

Scheda Tecnica

Codice: In 9085 AR 060 11

Marca: ARBURG

Modello: 370A 600-170

Anno: 2011

Tonnellaggio: 60

Passaggio Colonne: 370x370

Diametro della Vite: 30

Volume d'iniezione calcolato: 85

Spessore Min/Max stampo: 200-400

Interfaccia Robot Euromap 12: Si

Martinetti: 1

Euromap: 600-170

Corsa piano mobile: 250

Control: SELOGICA

Soffio aria: 1

Accumulatori: Si

Descrizione:

Macchina completa di integral picker Arburg

asse X: 250 mm

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.

asse Y: 700 mm

01MACHINERY s.r.l. via Dante 49 60043 Cerreto d'Esì (AN) Italia - Tel +39 0732 678956 - Fax +39 0732 670008 - P.I. 01562600435



asse B rotazione: 100°

motori: servoelettrici

portata max: 1 kg

euromap 67

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.

Dati tecnici
370 A

BAM_218888_000_IT_10

Modello macchina		370 A	370 A	370 A
Classificazione EUROMAP ¹⁾		500-70 600-70	500-170 600-170	500-290 600-290
Gruppo chiusura				
Forza chiusura	max. kN	500 600	500 600	500 600
Forza sicurezza stampo	min. kN	0,5-40	0,5-40	0,5-40
Corsa apertura	max. mm	250	250	250
Spessore stampo	mm	200-400	200-400	200-400
Distanza fra le piastre	max. mm	450-650	450-650	450-650
Distanza fra le colonne	mm	370 x 370	370 x 370	370 x 370
Dimensioni piastre (oriz. x vert.)	mm	510 x 510	510 x 510	510 x 510
Peso semistampo mobile	max. kg	360	360	360
Forza estrattore	max. kN	25	25	25
Corsa estrattore	max. mm	100	100	100
Azionamenti, Varie				
Tempo funzionamento a secco durante corsa di apertura ²⁾	s-mm	1,0-250 0,8-250	1,0-250 0,8-250	1,0-250 0,8-250
Potenza totale installata ^{2a)}	kW	17 17	24 24	24 25
Colore: grigio chiaro / verde menta / giallo colza a struttura plastificata				
Armadio elettrico				
Norme di sicurezza		DIN EN 60204	DIN EN 60204	DIN EN 60204
Combinazione di prese (1 schuko, 1 cekon)		1 x 16 A	1 x 16 A	1 x 16 A
Gruppo iniezione				
		70	170	290
Diametri vite	mm	18 / 22 / 25	25 / 30 / 35	30 / 35 / 40
Lunghezza vite	L/D	24,5 / 20 / 17,5	24 / 20 / 17	23,3 / 20 / 17,5
Corsa vite	max. mm	90	120	150
Volume	max. cm ³	23 / 34 / 44	59 / 85 / 115	106 / 144 / 188
Peso iniettabile	max. g PS	21 / 31 / 40	54 / 77 / 105	97 / 132 / 172
Produzione oraria ³⁾	max. kg/h PS	4,1 / 5,5 / 6,5	10 / 13,5 / 16	17 / 20,5 / 24,5
	max. kg/h PA 6.6	2,1 / 2,8 / 3,3	5 / 7 / 8	8,5 / 10,5 / 12,5
Pressione iniezione	max. bar	2500 / 2000 / 1550	2500 / 2000 / 1470	2500 / 2000 / 1530
Post-pressione	max. bar	2000 / 1600 / 1240	2300 / 1600 / 1170	2180 / 1600 / 1220
Portata iniezione	max. cm ³ /s	76 / 114 / 147	98 / 142 / 194	212 / 288 / 376
Contropressione positiva / negativa	max. bar	350 / 200	350 / 200	350 / 200
Velocità periferica vite	max. m/min	45 / 55 / 63	50 / 60 / 70	51 / 60 / 69
Momento torcente della vite	max. Nm	90 / 110 / 120	210 / 250 / 290	320 / 380 / 430
Forza contatto ugello	max. kN	50	50	50
Forza distacco ugello	max. mm	150	300	300
Riscaldamento per cilindro/zone di riscaldamento	kW	3,75 / 3	8,8 / 4	5,8 / 4
Riscaldamento ugello	kW	0,3	0,6	0,6
Capacità della tramoggia	l	25	50	50
Misure e pesi della macchina base				
Peso netto	kg	3550	3690	3750
Collegamento elettrico (sicurezza) ^{2a)}	A	63	80	80

