

WTRYSKARKI / UNIWERSALNE SERWO

TH2200

**Wtryskarka uniwersalna - siła zamykania
22000 kN**

Wtryskarka serwohydrauliczna do produkcji wyrobów z tworzyw termoplastycznych. Model TH2200 oferuje siłę zamykania 22000 kN oraz warianty ślimaka o średnicy 130-160 mm. Zespół uplastyczniający dobieramy do materiału, masy wtrysku i wymaganej geometrii wyrobu.

22000 kN

siła zamykania

Wtryskarka TH2200 - przykładowa konfiguracja z rodziny maszyn

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Średnica ślimaka	A: 130 mm · B: 140 mm · C: 150 mm · D: 160 mm
Stosunek L/D ślimaka	A: 25 · B: 23 · C: 21 · D: 20
Objętość wtrysku	A: 9950 cm ³ · B: 11540 cm ³ · C: 13247 cm ³ · D: 15072 cm ³
Masa wtrysku (PS)	A: 9054 g · B: 10501 g · C: 12055 g · D: 13716 g
Ciśnienie wtrysku	A: 199 MPa · B: 171 MPa · C: 149 MPa · D: 131 MPa
Maksymalna prędkość obrotowa ślimaka	100 obr./min
Siła zamykania	22000 kN
Skok otwarcia	1900 mm
Rozstaw kolumn	1800 × 1600 mm
Maksymalna wysokość formy	1700 mm
Minimalna wysokość formy	650 mm
Skok wypychacza	450 mm
Siła wypychacza	450 kN
Moc napędu serwo	62 × 4 kW
Moc grzałek	120 kW
Pojemność zbiornika oleju	3500 l
Wymiary maszyny (dł. × szer. × wys.)	16,80 × 3,80 × 4,30 m
Masa maszyny	130 t

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