

SPRØYTESTØPEMASKINER / FOR PET-PREFORMER

TH160PET

**Sprøyttestøpemaskin for PET-preformer - lukkekraft 1600 kN**

Modellen TH160PET er beregnet for produksjon av PET-preformer. Plastifiseringsenheten med skrue på 55 mm arbeider med et lukkesystem med kraft på 1600 kN. Konfigurasjonen av form og tilleggsutstyr tilpasses preformvekten og planlagt antall kaviteter.

1600 kN

lukkekraft

Sprøyttestøpemaskin TH160PET - eksempel på konfigurasjon fra maskinfamilien

Tekniske data

Parameter	Verdi
Skruediameter	55 mm
Skruens L/D-forhold	26
Skuddvolum	510 cm ³
Skuddvekt (katalogverdi)	605 g
Innsprøytingstrykk	148 MPa
Maksimalt skrueturtall	240 o/min
Lukkekraft	1600 kN
Åpningsslag	435 mm
Søyleavstand	480 × 480 mm
Maksimal formhøyde	550 mm
Minste formhøyde	210 mm
Utstøterslag	135 mm
Utstøterkraft	62 kN
Driveffekt	25 kW
Varmeelementenes effekt	9,9 kW
Oljetankvolum	300 l
Maskinmål (L × B × H)	5,31 × 1,40 × 2,20 m
Maskinvekt	5,3 t

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