01MACHINERY s.r.l. Via Dante, 49 - 60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA
Tel. +39 0732 678956 - Fax: +39 0732 670008
info@01machinery.com www.01machinery.com

Scheda Tecnica



Codice: In 8153 NB 110 00

Marca: NEGRI BOSSI

Modello: V 110

Anno: 2000

Tonnellaggio: 110

Passaggio Colonne: 400x450

Diametro della Vite: 40

Volume d'iniezione calcolato: 220

Spessore Min/Max stampo: 150-500

Interfaccia Robot Euromap 12: Si

Martinetti: 2

Euromap: 1100 H 375

Corsa piano mobile: 400

Control: B&R

Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi, possono essere modificati senza preavviso e si riferiscono alle condizioni standard del bene nuovo. Il bene usato potrebbe non avere gli stessi valori del nuovo.

01MACHINERY s.r.l. Via Dante, 49 - 60043 Cerreto D'Esi (AN) ITALIA
Tel. +39 0732 678956 - Fax: +39 0732 670008
info@01machinery.com www.01machinery.com

Caratteristiche tecniche / Technical Data		V 110									V 160								
		300			375			610			375			610			820		
Classificazione / Classification	*Euromap*	*1100 H - 300*			*1100 H - 375*			*1100 H - 610*			*1600 H - 375*			*1600 H - 610*			*1600 H - 820*		
Diametro vite / Screw diameter	mm	32	**35**	40	35	**40**	45	40	**45**	52	35	**40**	45	40	**45**	52	45	**52**	60
Rapporto L/D vite / Screw L/D ratio	L/D	22	**20**	20	20	**20**	18	22	**20**	20	20	**20**	18	22	**20**	20	20	**20**	17,5
Volume d'iniezione calcolato / Calculated injection volume	cm^3	140	**170**	220	170	**235**	280	285	**360**	480	170	**235**	280	285	**360**	480	360	**480**	640
Capacità effettiva d'iniezione (PS) / Real injection capacity (PS)	g	127	**155**	200	155	**210**	255	260	**330**	440	155	**210**	255	260	**330**	440	330	**435**	580
Portata d'iniezione / Injection rate	cm^3/s	78	**94**	122	94	**122**	155	129	**163**	220	94	**122**	155	129	**163**	220	163	**220**	292
Pressione massima sul materiale / Max. pressure on material	bar	2100	**1700**	1350	2100	**1700**	1350	2100	**1700**	1350	2100	**1700**	1350	2100	**1700**	1300	2100	**1700**	1300
Coppia vite / Screw torque	Nm		**440**			**600**			**800**			**600**			**800**			**1250**	
Velocità rotazione vite / Screw rotating speed	min^{-1}		**320**			**320**			**320**			**320**			**320**			**250**	
Capacità di plastificazione (PS) / Plasticising capacity (PS)	g/s	15	**20**	28	20	**28**	37	28	**40**	50	20	**28**	37	28	**40**	50	35	**45**	50
Zone riscaldamento cilindro / Barrel heating zones	n°		**3**			**3**		3	**3**	4		**3**		3	**3**	4	3	**4**	4
Potenza riscaldamento installata / Heating input power	kW	7,5	**7,5**	9,3	7,5	**9,3**	9,3	12	**12**	20	7,5	**9,3**	9,3	12	**12**	20	12	**20**	20
Forza accostamento ugello / Nozzle mould hold on force	KN		**37**			**48**		59	**59**	66		**48**		59	**59**	66		**76**	
Forza chiusura stampo / Mould clamping force	KN					**1100**									**1600**				
Forza di ritenuta / Locking force	KN					**1250**									**1800**				
Corsa apertura stampo / Mould opening stroke	mm					**410**									**460**				
Spessore stampo / Mould thickness	mm					**150 ÷ 500**									**170 ÷ 550**				
Dimensione dei piani H x V / Platen dimensions H x V	mm					**680 x 650**									**780 x 730**				
Passaggio delle colonne H x V / Space between H x V tie bars	mm					**450 x 400**									**510 x 450**				
Forza estrattore oleodinamico / Hydraulic ejection force	kN					**35**									**45**				
Corsa estrattore oleodinamico / Hydraulic ejector stroke	mm					**150**									**200**				
Cicli a vuoto al minuto / Shots per minute (dry cycle)	n°					**45**									**45**				
Potenza motore pompa / Pump driving power	kW		**15**			**15**			**18**			**18**			**18**			**22**	
Potenza totale installata / Total installed power	kW	23	**23**	25	23	**25**	25	30	**30**	39	26	**28**	28	31	**31**	39	35	**43**	43
Peso della pressa / Net weight of machine	kg		**4450**			**4500**			**5000**			**6000**			**6150**			**6400**	
Dimens. d'ingomb.: lungh/largh/alt / Overall sizes: length/width/height	mm		4960x1400x1945			5070x1400x1945			5440x1400x2075			5290x1465x2100			5720x1465x2150			5860x1465x2150	

CONFORME ALLA DIRETTIVA MACCHINA 98/37/CE - CONFORM WITH THE MACHINERY DIRECTIVE 98/37/CE - CONFORME AUX NORMES MACHINE 98/37/CE - CONFORME A LA DIRECTIVA MAQUINAS 98/37/CE.

Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi, possono essere modificati senza preavviso e si riferiscono alle condizioni standard del bene nuovo. Il bene usato potrebbe non avere gli stessi valori del nuovo.