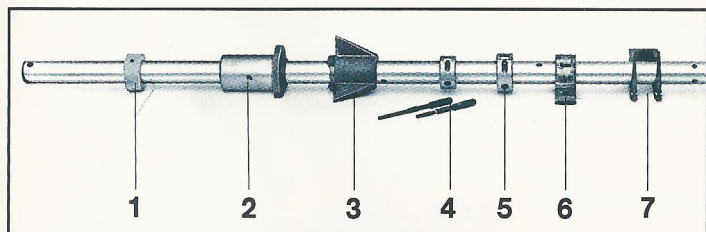


Caratteristiche tecniche		Caractéristiques techniques		R 2000/B	R 2000/C	R 2000/C special	R 2000/D
Massima lunghezza monoblocco	mm	Longueur max. du monobloc	mm	1800 (71")	2200 (87")	2500 (98")	3200 (126")
Min. distanza asse barra - piano basamento	mm	Distance min. du banc au centre de la barre	mm	400 (15" 3/4)	400 (15" 3/4)	400 (15" 3/4)	400 (15" 3/4)
Max. distanza asse barra - piano basamento	mm	Distance max. du banc au centre de la barre	mm	800 (31" 1/2)	800 (31" 1/2)	800 (31" 1/2)	1030 (40" 1/2)
Diametri alesabili con barre e testine	mm	Diamètres d'alésage avec barres et porte-outils	mm	22 - 200 (7/8" - 7 7/8")	22 - 200 (7/8" - 7 7/8")	22 - 200 (7/8" - 7 7/8")	22 - 200 (7/8" - 7 7/8")
Velocità rotazione mandrino (n. 6) giri/1'		Vitesse de rotat. du mandrin (n. 6) t/min.		95-150-220-320-360-540	95-150-220-320-360-540	95-150-220-320-360-540	95-150-220-320-360-540
Avanzamento: manuale rapido	mm/giro	Avance manuel rapide	mm/t	100 (3" 15/16)	100 (3" 15/16)	100 (3" 15/16)	100 (3" 15/16)
Avanz. manuale micrometrico	mm/giro	Avance manuel micrométrique	mm/t	0.1 (.004")	0.1 (.004")	0.1 (.004")	0.1 (.004")
Avanzamenti automatici (n. 2)	mm/giro	Avances automatiques (n. 2)	mm/t	0.05 - 0.1 (.002" - .004")	0.05 - 0.1 (.002" - .004")	0.05 - 0.1 (.002" - .004")	0.05 - 0.1 (.002" - .004")
Corsa massima mandrino	mm	Course max. du mandrin	mm	430 (17")	430 (17")	430 (17")	430 (17")
Potenza motore elettrico	CV	Puissance moteur électrique	CV	1.5	1.5	1.5	1.5
Dimensioni		Dimensions					
Lunghezza	mm	Longueur	mm	3300 (130")	3700 (146")	4000 (157")	4800 (189")
Larghezza	mm	Largeur	mm	670 (26")	670 (26")	670 (26")	800 (31" 1/2)
Altezza	mm	Hauteur	mm	1400 (55")	1400 (55")	1400 (55")	1400 (55")
Dimensioni con imballo		Dimensions avec emballage					
Lunghezza	mm	Longueur	mm	3500 (138")	4000 (157")	4200 (165")	4950 (195")
Larghezza	mm	Largeur	mm	860 (44")	860 (44")	860 (44")	950 (37" 1/2)
Altezza	mm	Hauteur	mm	1550 (61")	1550 (61")	1550 (61")	1700 (67")
Pesi		Poids					
Senza imballo	Kg.	Sans emballage	Kg.	1500	1600	1700	2500
Con imballo	Kg.	Avec emballage	Kg.	1800	1900	2050	2900

Dati, pesi ed esecuzioni senza impegno e con riserve di modifica. / Données, poids et caractéristiques sous réserve de modification.

## Barre alesatrici

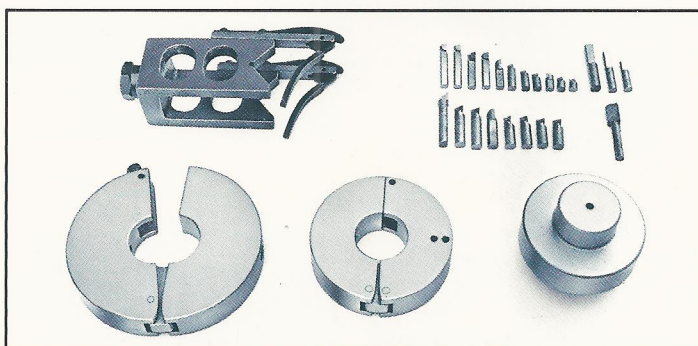
Le barre sono in acciaio al nichel-cromo-molibdeno cromate e trattate con nostro speciale procedimento, che le rende più precise e diritte nel tempo.



- |   |   |
|---|---|
| 1 Ghiera                                    | 1 Embouts                                     |
| 2 Bronzine                                  | 2 Coussinets                                  |
| 3 Coni centratori                           | 3 Cônes de centrage                           |
| 4 Spingi utensili                           | 4 Pousse-outils                               |
| 5 Anelli porta utensili                     | 5 Porte-outils                                |
| 6 Lunetta per supporto centrale             | 6 Lunette pour support central                |
| 7 Supporto porta registratore di precisione | 7 Support porte-micromètre de mesurage outils |

## Barres d'alésage

Les barres d'alésage sont en acier au nickel-chrome-molybdène, chromées et traitées selon notre procédé spécial, pour assurer plus de précision et droiture pour longtemps.



