

## Specifiche Tecniche ECSXIII

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

Voce	Unità	EC100SXIII						EC130SXIII			
<b>CHIUSURA</b>											
Forza di chiusura	kN	980						1270			
Passaggio tra le colonne (O x V)	mm	460 x 410						510 x 460			
Dimensioni piani (O x V)	mm	660 x 610						720 x 670			
Corsa piano mobile	mm	350						400			
Luce massima tra i piani	mm	900						950			
Spessore stampo (Min-Max)	mm	180 - 550						180 - 550			
Forza estrazione	kN	30						30			
Corsa estrazione	mm	90						90			
<b>INIEZIONE</b>											
Codice di iniezione		i2			i4			i4			
Codice camera		Y	A	B	Y	A	B	Y	A	B	
Diametro vite	mm	28	32	36	36	40	45	36	40	45	
Volume teorico iniettabile	cm <sup>3</sup>	78	102	130	162	201	254	162	201	254	
Grammatura massima (PS)	g	72	94	120	145	180	230	145	180	230	
Grammatura massima (PE)	g	57	75	95	115	145	185	115	145	185	
Pressione di iniezione (max)	Mpa	287	220	174	247	200	158	247	200	158	
Pressione di mantenimento (max)	Mpa	287	220	174	247	200	158	247	200	158	
Velocità di iniezione STANDARD	mm/s	200			200			200			
Portata di iniezione STANDARD	cm <sup>3</sup> /s	123	161	204	204	251	318	204	251	318	
Velocità di iniezione Semi-HIGH-SPEED	mm/s	300			300			300			
Portata di iniezione Semi-HIGH-SPEED	cm <sup>3</sup> /s	184	241	305	305	376	477	305	376	477	
Velocità di iniezione HIGH-SPEED	mm/s	500			400			400			
Portata di iniezione HIGH-SPEED	cm <sup>3</sup> /s	308	402	509	407	502	636	407	502	636	
Capacità di plastificazione (PS)	kg/h	40	61	83	83	110	120	83	110	120	
Velocità vite	min <sup>-1</sup>	400	390	350	350	320	285	350	320	285	
Coppia vite	N-m	280	407	407	566	761	761	566	761	761	
Corsa della vite	mm	128			160			160			
Pressione di accostamento	kN(tf)	17.7 (1.8)						17.7 (1.8)			
<b>GENERALE</b>											
Taglia riscaldatore	220V SPEC	kW	6.9		7.7		11.2		12.0		
	200V SPEC		5.7		6.3		9.3		9.9		
Potenza installata	Semi-High Speed	kW	19.8			23.7			23.7		
	STD		19.8			23.7			23.7		
	High Speed		32.8			37.2			37.2		
Dimensioni macchina	L	m	4.6		4.7		4.8		5.0		
	W	m	1.3			1.3			1.5		
	H	m	1.7			1.7			1.7		
Peso macchina		t	4.2			4.3			5.3		