

FORMSPRUTNINGSMASKINER / FÖR PVC

TH400PVC

**Formsprutningsmaskin för PVC - låskraft
4000 kN**

Formsprutningsmaskin för PVC-produkter, inklusive rörkopplingar. Modell TH400PVC har låskraften 4000 kN och skruvvarianter med diametern 70-80 mm. Skruv och cylinder med skyddsbeläggning är avsedda för bearbetning av detta material.

4000 kN

låskraft

Formsprutningsmaskin TH400PVC - exempel på konfiguration ur maskinserien

Tekniska data

Parameter	Värde
Skruvdiameter	A: 70 mm · B: 75 mm · C: 80 mm
Skruvens L/D-förhållande	A: 23,6 · B: 22 · C: 20,5
Skottvolym	A: 1501 cm³ · B: 1723 cm³ · C: 1960 cm³
Skottvikt (PS)	A: 1366 g · B: 1568 g · C: 1784 g
Insprutningstryck	A: 199 MPa · B: 173 MPa · C: 152 MPa
Maximalt skruvvarvtal	170 varv/min
Låskraft	4000 kN
Öppningsslag	720 mm
Pelaravstånd	730 × 730 mm
Maximal formhöjd	800 mm
Minimal formhöjd	330 mm
Utstötarslag	180 mm
Utstötarkraft	113 kN
Servodriftens effekt	62 kW
Värmeelementens effekt	29,50 kW
Oljetankens volym	770 l
Maskinmått (längd × bredd × höjd)	7,40 × 1,90 × 2,35 m
Maskinvikt	14,7 t

Beteckningarna A, B, C avser alternativa varianter av plasticeringsenheten. Uppgifterna gäller katalogkonfigurationen. Val av plasticeringsenhet, form och utrustning bekräftas i offerten.