Dotazione completa per alesare fino al Ø 160 mm con barra Ø 45 mm (BA160)

Dotation complète pour aléser jusqu'à Ø 160 mm avec barre diam. 45 mm (BA160).

Tipo Type	Barre Barres		Anelli (standard) Porte-outils (Standard)		
	Misura Mesure	Cap.	Ref.	Ø	Cap.
BA 22	Ø 22x1200	24 ÷ 50	●	●	●
BA 26	Ø 26x1300	28 ÷ 50	●	●	●
BA 30	Ø 30x1600	32 ÷ 60	301A	50	55 ÷ 70
BA 37	Ø 37x1800	40 ÷ 100	303A	70	75 ÷ 100
BA 45/21	Ø 45x2100				
BA 45/25	Ø 45x2500	47 ÷ 110	305A 306A	65 75	70 ÷ 90 80 ÷ 110
BA 45/28	Ø 45x2800				
BA 50/25	Ø 50x2500				
BA 50/28	Ø 50x2800	52 ÷ 120	310A 311A	70 90	75 ÷ 100 95 ÷ 130
BA 50/32	Ø 50x3200				
BA 60/32	Ø 60x3200	120 ÷ 200	314A	120	125 ÷ 150
BA 60/35	Ø 60x3500		315A	150	155 ÷ 200

Dotazione completa (a richiesta) Dotation complete (sur demande)				Anelli e accessori (a richiesta) Porte outils et access. (sur dem.)		
Tipo Type	Anelli/Porte outils			Anelli/Porte outils		
	Ref.	Ø	Cap.	Ref.	Ø	Cap.
●	●	●	●		40	45 ÷ 65
●	●	●	●	300A	45	50 ÷ 70
●	●	●	●	302A	70	75 ÷ 100
●	●	●	●	304A	85	90 ÷ 120
BA 160	307A 308A	100 120	105 ÷ 130 125 ÷ 160	309A	140	145 ÷ 190
BA 200	313A	150	155 ÷ 200	312A	120	125 ÷ 170
BA 250	316A	200	205 ÷ 250			

Cambio velocità  
Changement de vitesse

1

Innesto cambio velocità  
Embrayage changement de vitesse

2

Innesto avanzamento lento e veloce  
Embrayage avance lent et vite

3

Avanzamento manuale rapido barra  
Avance manuel rapide de la barre

4

Avanzamento manuale micrometrico  
per rasamenti  
Avance manuel micrométrique pour  
dégauçissage et chanfreinage

5

Quadro comandi  
Tableau de commandes

6

Innesto avanzamenti  
Embrayage des avances

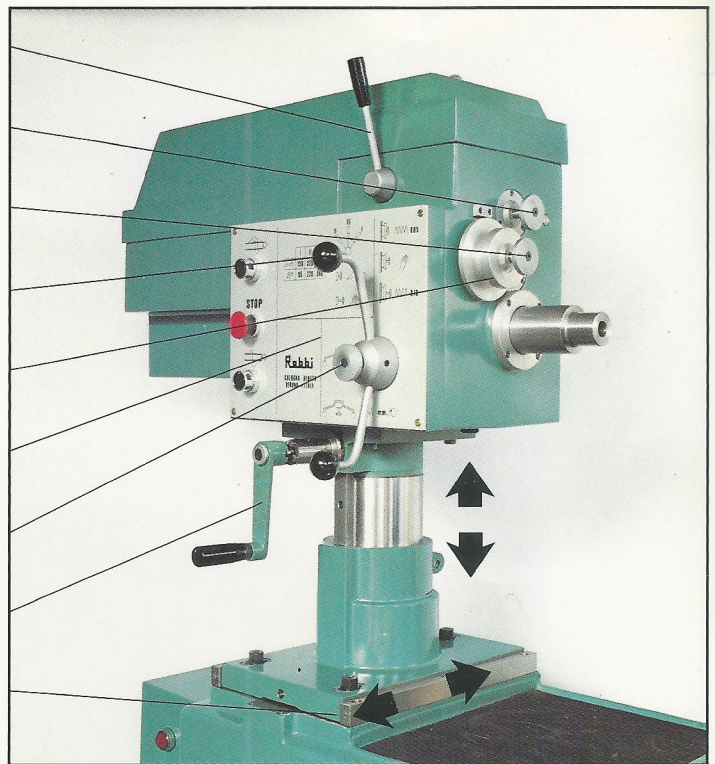
7

Spostamento verticale  
Déplacement vertical

8

Spostamento trasversale  
Déplacement transversal

9



Bloccaggio oscillazione supporto  
Blocage de l'oscillation du support

1

Comando regolazione trasversale  
Commande du déplacement  
transversal

2

Supporto porta bronzina  
Support porte-coussinet

3

Bloccaggio rotazione supporto  
Blocage de la rotation du support

4

Bloccaggio spostamento verticale  
colonna

5

Blocage du déplacement  
vertical de la colonne

Volantino per spostamento  
verticale  
Volant pour déplacement  
vertical

6

