

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 E45

DANE TECHNICZNE:

- Średnica ślimaka - 45 mm
- Długość ślimaka - 25D (30D)
- Max prędkość obrotowa ślimaka - 180 obr/min
- Moc silnika napędowego - 30 kW
- Grzanie cylindra - elektryczne-oporowe
- Chłodzenie cylindra - powietrzne-wentylatorami
- Całkowita moc grzań - 8 kW
- Zapotrzebowanie mocy wytłaczarki - 40 kW
- Zapotrzebowanie wody chłodzącej - 0,2 m³/h
- Zakres regulacji temperatury - 20—300°C
- Wznios osi cylindra wytłaczarki - 1100 mm
- Pojemność leja zasypowego - ok. 50 dm³
- Max wydajność dla PVC - 100 kg/h
- Max wydajność dla PE, PA, PS, PP - 70 kg/h
- Masa wytłaczarki - ok. 500 Kg
- Wymiary gabarytowe (LxBxH) - 1900 x 960 x 1870

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