

Specifiche Tecniche ECSXIII

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

14

Voce	Unità	EC550SXIII											
CHIUSURA													
Forza di chiusura	kN	5393											
Passaggio tra le colonne (0 x V)	mm	970 x 910											
Dimensioni piani (0 x V)	mm	1365 x 1300											
Corsa piano mobile	mm	900											
Luce massima tra i piani	mm	1900											
Spessore stampo (Min-Max)	mm	400 - 1000											
Forza estrazione	kN	127											
Corsa estrazione	mm	180											
INIEZIONE													
Codice di iniezione			i17				i26			i36			
Codice camera			Y	AT	BH	B	AT	B	AT	AT	B		
				STD	HIGH TURQUE		STD	HIGH TURQUE	STD	HIGH TURQUE	STD	HIGH TURQUE	
Diametro vite	mm	50	60	65	70	70	80	80	80	80	90		
Volume teorico iniettabile	cm ³	589	848	995	1155	1340	1750	1750	1880	1880	2380		
Grammatura massima (PS)	g	542	780	915	1062	1230	1610	1610	1730	1730	2190		
Grammatura massima (PE)	g	430	619	726	842	980	1280	1280	1370	1370	1740		
Pressione di iniezione (max)	Mpa	288	200	170	147	190	145	145	190	190	150		
Pressione di mantenimento (max)	Mpa	288	200	170	147	160	122	122	160	160	126		
Velocità di iniezione STANDARD	mm/s	160				160			140				
Portata di iniezione STANDARD	cm ³ /s	314	452	530	616	615	804	804	704	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	340	220		
Velocità vite	min ⁻¹	255	220	180	195	180	180	120	170	170	115		
Coppia vite	N·m	1421	2367	2900	2367	2367	2580	3310	2580	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	22.5		26.5		22.3		26.5		29.8		
	200V SPEC		18.7		21.9		18.5		20.0		24.9		
Potenza installata	Semi-High Speed	kW											
	STD												
	High Speed												
Dimensioni macchina	L	m	8.4			8.4			8.7		8.9		
	W	m	2.3			2.3			2.3		2.4		
	H	m	2.4			2.4			2.4		2.4		
Peso macchina		t	26.3			27.1			28.5				