

SPRØJTESTØBEMASKINER / TIL PET-PRÆFORME

TH210PET



Sprøjtestøbemaskine til PET-præforme - lukkekraft 2100 kN

Model TH210PET er beregnet til fremstilling af PET-præforme. Plastificeringsenheden med en 60 mm snekke arbejder med et lukkesystem med en kraft på 2100 kN. Formkonfiguration og periferiudstyr vælges ud fra præformens vægt og det planlagte antal kaviteter.

2100 kN

lukkekraft

Sprøjtestøbemaskine TH210PET - eksempel på konfiguration fra maskinfamilien

Tekniske data

Parameter	Værdi
Snekkediameter	60 mm
Snekkens L/D-forhold	26
Skudvolumen	763 cm ³
Skudvægt (katalogværdi)	903 g
Indsprøjtningstryk	170 MPa
Maksimalt snekkeomdrejningstal	240 omdr./min
Lukkekraft	2100 kN
Åbningsslag	490 mm
Søjleafstand	530 × 530 mm
Maksimal formhøjde	550 mm
Mindste formhøjde	220 mm
Udstøderslag	146 mm
Udstøderkraft	80 kN
Driveffekt	31 kW
Varmelegemernes effekt	11,5 kW
Olietankens volumen	310 l
Maskinmål (længde × bredde × højde)	5,6 × 1,44 × 2,30 m
Maskinvægt	6,7 t

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