

Specifiche Tecniche ECSXIII

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

12

Voce	Unità	EC350SXIII											
CHIUSURA													
Forza di chiusura	kN	3430											
Passaggio tra le colonne (O x V)	mm	820 x 740											
Dimensioni piani (O x V)	mm	1110 x 1030											
Corsa piano mobile	mm	650											
Luce massima tra i piani	mm	1470											
Spessore stampo (Min-Max)	mm	300 - 820											
Forza estrazione	kN	59											
Corsa estrazione	mm	150											
INIEZIONE													
Codice di iniezione		i10			i17				i26				
Codice camera		Y	A	B	Y	AT	BH	B	AT	B			
						STD	HIGH TORQUE			STD	HIGH TORQUE	STD	HIGH TORQUE
Diametro vite	mm	45	50	55	50	60	65	70	70	80			
Volume teorico iniettabile	cm ³	397	490	593	589	848	995	1155	1340	1750			
Grammatura massima (PS)	g	365	450	545	542	780	915	1062	1230	1610			
Grammatura massima (PE)	g	289	357	432	430	619	726	842	980	1280			
Pressione di iniezione (max)	Mpa	247	200	165	288	200	170	147	190	145			
Pressione di mantenimento (max)	Mpa	247	200	165	288	200	170	147	160	122			
Velocità di iniezione STANDARD	mm/s	160			160				160				
Portata di iniezione STANDARD	cm ³ /s	254	314	380	314	452	530	616	615	804			
Velocità di iniezione Semi-HIGH-SPEED	mm/s	250			-				-				
Portata di iniezione Semi-HIGH-SPEED	cm ³ /s	397	490	593	-	-	-	-	-	-			
Velocità di iniezione HIGH-SPEED	mm/s	350			300				-				
Portata di iniezione HIGH-SPEED	cm ³ /s	556	687	831	589	848	995	1155	-	-			
Capacità di plastificazione (PS)	kg/h	120	160	190	160	230	190	250	270	260	170	340	230
Velocità vite	min ⁻¹	285	255	230	255	220	180	195	180	180	120	170	120
Coppia vite	N-m	1058	1421	1421	1421	2367	2900	2367	2367	2580	3310	2580	3310
Corsa della vite	mm	250			300				350				
Pressione di accostamento	kN(tf)	29.4								44.1			
GENERALE													
Taglia riscaldatore	220V SPEC	kW	15.3	15.9	22.4		26.4		22.3		26.5		
	200V SPEC		12.6	13.1	18.6		21.8		18.5		20.0		
Potenza installata	Semi-High Speed	kW	41.2		46.7				82.3				
	STD		41.2		-				-				
	High Speed		40.6		51.7				-				
Dimensioni macchina	L	m	7.2		7.2		7.3		7.4		7.6		
	W	m	2.1		2.1		2.1		2.1				
	H	m	2.2		2.2		2.2		2.2				
Peso macchina		t	15.3			16.5				17.5			