

RULLI D'ACCIAIO GRAFFATI

Rulli d'acciaio montati su cuscinetti radiali a sfere tipo 6202.

Il mantello è composto da tubo a spessore costante e testate porta cuscinetti graffiati solidamente a pressione.

Essi sono impiegati nei trasportatori a nastro con carichi e velocità medi, in condizioni ambientali normali.

Altre forme di finitura e fissaggio vedere pagg. 30 e 35.

CLAMPED STEEL ROLLERS

Steel rollers mounted on radial ball bearings type 6202.

The roller shell consists of pipe with an even thickness and bearing-holder heads clamped together by pressure.

These are employed in belt conveyors with average loads and speeds, in normal environmental conditions.

For other finishes and fastening methods refer to pages 30 and 35.

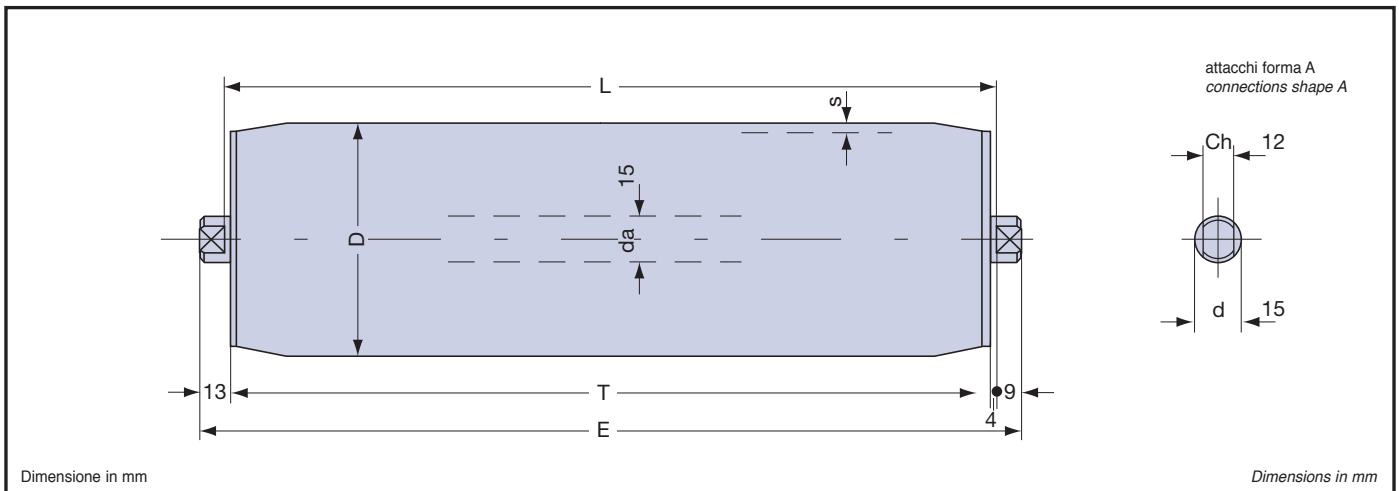


Tabella 26

RULLI BASE SERIE 13.0 BASIC SERIES 13.0 ROLLERS

Table 26

tipo type	D	s	T	E	cuscinetto bearing	L		peso totale rullo kg total roller weight kg		peso parti rotanti kg weight of rotary parts kg		carico max. Cs load max. Cs n = 10 [1/min]
						min.	max.	L=200	oltre al cm plus per cm	L=200	oltre al cm plus per cm	
13.0.9	60	2	L-8	L+18	6202	70	1400	1,107	0,0425	0,791	0,0286	daN 260
13.0.10	76							1,330	0,0504	1,014	0,0365	

Tabella 27

Cd Carico dinamico dei rulli in funzione della velocità del trasportatore Roller dynamic load according to conveyor speed

Table 27

v = m/s velocità del trasportatore conveyor speed										
v	0,02	0,10	0,15	0,20	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	
D	Cd = daN~kgf									
60	217	125	102	92	81	61	47	40	34	
76	230	138	120	103	94	68	54	46	42	

Tabella 28

Kr Coefficiente di riduzione del carico Cd, Cs in funzione della lunghezza dei rulli de-rating coefficient of load Cd, Cs according to roller length

Table 28

lunghezza length	L=mm	308	408	508	608	708	808	908	1008	1158
Kr		1	1	1	1	1	1	0,986	0,939	0,917