

Caratteristiche standard

Standard features



SERIE C CHIUSURA VERTICALE SENZA COLONNE VERTICAL CLAMPING WITHOUT TIE BARS INIEZIONE ORIZZONTALE/VERTICALE VERTICAL/HORIZONTAL INJECTION		MODELLO MODEL														
Descrizione / Description	Unit	VC-35T			VC-55T			VC-85T			VC-120T			VC-160T		
GRUPPO INIEZIONE		INJECTION UNIT														
Diametro vite Screw diameter	mm	Ø22	Ø25	Ø30	Ø28	Ø32	Ø35	Ø32	Ø35	Ø40	Ø38	Ø42	Ø46	Ø42	Ø46	Ø50
Volume teorico iniezione Theoretical injection volume	cm ³	49	63	91	80	104	125	136	163	212	203	249	299	277	332	392
Capacità iniezione (PS) Injection capacity (PS)	gr	46	60	86	76	99	118	129	155	201	193	236	284	263	315	373
Pressione iniezione Injection pressure	kg/cm ²	2861	2216	1539	2284	1748	1462	2478	2072	1587	2347	1921	1602	2284	1904	1612
Velocità iniezione Injection rate	cm ³ /sec	38	50	72	72	95	114	86	101	133	114	139	167	137	165	195
Plastificazione oraria (PS) Plasticizing capacity (PS)	kg/hr	14	18	25	21	26	31	30	33	42	40	46	52	46	53	61
Rotazione vite Screw rotation speed	r.p.m.	10 - 225			10 - 230			10 - 225			10 - 215			10 - 225		
Potenza riscaldamento Heating capacity	kw	4.6			5.3			7.5			9.6			11.8		
GRUPPO CHIUSURA		CLAMPING UNIT														
Forza di chiusura Clamping force	ton	35			55			85			120			160		
Spessore stampo (min) Mold thickness (min)	mm	175			175			200			200			250 (200)		
Corsa apertura Opening stroke	mm	200			200			250			275			275		
Massima apertura Max opening thickness	mm	375			375			450			475			525 (475)		
Corsa estrazione Ejector stroke	mm	75			75			75			90			100		
Forza estrattore Ejector force	ton	3.2			3.2			3.2			5.3			5.3		
ALTRI DATI OTHER DATA		VC-35T			VC-55T			VC-85T			VC-120T			VC-160T		
	UNIT	VC-	VC-SD-	VC-R-	VC-	VC-SD-	VC-R-	VC-	VC-SD-	VC-R-	VC-	VC-SD-	VC-R-	VC-	VC-SD-	VC-R-
Potenza motore pompa Pump motor power	hp (kw)	7.5 (5.6)	10 (7.5)	10 (7.5)	10 (7.5)	15 (11.2)	15 (11.2)	15 (11.2)	20 (15)	20 (15)	20 (15)	25 (18.5)	25 (18.5)	25 (18.5)	25 (18.5)	30 (22)
Corsa del piano Slide table stroke	mm	-	480	-	-	560	-	-	630	-	-	720	-	-	720	-
Diametro tavola rotante Rotary table diameter	mm	-	-	Ø740	-	-	Ø850	-	-	Ø980	-	-	Ø1170	-	-	Ø1370
Capacità serbatoio olio Oil tank capacity	L	140	160	160	140	190	210	275	275	285	260	280	300	300	300	350
Dimensioni macchina (L x L x A) Machine size (L x W x H)	mt	2.4x0.9 x2	2.4x1.7 x2.1	2.9x1.1 x2.1	2.8x0.9 x2	2.8x1.9 x2.1	3.4x1.2 x2.1	3.5x1.05 x2.3	3.2x2.1 x2.3	4x1.5 x2.3	3.5x1.2 x2.5	3.5x2.3 x2.5	4.4x1.65 x2.5	3.8x1.35 x2.65	3.5x2.3 x2.5	4.8x1.8 x2.65
Peso macchina Machine weight	ton	2.8	3.4	3.75	3.0	4.1	4.6	4.5	5.9	6.85	6.1	7.15	8	8	7.15	11.5

*Le specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso

*Specifications are subject to changes without prior notice