Vertikalt/horisontellt utförande

Comments

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



2023/05/03



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