

## Specifiche Tecniche ECSXIII

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

10

Voce	Unità	EC180SXIII						EC230SXIII			
<b>CHIUSURA</b>											
Forza di chiusura	kN	1760						2250			
Passaggio tra le colonne (O x V)	mm	560 x 510						610 x 560			
Dimensioni piani (O x V)	mm	790 x 740						880 x 830			
Corsa piano mobile	mm	450						550			
Luce massima tra i piani	mm	1050						1230			
Spessore stampo (Min-Max)	mm	200 - 600						250 - 680			
Forza estrazione	kN	49						49			
Corsa estrazione	mm	130						130			
<b>INEIEZIONE</b>											
Codice di iniezione		i4			i8			i8			
Codice camera		Y	A	B	Y	A	B	Y	A	B	
Diametro vite	mm	36	40	45	45	50	55	45	50	55	
Volume teorico iniettabile	cm <sup>3</sup>	162	201	254	318	392	475	318	392	475	
Grammatura massima (PS)	g	145	180	230	292	361	437	292	361	437	
Grammatura massima (PE)	g	115	145	185	232	286	346	232	286	346	
Pressione di iniezione (max)	Mpa	247	200	158	247	200	165	247	200	165	
Pressione di mantenimento (max)	Mpa	247	200	158	247	200	165	247	200	165	
Velocità di iniezione STANDARD	mm/s	200			160			160			
Portata di iniezione STANDARD	cm <sup>3</sup> /s	204	251	318	254	314	380	254	314	380	
Velocità di iniezione Semi-HIGH-SPEED	mm/s	300			250			250			
Portata di iniezione Semi-HIGH-SPEED	cm <sup>3</sup> /s	305	376	477	397	490	593	397	490	593	
Velocità di iniezione HIGH-SPEED	mm/s	400			350			350			
Portata di iniezione HIGH-SPEED	cm <sup>3</sup> /s	407	502	636	556	687	831	556	687	831	
Capacità di plastificazione (PS)	kg/h	83	110	120	120	160	190	120	160	190	
Velocità vite	min <sup>-1</sup>	350	320	285	285	255	230	285	255	230	
Coppia vite	N-m	566	761	761	1058	1421	1421	1058	1421	1421	
Corsa della vite	mm	160			200			200			
Pressione di accostamento	kN(tf)	29.4						29.4			
<b>GENERALE</b>											
Taglia riscaldatore	220V SPEC	kW	11.2		12.0		15.3		15.9		
	200V SPEC		9.3		9.9		12.6		13.1		
Potenza installata	Semi-High Speed	kW	23.7			41.2			41.2		
	STD		23.7			41.2			41.2		
	High Speed		37.2			40.6			40.6		
Dimensioni macchina	L	m	5.7		6.0		6.1		6.3		
	W	m	1.6		1.6			1.7			
	H	m	1.8		1.8			2.0			
Peso macchina		t	7.0			7.3			9.3		