

SPRØJTESTØBEMASKINER / UNIVERSELLE SERVOMASKINER

TH130

**Universel sprøjtestøbemaskine - lukkekraft
1300 kN**

Servohydraulisk sprøjtestøbemaskine til fremstilling af termoplastprodukter. Model TH130 har en lukkekraft på 1300 kN og snekkevarianter med diameter på 38-45 mm. Plastificeringsenheden vælges ud fra materiale, skudvægt og den krævede produktgeometri.

1300 kN

lukkekraft

Sprøjtestøbemaskine TH130 - eksempel på konfiguration fra maskinfamilien

Tekniske data

Parameter	Værdi
Snekkediameter	A: 38 mm · B: 42 mm · C: 45 mm
Snekkens L/D-forhold	A: 24,1 · B: 21,7 · C: 20,2
Skudvolumen	A: 193 cm³ · B: 235 cm³ · C: 270 cm³
Skudvægt (PS)	A: 178 g · B: 217 g · C: 249 g
Indsprøjtningstryk	A: 226 MPa · B: 185 MPa · C: 161 MPa
Maksimalt snekkeomdrejningstal	240 omdr./min
Lukkekraft	1300 kN
Åbningsslag	390 mm
Søjleafstand	430 × 430 mm
Maksimal formhøjde	460 mm
Mindste formhøjde	180 mm
Udstøderslag	118 mm
Udstøderkraft	53 kN
Servodrevets effekt	19 kW
Varmelegemernes effekt	7,4 kW
Olietankens volumen	220 l
Maskinmål (længde × bredde × højde)	4,82 × 1,28 × 2,10 m
Maskinvægt	4,4 t

Betegnelserne A, B og C angiver alternative varianter af plastificeringsenheden. Dataene gælder katalogkonfigurationen. Valg af plastificeringsenhed, form og udstyr bekræftes i tilbuddet.