

WTRYSKARKA serii ULTRA TECH

typ: UT. 340. T - termoplast

CECHY WTRYSKARKI

Pięciopunktowy, podwójny, dźwigniowy system zamykania formy. Centralny wyrzutnik hydrauliczny. Automatyczne centralne smarowanie olejowe. Bezpośredni napęd ślimaka. Proporcjonalny układ hydrauliczny z pompą o zmiennej wydajności i zaworami proporcjonalnymi. Mikroprocesorowy system sterowania.

DANE TECHNICZNE

Określenie wielkości wg EUROMAP 1 3400H-2800

ZESPÓŁ WTRYSKOWY

Średnica ślimaka	mm	65	75	85
Max. teoretyczna objętość wtrysku ⁽²⁾	cm ³	1211	1612	2071
Max. masa wtrysku z PS ⁽²⁾	g	1090	1450	1860
Max. ciśnienie wtrysku I ⁽⁴⁾	MPa	231	174	135
Max. ciśnienie wtrysku II ⁽⁵⁾	MPa	171	129	100
Max. wydajność wtrysku I ^(3,4)	g/s	272	362	466
Max. wydajność wtrysku II ^(3,5)	g/s	367	489	629
Max. teoretyczna wydajność wtrysku z akumulatorem ⁽¹⁾⁽³⁾	g/s	540	720	930
Stosunek L/D ślimaka		23	20	20
Max. skok ślimaka ⁽²⁾	mm		365	
Prędkość obrotowa ślimaka	min. ⁻¹		10...230	
Max. moment obrotowy ślimaka	Nm		2728	
Max. siła docisku dyszy	kN		108,5	
Max. skok dyszy	mm		750	
Moc grzewcza	kW	31	31	35
Ilość stref grzewczych	szt.		4+dysza	
Objętość leja zasypowego	dm ³		132	

ZESPÓŁ ZAMYKANIA FORMY

Max. siła zamknięcia	kN		3400	
Max. siła otwarcia	kN		340	
Max. skok otwarcia	mm		675	
Wysokość formy min...max.	mm		250...700	
Max. prześwit między płytami	mm		1375	
Prześwit między kolumnami	mm		692 x 692	
Wymiary płyt	mm		1000 x 1000	
Średnica kolumn	mm		110	
Max. skok wyrzutnika	mm		200	
Max. siła wyrzutnika: wypychanie/cofanie	kN		86/59	

NAPĘD, WYMIARY, MASA

Ciśnienie układu hydraulicznego	MPa		17,5	
Pojemność zbiornika oleju	dm ³		750	
Moc napędu pompy hydraulicznej	kW		45	
Elektryczna moc zainstalowana	kW	76	76	80
Czas cyklu suchego	s		2,5	
Masa maszyny netto	kg		20 100 (7700+12400)	
Wymiary maszyny (l x s x h)	m		8,42 x 2,04 x 2,27	

