

SPRØYTESTØPEMASKINER / FOR PET-PREFORMER

TH450PET

**Sprøyttestøpemaskin for PET-preformer - lukkekraft 4500 kN**

Modellen TH450PET er beregnet for produksjon av PET-preformer. Plastifiseringsenheten med skrue på 85 mm arbeider med et lukkesystem med kraft på 4500 kN. Konfigurasjonen av form og tilleggsutstyr tilpasses preformvekten og planlagt antall kaviteter.

4500 kN

lukkekraft

Sprøyttestøpemaskin TH450PET - eksempel på konfigurasjon fra maskinfamilien

Tekniske data

Parameter	Verdi
Skruediameter	85 mm
Skruens L/D-forhold	20,4
Skuddvolum	2219 cm ³
Skuddvekt (katalogverdi)	2625 g
Innsprøytingstrykk	145 MPa
Maksimalt skrueturtall	170 o/min
Lukkekraft	4500 kN
Åpningsslag	800 mm
Søyleavstand	830 × 780 mm
Maksimal formhøyde	800 mm
Minste formhøyde	330 mm
Utstøterslag	200 mm
Utstøterkraft	113 kN
Driveffekt	62 kW
Varmeelementenes effekt	29,50 kW
Oljetankvolum	950 l
Maskinmål (L × B × H)	7,50 × 1,95 × 2,40 m
Maskinvekt	17,4 t

Dataene gjelder katalogkonfigurasjonen. Valg av plastifiseringsenhet, form og utstyr bekreftes i tilbudet. Referansematerialet for skuddvekten i katalogen må bekreftes.