



DANE TECHNICZNE WTRYSKAREK DO OBTRYSKU

TYP	IT.600.V	IT.600.V	IT.610.V
Określenie wielkości wg EUROMAP 1	125	230	335

ZESPÓŁ WTRYSKOWY

Średnica ślimaka	[mm]	22/25/28	28/30/35	35/40/45
Max. teoret. objętość wtrysku	[cm ³]	47/61/77	92/106/144	168/220/278
Max. ciśnienie wtrysku	[MPa]	260/201/160	250/217/160	199/148/120
Wielkość L/D ślimaka		22,7/20/20	21,4/20/20	20/20/20
Max. skok ślimaka	[mm]	125	150	175
Prędkość obrotowa ślimaka	M1 [min ⁻¹]	10-380	10-230	
	M2 [min ⁻¹]	10-500	10-380	
	M3 [min ⁻¹]			20-325
Max. moment obrotowy	[Nm]	250	410	520
Moc grzewcza	[kW]	4,6/4,6/5,1	6/6/7	8,5/9,7/9,7
Ilość stref grzewczych		3+dysza	3+dysza	3+dysza
Max. skok dyszy	[mm]	250	250	300

ZESPÓŁ ZAMYKANIA FORMY

Siła zamknięcia (nastawiana fabrycz.)	[kN]	400-600	400-600	400-600
Max. siła otwarcia	[kN]	40	40	40
Max. siła zamykania szybkiego	[kN]	65	65	65
Max. skok otwarcia	[mm]	100	100	100
Min. wysokość formy	[mm]	250,300, 350, 400	250,300, 350, 400	340,390,440
Max. przeswit między płytami	[mm]	350,400, 450, 500	350,400, 450, 500	400,490,540
Max. skok wyrzutnika	[mm]	25	25	68
Max. siła wyrzutnika >/<	[kN]	21/13	21/13	21/13
Max. szybkość zamykania	M1 [m/s]	0,12	0,12	
	M2 [m/s]	0,12	0,12	
	M3 [m/s]			0,12
Max. szybkość otwierania	M1 [m/s]	0,2	0,2	
	M2 [m/s]	0,31	0,31	
	M3 [m/s]			0,2

NAPĘD, WYMIARY, MASA

Ciśnienie układu hydraulicznego	[MPa]	17,5	17,5	17,5
Moc napędu pompy	M1 [kW]	7,5	7,5	
	M2 [kW]	11	11	
	M3 [kW]			15
Masa	[kg]	2650	2850	3100
Wymiary LxSxH	[m]	2572x1204x2910	2600x1200x3000	2700x1280x3500

IT.600.V. - stół obrotowy
IT.610.V - stół przesuwny

WTRYSKARKI serii INSER-TECH.