(1) - wyposażenie specjalne

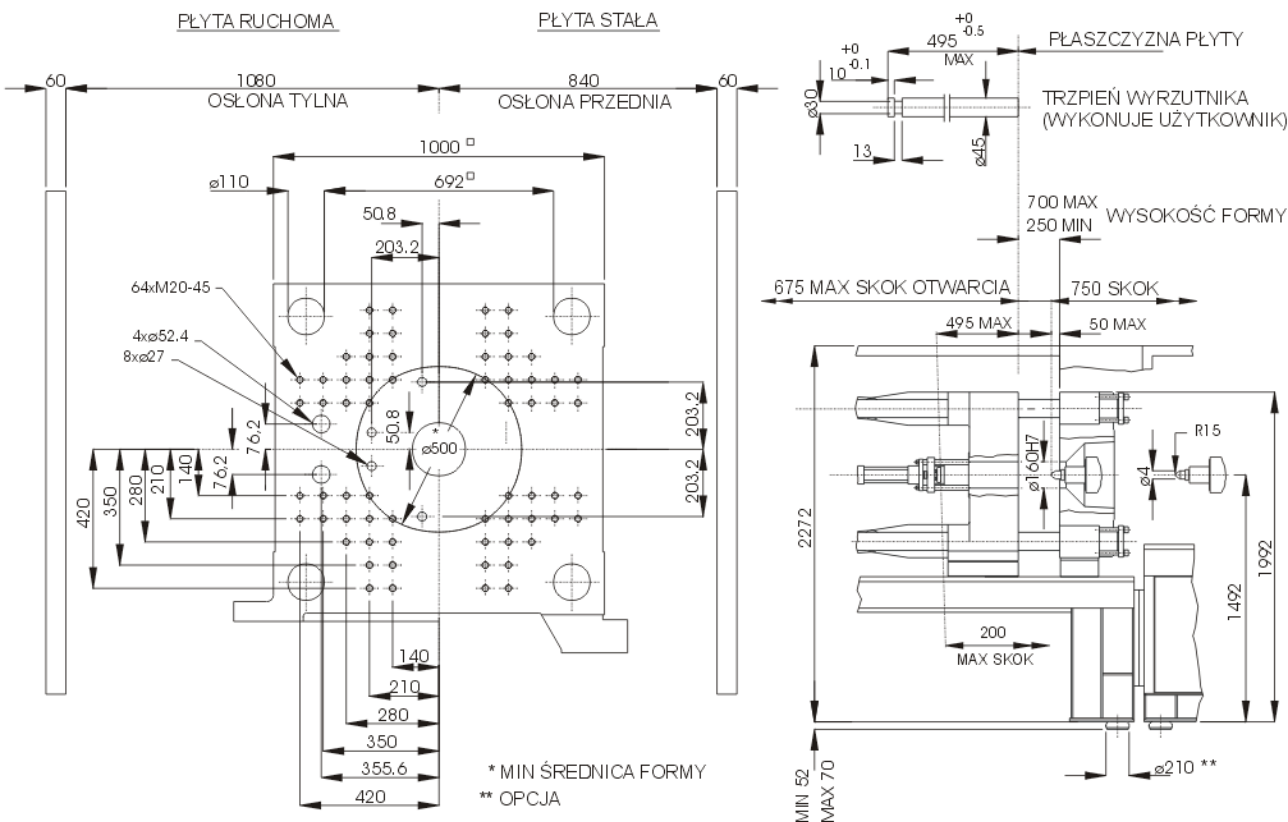
(4) - wtrysk z rozdzielonymi przestrzeniami

(2) - przy skoku dekompresji 10 mm

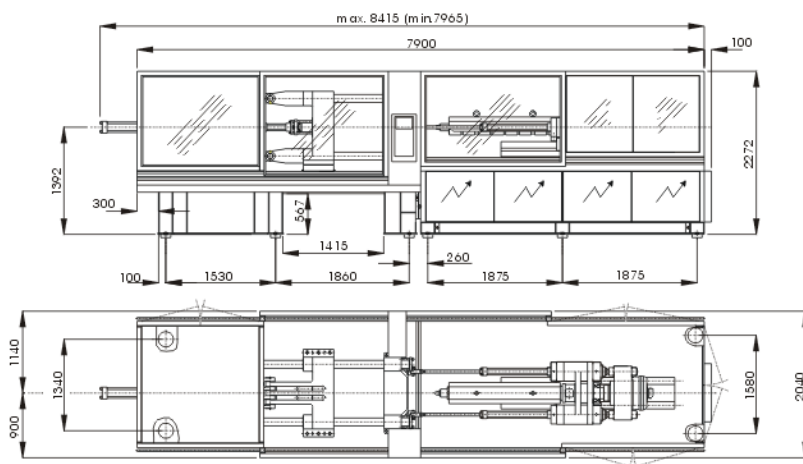
(5) - wtrysk z połączonymi przestrzeniami

(3) - dla polistyrenu

WYMIARY PRZESTRZENI ROBOCZEJ



WYMIARY GABARYTOWE



PONAR-ŻYWIEC-TRADE

Sp. z o.o.

ul. Stolarska 21
34-300 ŻYWIEC

Dział Sprzedaży

tel. +48 33 8612403, 8610295

fax. +48 33 8613845

tel. centrala +48 33 8612221-23

e-mail: marketing@ponarzywiec.com.pl

www.ponarzywiec.com.pl