1) 1° cifra: forza di chiusura (kN)

 2° cifra: max. volume (cm³) x max. pressione di iniezione (kbar)

2) I valori si riferiscono a 400 V/50 Hz. Il carico è distribuito in modo ampio simmetrico su 3 fasi. Il valore indicato si riferisce alla pressa in versione base

I valori di allacciamento possono aumentare a motivo degli optional, tanto da rendere eventualmente necessarie 2 linee separate di mandata (motore + comando / riscaldamento)

3) A norma EUROMAP per pressa modello base

4) In funzione dei tipi di comando assi selezionati

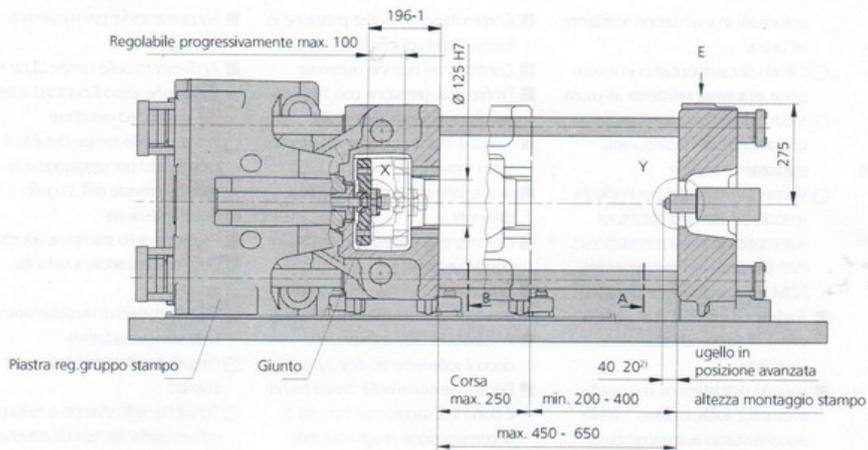
5) Sono possibili differenze secondo le impostazioni del processo e del tipo di materiale.

A causa del continuo programma di sviluppo ci riserviamo di apportare delle modifiche alle caratteristiche ed ai dati tecnici riportati in questo opuscolo.

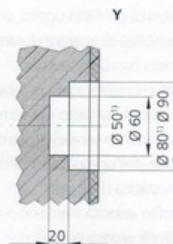
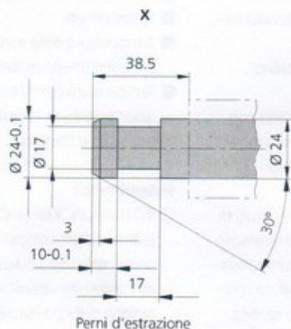
Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi, possono essere modificati senza preavviso e si riferiscono alle condizioni standard del bene nuovo. Il bene usato potrebbe non avere gli stessi valori del nuovo.

370 A |

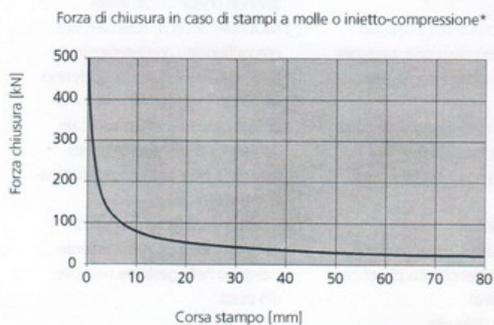
Quote montaggio stampo



BAM_218889_000_IT_10

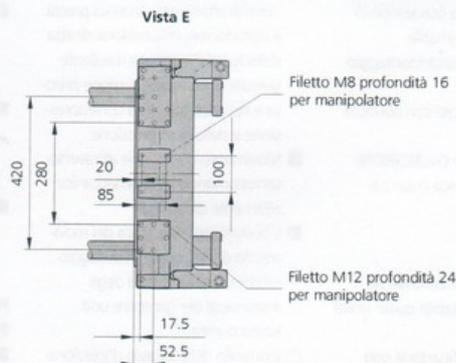


Tornitura nello stampo solo se si desidera una materozza corta



* Impostazione della forza di tenuta in automatico fino a 20 kN

- 1) Dimensioni valide solo per unità di iniezione 70
- 2) Dimensioni valide solo per stampi per termoindurenti



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.

