

WTRYSKARKI / UNIWERSALNE SERWO

TH320

**Wtryskarka uniwersalna - siła zamykania
3200 kN**

Wtryskarka serwohydrauliczna do produkcji wyrobów z tworzyw termoplastycznych. Model TH320 oferuje siłę zamykania 3200 kN oraz warianty ślimaka o średnicy 65-75 mm. Zespół uplastyczniający dobieramy do materiału, masy wtrysku i wymaganej geometrii wyrobu.

3200 kN

siła zamykania

Wtryskarka TH320 - przykładowa konfiguracja z rodziny maszyn

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Średnica ślimaka	A: 65 mm · B: 70 mm · C: 75 mm
Stosunek L/D ślimaka	A: 23,8 · B: 22 · C: 20,6
Objętość wtrysku	A: 1161 cm³ · B: 1347 cm³ · C: 1546 cm³
Masa wtrysku (PS)	A: 1057 g · B: 1226 g · C: 1407 g
Ciśnienie wtrysku	A: 208 MPa · B: 179 MPa · C: 156 MPa
Maksymalna prędkość obrotowa ślimaka	192 obr./min
Siła zamykania	3200 kN
Skok otwarcia	720 mm
Rozstaw kolumn	730 × 680 mm
Maksymalna wysokość formy	680 mm
Minimalna wysokość formy	300 mm
Skok wypychacza	160 mm
Siła wypychacza	102 kN
Moc napędu serwo	50 kW
Moc grzałek	22,8 kW
Pojemność zbiornika oleju	690 l
Wymiary maszyny (dł. × szer. × wys.)	6,90 × 1,85 × 2,35 m
Masa maszyny	12,7 t

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