



## RULLI PER CINGOLI RUOTE TENDICINGOLO ROLLER FOR TRACK IDLER WHEELS

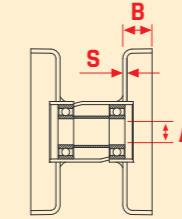
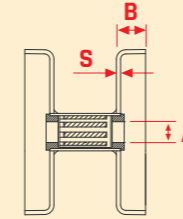
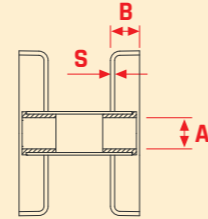
Soluzioni complete e customizzate per macchine cingolate. I rulli e le ruote tendicingolo Malz sono il risultato di un'esperienza di oltre venti anni nel settore construction e rappresentano il massimo livello della nostra politica aziendale: ruote per ogni necessità e per ogni utilizzo. I materiali utilizzati garantiscono alte prestazioni in termini di usura, il rivestimento superficiale nero o zincato conferisce un aspetto professionale all'articolo, l'ampia gamma di dimensioni e profili del fianco consente di adattarsi ad ogni tipo di veicolo anche in presenza di forti pendenze e le soluzioni di lubrificazione e schermatura dei cuscinetti consentono l'utilizzo anche in ambienti estremamente aggressivi. La conformazione ad elementi saldati consente di adattarsi ad ogni marca di cingolo e ad ogni necessità di tenuta della parte rotante. Vengono realizzate anche soluzioni dedicate più complesse con alberi torniti adattati ai longheroni dei più importanti costruttori mondiali di macchine edili.

*Complete solutions for rubber tracked machines. MALZ production of rollers and idler wheels results from 20 years long experience and represent company policy at the finest level; made for any necessity and kind of use. First class materials together with zinc plating or back painting grant high wearproof, together with a professional look. Wide range of dimensions and lateral profiles made to adapt to any vehicle and kind of use even on slopes and bad conditions thank to highly personalized bearings lubrication and sealing solutions. Production adaptable to every rubber track model. Special versions with machined pourpose built shafts designed to be compatible with all building machines actually on the market.*

### ALTRA MISURE A RICHIESTA OTHER SIZE TO REQUEST

Siamo in grado di soddisfare qualsiasi vostra richiesta fornendo un prodotto su misura per voi.  
*We can meet any requirement with custom made products.*

## RULLI PER CINGOLI ROLLER FOR TRACK

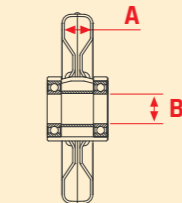
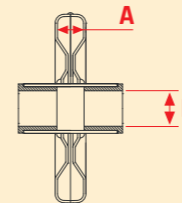


Diametro Diameter	Boccole in nylon Nylon bushes			Gabbia a rulli Roller bearing			Cuscinetti a sfere 2RS Ball bearing 2RS		
	A	B	S	A	B	S	A	B	S
Ø 115	-	-	-	20	28	3	-	-	-
Ø 125	-	-	-	20	28	3	-	-	-
Ø 135	20/25/30	28	4	20	28	4	20/25/30	28	4
Ø 145	-	-	-	-	-	-	20/25/30	26/35	4
Ø 159	25/30	28	3/4	20	28	3/4	20/25/30	28	4
Ø 170	-	-	-	-	-	-	20/25/30	35	5
Ø 206	-	-	-	-	-	-	20/25/30	28	4
Ø 240	-	-	-	-	-	-	20/25/30	35	5
Ø 290	-	-	-	-	-	-	35/40	45	6

Qualsiasi larghezza della gola a seconda della tipologia del cingolo.  
Qualsiasi lunghezza del mozzo e delle sedi cuscinetto a seconda della tipologia di albero.

Any groove width for any kind of track.  
Hub lenght and bearing seats suitable for any kind of shaft.

## RUOTE TENDICINGOLO IDLER WHEELS



Diametro Diameter	Boccole in nylon Nylon bushes		Cuscinetti a sfere 2RS Ball bearing 2RS	
	A	B	A	B
Ø 160	26	20/25/30	26	17/20/25
Ø 190	26	20/25/30	26	17/20/25
Ø 230	26	20/25/30	26	17/20/25
Ø 250	30	20/25/30	30	17/20/25



Accurata scelta delle guarnizioni, a singolo o doppio labbro, e dei cuscinetti dei più importanti marchi del settore.

Careful sealing selection both single and double NBR and top brand bearings.



Progettazione, realizzazione stampi dedicati e prototipazione rendono MALZ leader del settore.

Design, dedicated idles an prototype realization make MALZ leader in his market



Soluzioni customizzate complete di perni filettati, organi di tenuta e di lubrificazione.

Custom made solutions complete of sealing and lubricating systems.