

SPRØJTESTØBEMASKINER / TIL PET-PRÆFORME

TH320PET



Sprøjtestøbemaskine til PET-præforme - lukkekraft 3200 kN

Model TH320PET er beregnet til fremstilling af PET-præforme. Plastificeringsenheden med en 80 mm snekke arbejder med et lukkesystem med en kraft på 3200 kN. Formkonfiguration og periferiudstyr vælges ud fra præformens vægt og det planlagte antal kaviteter.

3200 kN

lukkekraft

Sprøjtestøbemaskine TH320PET - eksempel på konfiguration fra maskinfamilien

Tekniske data

Parameter	Værdi
Snekkediameter	80 mm
Snekkens L/D-forhold	26
Skudvolumen	1960 cm ³
Skudvægt (katalogværdi)	2320 g
Indsprøjtningstryk	152 MPa
Maksimalt snekkeomdrejningstal	192 omdr./min
Lukkekraft	3200 kN
Åbningsslag	720 mm
Søjleafstand	730 × 680 mm
Maksimal formhøjde	680 mm
Mindste formhøjde	300 mm
Udstøderslag	160 mm
Udstøderkraft	102 kN
Driveffekt	50 kW
Varmelegemernes effekt	22,8 kW
Olietankens volumen	690 l
Maskinmål (længde × bredde × højde)	6,90 × 1,85 × 2,35 m
Maskinvægt	12,7 t

Dataene gælder katalogkonfigurationen. Valg af plastificeringsenhed, form og udstyr bekræftes i tilbuddet. Referencematerialet for katalogets skudvægt skal bekræftes.