

Wytłaczarka dwuślimakowa E50 B przeznaczona jest do formowania wałków do granulowania tworzyw termoplastycznych przy wykorzystaniu metody wytłaczania.

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 minimalnego poziomu tworzywa.



## Wytłaczarka E50B

### **MANEX SP. Z O.O.**

Al.. Słowackiego 39  
31-159 Kraków  
<http://www.manex.com.pl>

### **Zakład Produkcji Maszyn**

ul. Piłsudskiego 23  
32-050 Skawina  
Tel.: 012/ 276 05 30  
Faks: 012/ 276 84 38  
E-mail: [maszyny@manex.com.pl](mailto:maszyny@manex.com.pl)

#### **DANE TECHNICZNE:**

Średnica ślimaka D	-	48 mm
Długość ślimaków	-	6 D
Max. prędkość obrotowa ślimaka	-	38 obr/min
		regulowana bezstopniowo
Moc silnika napędowego	-	4,0 kW
Moc grzewcza cylindra ślimaka	-	2 x 800 W
Moc grzewcza narzędzia	-	1000 W
Zakres regulacji temperatury	-	20 – 300°C
Pojemność leja zasypowego	-	38 l
Wysokość robocza	-	1100 ± 20 mm
Wymiary gabarytowe LxBxH	-	1735 x 680x 1680
Masa urządzenia	-	ok. 400 kg