

FORMSPRUTNINGSMASKINER / FÖR PVC

TH90PVC

Formsprutningsmaskin för PVC - låskraft
900 kN

Formsprutningsmaskin för PVC-produkter, inklusive rörkopplingar. Modell TH90PVC har låskraften 900 kN och skruvvarianter med diametern 30-40 mm. Skruv och cylinder med skyddsbeläggning är avsedda för bearbetning av detta material.

900 kN

låskraft

Formsprutningsmaskin TH90PVC - exempel på konfiguration ur maskinserien

Tekniska data

Parameter	Värde
Skruvdiameter	A: 30 mm · B: 35 mm · C: 40 mm
Skruvens L/D-förhållande	A: 23,5 · B: 22 · C: 19,2
Skottvolym	A: 120 cm ³ · B: 163 cm ³ · C: 214 cm ³
Skottvikt (PS)	A: 109 g · B: 149 g · C: 194 g
Insprutningstryck	A: 264 MPa · B: 194 MPa · C: 148 MPa
Maximalt skruvvarvtal	250 varv/min
Låskraft	900 kN
Öppningsslag	345 mm
Pelaravstånd	370 × 370 mm
Maximal formhöjd	380 mm
Minimal formhöjd	170 mm
Utstötarslag	91 mm
Utstötarkraft	38 kN
Servodriftens effekt	15 kW
Värmeelementens effekt	7,2 kW
Oljetankens volym	157 l
Maskinmått (längd × bredd × höjd)	4,1 × 1,10 × 1,80 m
Maskinvikt	3,5 t

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