

MODELLO PRESSA - PRESS TYPE		MAGMA 100			MAGMA 150		
Diametro vite Screw diameter	mm	38			45		
Capacità teorica di iniezione Theoretical injection capacity	cm ³	170			330		
Corsa vite Screw stroke	mm	150			210		
Volume iniettabile Injection rate	cm ³ /sec	80			130		
Pressione specifica di iniezione Specific injection pressure	bar	2400			2400		
Giri vite Screw rpm	n/1'	90			90		
Coppia max sulla vite Torque	Nm	1000			1300		
Potenza riscaldamento contenitore Cylinder heating	KW	3			6		
Zone di controllo Temperature control zones	n	1+2			2+2		
Forza chiusura stampi Mould closing force	KN	1000			1500		
Corsa piano mobile Moving platen stroke	mm	400			400		
Massima apertura stampi Max daylight between platens	mm	600			700		
Spessore stampi Mould height	mm	0	-	200	0	-	300
Dimensioni esterne piani Platen dimensions	mm	610	X	610	715	X	715
Passaggio tre le colonne Distance between strain	mm	410	X	410	475	X	475
Diametro colonne Tie rod diameter	mm	65			75		
Corsa estrazione centrale idraulica Hydraulic central extraction rased	mm	100			100		
Dimensioni piani di riscaldamento Heating platen dimensions	mm	475 x 475			550 x 550		
Potenza piani di riscaldamento Heating platen power	KW	8			10		
Potenza motore elettrico pompe Pump motor power	KW	15			18,5		
Potenza elettrica max Max power	KW	26			34,5		
Energia media assorbita Average absorbed power	KW/h	16			21		
Energia media assorbita inverter pompa Average absorbed power inverter pump	KW/h	11			14		
Pressione di esercizio Hydraulic system pressure	bar	160			160		
Peso macchina Total weight	t	4			6		
Capacità serbatoio olio Oil tank capacity	dm ³	150			200		

MAGMA 200			MAGMA 300			MAGMA 400		
50			55			65		
510			760			1260		
260			320			380		
150			220			250		
2400			2400			2400		
90			90			90		
1700			2400			3000		
6			6			6		
2+2			2+2			2+2		
2000			3000			4000		
500			500			600		
800			850			1000		
0	-	300	0	-	350	0	-	400
820	X	820	930	X	930	1105	X	1105
550	X	550	625	X	625	750	X	750
90			105			125		
150			200			250		
640 x 640			730 x 730			875 x 875		
14			18			27		
22			30			37		
42			54			70		
25			32			42		
18			23			29		
160			160			160		
8			12			16		
200			250			300		

