

Specifiche Tecniche ECSXIII

Le caratteristiche e la descrizione possono essere modificate senza preavviso e variare modello per modello.

Voce	Unità	EC450SXIII												
CHIUSURA														
Forza di chiusura	kN	4410												
Passaggio tra le colonne (O x V)	mm	870 x 810												
Dimensioni piani (O x V)	mm	1230 x 1160												
Corsa piano mobile	mm	800												
Luce massima tra i piani	mm	1800												
Spessore stampo (Min-Max)	mm	350 - 1000												
Forza estrazione	kN	127												
Corsa estrazione	mm	180												
INEIEZIONE														
Codice di iniezione		i17				i26				i36				
Codice camera		Y	AT		BH	B	AT		B	AT		B		
			STD	HIGH TORQUE			STD	HIGH TORQUE	STD	HIGH TORQUE	STD	HIGH TORQUE		
Diametro vite	mm	50	60	65	70	70	80	80	90					
Volume teorico iniettabile	cm ³	589	848	995	1155	1340	1750	1880	2380					
Grammatura massima (PS)	g	542	780	915	1062	1230	1610	1730	2190					
Grammatura massima (PE)	g	430	619	726	842	980	1280	1370	1740					
Pressione di iniezione (max)	Mpa	288	200	170	147	190	145	190	150					
Pressione di mantenimento (max)	Mpa	288	200	170	147	160	122	160	126					
Velocità di iniezione STANDARD	mm/s	160				160				140				
Portata di iniezione STANDARD	cm ³ /s	314	452	530	616	615	804	704	891					
Velocità di iniezione Semi-HIGH-SPEED	mm/s	-				-				-				
Portata di iniezione Semi-HIGH-SPEED	cm ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-					
Velocità di iniezione HIGH-SPEED	mm/s	300				-				-				
Portata di iniezione HIGH-SPEED	cm ³ /s	589	848	995	1155	-	-	-	-					
Capacità di plastificazione (PS)	kg/h	160	230	190	250	270	260	170	340	230	340	220	400	280
Velocità vite	min ⁻¹	255	220	180	195	180	180	120	170	120	170	115	150	115
Coppia vite	N-m	1421	2367	2900	2367	2367	2580	3310	2580	3310	3310	4610	3310	4610
Corsa della vite	mm	300				350				375				
Pressione di accostamento	kN(tf)	29.4				44.1				58.8				
GENERALE														
Taglia riscaldatore	220V SPEC	kW	22.4		26.4		22.3		26.5		29.7		34.2	
	200V SPEC		18.6		21.8		18.5		20.0		24.9		28.7	
Potenza installata	Semi-High Speed	kW												
	STD													
	High Speed													
Dimensioni macchina	L	m	8.1				8.1				8.4		8.6	
	W	m	2.2				2.2				2.2			
	H	m	2.2				2.2				2.4			
Peso macchina	t	21.7				22.5				23.9				