

WTRYSKARKI / UNIWERSALNE SERWO

TH1700

**Wtryskarka uniwersalna - siła zamykania
17000 kN**

Wtryskarka serwohydrauliczna do produkcji wyrobów z tworzyw termoplastycznych. Model TH1700 oferuje siłę zamykania 17000 kN oraz warianty ślimaka o średnicy 120-150 mm. Zespół uplastyczniający dobieramy do materiału, masy wtrysku i wymaganej geometrii wyrobu.

17000 kN

siła zamykania

Wtryskarka TH1700 - przykładowa konfiguracja z rodziny maszyn

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Średnica ślimaka	A: 120 mm · B: 130 mm · C: 140 mm · D: 150 mm
Stosunek L/D ślimaka	A: 25 · B: 23 · C: 21 · D: 20
Objętość wtrysku	A: 7687 cm ³ · B: 9021 cm ³ · C: 10462 cm ³ · D: 12011 cm ³
Masa wtrysku (PS)	A: 6995 g · B: 8209 g · C: 9521 g · D: 10930 g
Ciśnienie wtrysku	A: 222 MPa · B: 189 MPa · C: 163 MPa · D: 142 MPa
Maksymalna prędkość obrotowa ślimaka	100 obr./min
Siła zamykania	17000 kN
Skok otwarcia	1580 mm
Rozstaw kolumn	1620 × 1480 mm
Maksymalna wysokość formy	1550 mm
Minimalna wysokość formy	650 mm
Skok wypychacza	425 mm
Siła wypychacza	400 kN
Moc napędu serwo	62 × 3 kW
Moc grzałek	106,00 kW
Pojemność zbiornika oleju	2000 l
Wymiary maszyny (dł. × szer. × wys.)	16,30 × 3,60 × 3,50 m
Masa maszyny	118 t

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