

SPRØYTESTØPEMASKINER / UNIVERSELLE SERVOMASKINER

TH130

**Universell sprøytestøpemaskin - lukkekraft 1300 kN**

Servohydraulisk sprøytestøpemaskin for produksjon av termoplastprodukter. Modellen TH130 har lukkekraft på 1300 kN og skruer varianter med diameter på 38-45 mm. Plastifiseringsenheten velges etter materiale, skuddvekt og nødvendig produktgeometri.

1300 kN

lukkekraft

Sprøytestøpemaskin TH130 - eksempel på konfigurasjon fra maskinfamilien

Tekniske data

Parameter	Verdi
Skruediameter	A: 38 mm · B: 42 mm · C: 45 mm
Skruens L/D-forhold	A: 24,1 · B: 21,7 · C: 20,2
Skuddvolum	A: 193 cm³ · B: 235 cm³ · C: 270 cm³
Skuddvekt (PS)	A: 178 g · B: 217 g · C: 249 g
Innsprøytingstrykk	A: 226 MPa · B: 185 MPa · C: 161 MPa
Maksimalt skrueturtall	240 o/min
Lukkekraft	1300 kN
Åpningsslag	390 mm
Søyleavstand	430 × 430 mm
Maksimal formhøyde	460 mm
Minste formhøyde	180 mm
Utstøterslag	118 mm
Utstøterkraft	53 kN
Servodriftens effekt	19 kW
Varmeelementenes effekt	7,4 kW
Oljetankvolum	220 l
Maskinmål (L × B × H)	4,82 × 1,28 × 2,10 m
Maskinvekt	4,4 t

Betegnelsene A, B og C gjelder alternative varianter av plastifiseringsenheten. Dataene gjelder katalogkonfigurasjonen. Valg av plastifiseringsenhet, form og utstyr bekreftes i tilbudet.