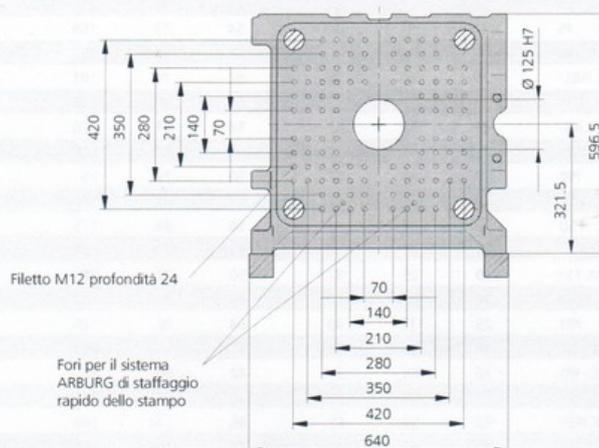
Quote montaggio stampo

370 A

Misure piastra stampo fissa

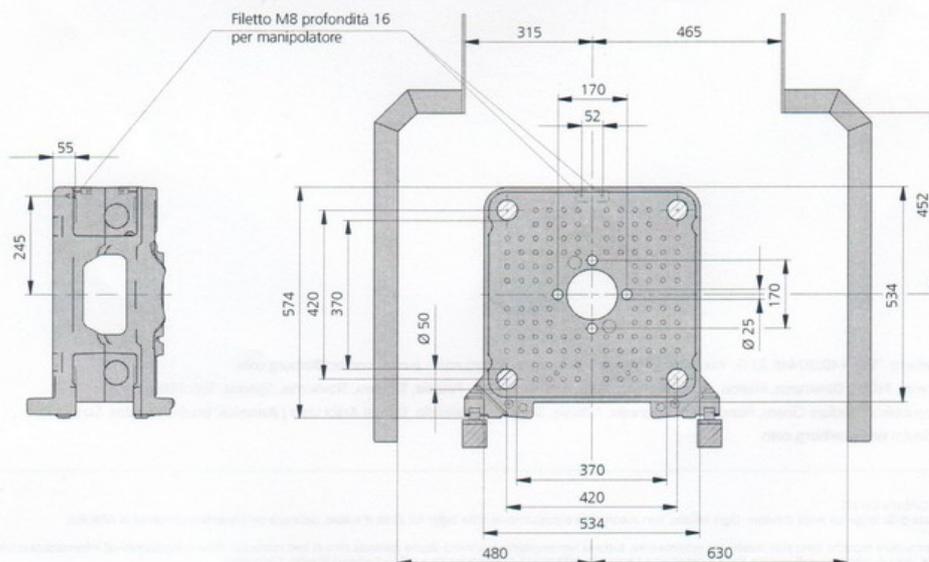
Vista A

BAM_218869_000_IT_10



Misure piastra stampo mobile

Vista B



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.

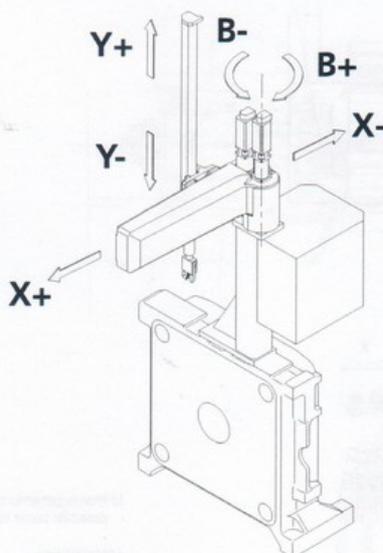
Dati tecnici dell'INTEGRALPICKER V



1.1 Panoramica tecnica dell'IP-V

1.1.1 Dati tecnici dell'INTEGRALPICKER V

Dati tecnici INTEGRALPICKER V		
3 assi servoelettrici		
Peso di movimentazione:	max. 1 kg	
1 pinza prendimaterozza, azionata pneumaticamente, con richiamo a molla		
Asse X		
Corsa	dipende dalla dimensione della pressa 250 mm oppure 400 mm	
Velocità	1,2 m/sec	
Asse Y		
Corsa	dipende dalla dimensione della pressa 700 mm, 800 mm oppure 900 mm	
Velocità	2 m/sec	
Asse B		
Asse di rotazione	0-100 °	
Velocità	100 °/sec	

