

Scheda Tecnica

Codice: In 8602 AR 035 98

Marca: ARBURG

Modello: 270 M 350-90

Anno: 1998

Tonnellaggio: 35

Passaggio Colonne: 270 x 270

Diametro della Vite: 25

Volume d'iniezione calcolato: 39

Spessore Min/Max stampo: 225

Euromap: 350-90

Corsa piano mobile: 325

Control: multronica

Soffio aria: 1



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.

Fogli caratteristiche ALLROUNDER® con unità di comando Multironica

ARBURG

1

Foglio caratteristiche ARBURG 270 M 350-90

Grandezza internazionale ¹	350-90
Gruppo chiusura	
Forza di chiusura/tenuta max.	kN 350/350
Forza avanzamento max.	kN 31
Forza sicurezza stampo	kN 2,5 - 31*
Forza di apertura max.	kN 31
Forza apertura maggiorata max.	kN 120
Corsa di apertura (regolabile)	mm max. 325
Luce massima in altezza dello stampo	mm min. 225
Distanza massima tra le piastre	mm 550
Luce fra le colonne	mm 270 x 270
Grandezza delle piastre (orizz. x vert.)	mm 400 x 400
Forza max. estrattore	kN 31,4
Forza max. ritorno estrattore	kN 20,0
Corsa estrattore (estrattore idraulico) max.	mm 125

Gruppo iniezione

Diametri vite (a scelta)	mm	20	25	30
Rapporto L/D	---	25	20	16,7
Corsa vite max.	mm	100	100	100
Massimo volume dosaggio	ccm	31	49	70
Massimo volume stampabile ⁶	ccm	25	39	57
Peso massimo stampabile	gPS	25	40	58
Forza iniezione max.	kN	91,1	91,1	91,1
Pressione iniezione max.	bar	2500	1860	1290
Velocità iniezione max.	ccm/s	56	88	125
Velocità iniezione con accumulatore max.	ccm/s	190	245	353
Contropressione max.	bar	350	290	200
Rotazione vite max.	Rotaz./min	475	475	475
Velocità periferica vite max.	m/min.	29	37	44
Coppia vite max.	Nm	290	290	290
Forza contatto ugello max.	kN	60		
Corsa stacco max. ugello	mm	180		
Potenza cilindro e resistenze	W	4 x 900 + 310 =	3910	
Contenuto tramoggia	litri	50		

Idraulica, comando, dimensioni

Motore pompa, potenza elettrica installata	W kW	11
Quantitativo olio impianto idraulico	litri	190
Tempo funzionamento a vuoto ⁷	s	1,8
Potenza totale installata ⁴	W kW	15,5
Lunghezza x larghezza della macchina ³	m	3,7 x 1,75
Altezza con gruppo iniezione orizz./vert. ³	m	1,92/2,95
Peso macchina senza olio ³	kg	1720

- ¹ Prima cifra: forza chiusura in (kN)
Seconda cifra: cilindrata max. (ccm) x max. pressione di iniezione (kbar)
- ² La pressione max. di iniezione è limitata a 2500 (con) configurazione standard
- ³ Con corrente trifase 380/220 V, 50 Hz.
- ⁴ Calcolato con fattore di riempimento = 0,8.
- ⁶ Secondo Euromap.
- ⁷ Valore tra parentesi per idraulica maggiorata.

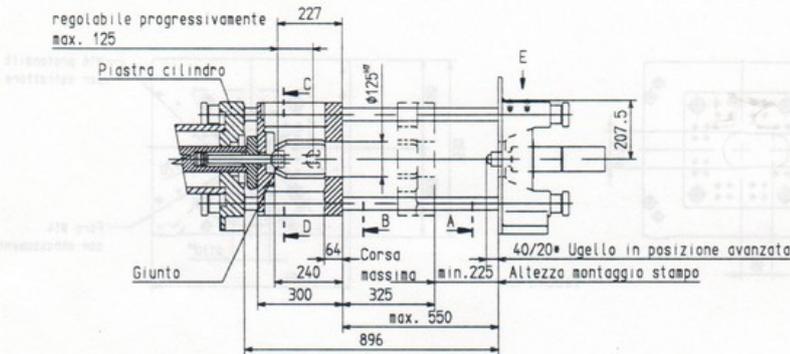
Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi, possono essere modificati senza preavviso e si riferiscono alle condizioni standard del bene nuovo. Il bene usato potrebbe non avere gli stessi valori del nuovo.

Quote montaggio stampo

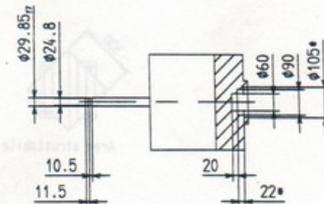


ALLROUNDER® 270 M 250-75 / 350-90 / 500-210

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



Tornitura solo per avere la materozza molto corta



- () Le dimensioni valgono solo per Modello A270M 500-210
 - [] Le dimensioni valgono solo per gruppo iniezione traslabile orizzontalmente
 - * Le dimensioni valgono solo per stampi per Duroplasti
- Dispositivo per iniezione fra i semistampi vedere taglio separato

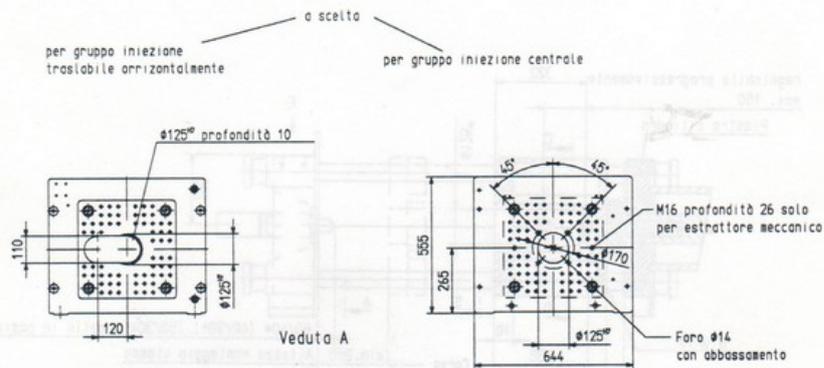
Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi, possono essere modificati senza preavviso e si riferiscono alle condizioni standard del bene nuovo. Il bene usato potrebbe non avere gli stessi valori del nuovo.

Quote montaggio stampo

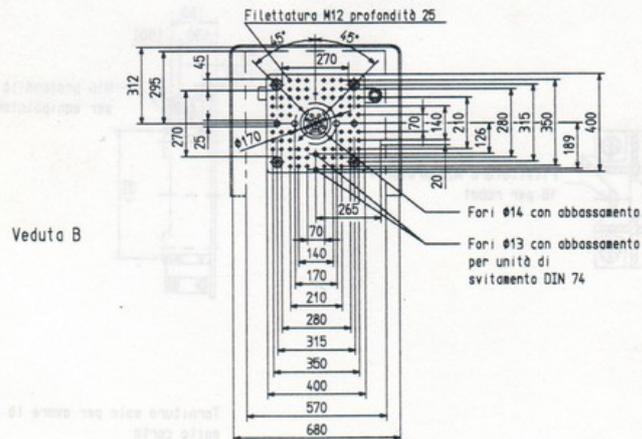


ALLROUNDER® 270 M 250-75 / 350-90 / 500-210

Misure piastra fissa



Misure piastra mobile



Area sfruttabile grazie allo sfilamento delle colonne

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.

101AB MB43DA 02 9310

1901108