

WYTŁACZARKO-ROZDMUCHIWARKI / JEDNOSTANOWISKOWA

ABLB90I



Przykładowa konfiguracja rodziny ABLB90

Jednostanowiskowa produkcja kanistrów do 16 l

Maszyna do kanistrów, większych opakowań i wyrobów technicznych. Ślimak 90 mm współpracuje z układem zamykania o sile 160 kN. Jednostanowiskowa konfiguracja daje dostęp do dużego pola formy przy uporządkowanym procesie obsługi. Dobór automatyzacji odbioru wyrobu zależy od aplikacji.

16 l

maks. pojemność wyrobu

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Liczba stanowisk	1
Maksymalna pojemność wyrobu	16 l
Cykl jałowy	700 cykli/h
Średnica ślimaka	90 mm
Stosunek L/D ślimaka	24:1
Moc napędu ślimaka	37 kW
Moc grzałek cylindra	10 kW
Liczba stref grzewczych cylindra	4
Wydajność uplastyczniania HDPE	130 kg/h
Moc napędu pompy hydraulicznej	11 kW
Siła zamykania	160 kN
Maksymalne wymiary formy	530 × 550 mm
Wymiary płyt mocujących	530 × 550 mm
Zakres otwarcia formy	320-620/290-680 mm
Maksymalna średnica głowicy	200 mm
Ciśnienie rozdmuchu	0,6 MPa
Zapotrzebowanie na sprężone powietrze	0,7 m ³ /min
Ciśnienie wody chłodzącej	0,3 MPa
Przepływ wody chłodzącej	70 l/min
Wymiary maszyny (dł. × szer. × wys.)	4,3 × 2,2 × 3,0 m
Masa maszyny	8 t

Parametry dotyczą konfiguracji katalogowej. Wydajność produkcyjna zależy od wyrobu, formy, materiału i czasu chłodzenia. Cykl jałowy nie jest wydajnością gotowych wyrobów. Konfigurację końcową potwierdzamy w ofercie.