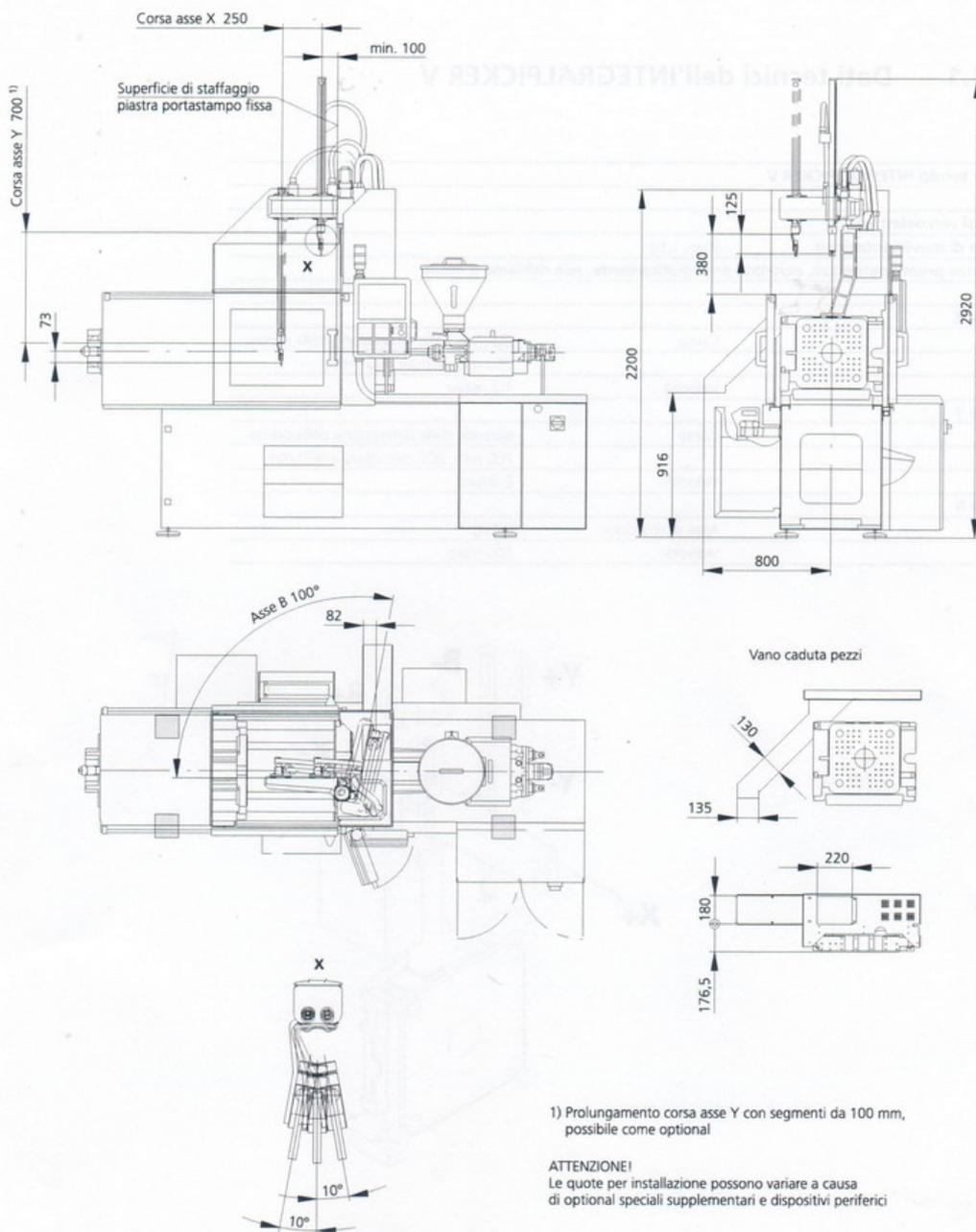


Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi, possono essere modificati senza preavviso e si riferiscono alle condizioni standard del bene nuovo. Il bene usato potrebbe non avere gli stessi valori del nuovo.

Dati tecnici dell'INTEGRALPICKER V

ARBURG

Schema d'installazione della 270 C con IP-V



W/DOKUMENT/ITALIEN/ARBURG0523/101AA.FM 11.11.2011

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.