

FORMSPRUTNINGSMASKINER / FÖR PVC

TH110PVC

**Formsprutningsmaskin för PVC - låskraft
1100 kN**

Formsprutningsmaskin för PVC-produkter, inklusive rörkopplingar. Modell TH110PVC har låskraften 1100 kN och skruvvarianter med diametern 38-45 mm. Skruv och cylinder med skyddsbeläggning är avsedda för bearbetning av detta material.

1100 kN

låskraft

Formsprutningsmaskin TH110PVC - exempel på konfiguration ur maskinserien

Tekniska data

Parameter	Värde
Skruvdiameter	A: 38 mm · B: 42 mm · C: 45 mm
Skruvens L/D-förhållande	A: 24 · B: 21,6 · C: 20,2
Skottvolym	A: 206 cm³ · B: 252 cm³ · C: 289 cm³
Skottvikt (PS)	A: 185 g · B: 227 g · C: 260 g
Insprutningstryck	A: 200 MPa · B: 163 MPa · C: 143 MPa
Maximalt skruvvarvtal	240 varv/min
Låskraft	1100 kN
Öppningsslag	360 mm
Pelareavstånd	430 × 380 mm
Maximal formhöjd	430 mm
Minimal formhöjd	170 mm
Utstötarslag	120 mm
Utstötarkraft	45 kN
Driveffekt	15 kW
Värmeelementens effekt	7,3 kW
Oljetankens volym	215 l
Maskinmått (längd × bredd × höjd)	4,70 × 1,28 × 2,10 m
Maskinvikt	3,9 t

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