



Rettificatrice	Marca: Officine Monzese Spa - Modello: 1500 - velocità m/s: 45 - rpm: 1400		
Mola operatrice	Specifica: ZB	Dimensioni mm. 610 x 355 x 254	2 / 330 x 26
Mola conduttrice	Specifica: AZ120VRR	Dimensioni mm. 305x 355 x 140	2 / 170 x 52
Ravvivatore	Placchetta diamantata		
Descrizione del pezzo	Rullo per cuscinetti		
Classificazione del materiale	UNI 100Cr6	DIN 100Cr6	AISI/SAE 52.100
Trattamento termico	Tempra 60 - 62 Hrc		
Dimensioni iniziali	Ø mm. 10,10	Lunghezza mm. 30,00	
Dimensioni finali	Ø mm. 10,00	Lunghezza mm. 30,00	
Sovrametallo	Totale mm. 0,10	Asportazione sgrossatura	mm. 0,05
		Asportazione finitura	mm. 0,05
Velocità infilata	Sgrossatura	mt/min' 3	
	Finitura	mt/min' 3	
Tolleranze dimensionali	Errore linearità	mm. 0,001	
	Errore forma	mm. 0,0007	
	Rotondità	mm. 0,0007	
Grado di finitura	Ra 0,08	Rt 0,9	Rz 0,6
Ciclo ravvivatura	Profondità ravvivatura	mm. 0,03 - 0,04	
	Velocità ravvivatura	mm. 350/min'	
	Intervallo ravvivatura	ogni 4 ore	
	Motivo della ravvivatura	ripristinare la superficie della mola e ridurre la rugosità	
Refrigerante	Emulsione con olio semi-sintetico al 2,5%		Ph 9

Note *In questa applicazione la durata della mola **ZB** è stata di 12 mesi, con un impiego giornaliero di 16 ore.*