

Wytłaczarka służy do wytłaczania tworzyw sztucznych (PE i PVC miękkie).

Układ plastyfikujący wytłaczarki grzany jest elektrycznie, a w strefie zasypu granulatu chłodzony wodą.

Do napędu wytłaczarki stosowany jest silnik prądu zmiennego z przekształtnikiem.

Napęd z silnika na ślimak przenoszony jest poprzez specjalną, skrzynię redukcyjną wyposażoną w łożysko oporowe i własny system smarowania.

Standardowym wyposażeniem wytłaczarki jest lej zasypowy z czujnikiem poziomu minimalnego granulatu oraz z tzw. szybkim spustem granulatu.



Wytłaczarka E90-25D

DANE TECHNICZNE:

- Średnica ślimaka - 90 mm
- Długość ślimaka - 25D
- Max. prędkość obrotowa ślimaka - 130 obr/min
- Moc silnika napędowego - 90 kW
- Grzanie cylindra - elektryczne-oporowe
- Chłodzenie cylindra - powietrzne-wentylatorami
- Całkowita moc grzań - 26,5 kW
- Zapotrzebowanie mocy wytłaczarki - 117kW
- Zapotrzebowanie wody chłodzącej - 0,7 m³/h
- Zakres regulacji temperatury - 20—300°C
- Wznios osi cylindra wytłaczarki - 1100 mm
- Pojemność leja zasypowego - ok. 100 dm³
- Max. wydajność dla PVC - 400 kg/h
- Max. wydajność dla PE, PA, PS,PP - 340 kg/h
- Masa wytłaczarki - ok. 2600 Kg
- Wymiary gabarytowe (LxBxH) - 3200 x 1050 x 2300

PROMANEX spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością sp. k.
ul. Piłsudskiego 23
32-050 Skawina
Tel.: 12 276 05 30
Email: promanex@promanex.pl