

WTRYSKARKI / UNIWERSALNE SERWO

TH130

**Wtryskarka uniwersalna - siła zamykania
1300 kN**

Wtryskarka serwohydrauliczna do produkcji wyrobów z tworzyw termoplastycznych. Model TH130 oferuje siłę zamykania 1300 kN oraz warianty ślimaka o średnicy 38-45 mm. Zespół uplastyczniający dobieramy do materiału, masy wtrysku i wymaganej geometrii wyrobu.

1300 kN

siła zamykania

Wtryskarka TH130 - przykładowa konfiguracja z rodziny maszyn

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Średnica ślimaka	A: 38 mm · B: 42 mm · C: 45 mm
Stosunek L/D ślimaka	A: 24,1 · B: 21,7 · C: 20,2
Objętość wtrysku	A: 193 cm³ · B: 235 cm³ · C: 270 cm³
Masa wtrysku (PS)	A: 178 g · B: 217 g · C: 249 g
Ciśnienie wtrysku	A: 226 MPa · B: 185 MPa · C: 161 MPa
Maksymalna prędkość obrotowa ślimaka	240 obr./min
Siła zamykania	1300 kN
Skok otwarcia	390 mm
Rozstaw kolumn	430 × 430 mm
Maksymalna wysokość formy	460 mm
Minimalna wysokość formy	180 mm
Skok wypychacza	118 mm
Siła wypychacza	53 kN
Moc napędu serwo	19 kW
Moc grzałek	7,4 kW
Pojemność zbiornika oleju	220 l
Wymiary maszyny (dł. × szer. × wys.)	4,82 × 1,28 × 2,10 m
Masa maszyny	4,4 t

Oznaczenia A, B, C dotyczą alternatywnych wariantów zespołu uplastyczniającego. Dane dotyczą konfiguracji katalogowej. Dobór zespołu uplastyczniającego, formy i wyposażenia potwierdzamy w ofercie.