FORMSPRUTNINGSMASKINER / FÖR PVC

TH320PVC

Formsprutningsmaskin för PVC - låskraft 3200 kN

Formsprutningsmaskin för PVC-produkter, inklusive rörkopplingar. Modell TH320PVC har låskraften 3200 kN och skruvvarianter med diametern 65-75 mm. Skruv och cylinder med skyddsbeläggning är avsedda för bearbetning av detta material.

3200 kN
låskraft

Formsprutningsmaskin TH320PVC - exempel på konfiguration ur maskinserien

Tekniska data

Parameter	Värde
Skruvdiameter	**A: 65 mm · B: 70 mm · C: 75 mm**
Skruvens L/D-förhållande	**A: 23,8 · B: 22 · C: 20,6**
Skottvolym	**A: 1161 cm³ · B: 1347 cm³ · C: 1546 cm³**
Skottvikt (PS)	**A: 1057 g · B: 1226 g · C: 1407 g**
Insprutningstryck	**A: 208 MPa · B: 179 MPa · C: 156 MPa**
Maximalt skruvvarvtal	**192 varv/min**
Låskraft	**3200 kN**
Öppningsslag	**720 mm**
Pelaravstånd	**730 × 680 mm**
Maximal formhöjd	**680 mm**
Minimal formhöjd	**300 mm**
Utstötarslag	**160 mm**
Utstötarkraft	**102 kN**
Servodriftens effekt	**50 kW**
Värmeelementens effekt	**22,8 kW**
Oljetankens volym	**690 l**
Maskinmått (längd × bredd × höjd)	**6,90 × 1,85 × 2,35 m**
Maskinvikt	**12,7 t**

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