



<b>Rettificatrice</b>	Marca: Officine Monzesi Spa - Modello: 1500 - velocità m/s: 33 - rpm: 1020		
<b>Mola operatrice</b>	Specifica: <b>ZB</b>	Dimensioni mm. 610 x 508 x 304,8	2 / 375 x 13
<b>Mola conduttrice</b>	Specifica: <b>A80V4R</b>	Dimensioni mm. 305x 508 x 140	2 / 170 x 52
<b>Ravvivatore</b>	Placchetta diamantata		
<b>Descrizione del pezzo</b>	Assale per trattore agricolo		
<b>Classificazione del materiale</b>	UNI 18NiCrMo5	DIN	AISI/SAE
<b>Trattamento termico</b>	Tempra sotto vuoto	60 Hrc	
<b>Dimensioni iniziali</b>	Ø mm. 16,35	Lunghezza mm. 340,00	
<b>Dimensioni finali</b>	Ø mm. 16,00	Lunghezza mm. 340,00	
<b>Sovrametallo</b>	Totale mm. 0,35	Asportazione sgrossatura	mm. 0,25 (unica passata)
		Asportazione finitura	mm. 0,10 (unica passata)
<b>Velocità infilata</b>	Sgrossatura	mt/min' 2,50	
	Finitura	mt/min' 2,50	
<b>Tolleranze dimensionali</b>	Errore linearità	mm. 0,002	
	Errore forma	mm. 0,003	
	Rotondità	mm. 0,002	
<b>Grado di finitura</b>	Ra 0,26	Rt 2,2	Rz 1,90
<b>Ciclo ravvivatura</b>	Profondità ravvivatura	mm. 0,025	
	Velocità ravvivatura	mm. 250/min'	
	Intervallo ravvivatura sgrossatura	ogni 4 ore	
	Intervallo ravvivatura finitura	ogni 6 ore	
	Motivo della ravvivatura	ripristinare la superficie della mola e ridurre la rugosità	
<b>Refrigerante</b>	Emulsione con olio semi-sintetico al 3%		Ph 8

**Note** *In questa applicazione la durata della mola **ZB** è stata di 6 mesi, con un impiego giornaliero di 12 ore.*