

Gebördelte oder Monoblockstahlrollen, angetrieben durch Tangentialkette oder Kurzketten in Serien.
In den Schemen und Tabellen auf Seite 80 und 81 sind die Abmessungen angegeben.

Die Tragrollen werden in folgenden Versionen produziert: mit Zahnkranz oder mit aufgedrückt Kettenrad für den fortlaufenden Transport, getrieben für Stautransport, mit Freilauf in der Verbindung von Rollenbahnen mit unterschiedlicher Geschwindigkeit. Die Umfangsgeschwindigkeit der durch Ketten angetriebenen Tragrollen darf $v = 0,3 \div 0,5$ [m/s] nicht übersteigen.

Normale Betriebstemperatur TN: $-5 \div +80$ [°C].

Rodillos de acero prensados o electrosoldados mandados por cadena tangencial o por anillos de cadena en serie.

Los esquemas y las Tablas de las pág. 80 y 81 indican sus características dimensionales.

Los rodillos están contruidos en las versiones: con corona o piñón integrado al cuerpo, para transporte con-continuo, con embrague para transporte de almacenamiento, con rueda libre en la conexión de transportadores que funcionan a diferentes velocidades.

La velocidad periférica de los rodillos motorizados con cadena, no debe resultar superior a $0,3 \div 0,5$ [m/s].

Temperatura de trabajo normal TN: $-5 \div +80$ [°C].

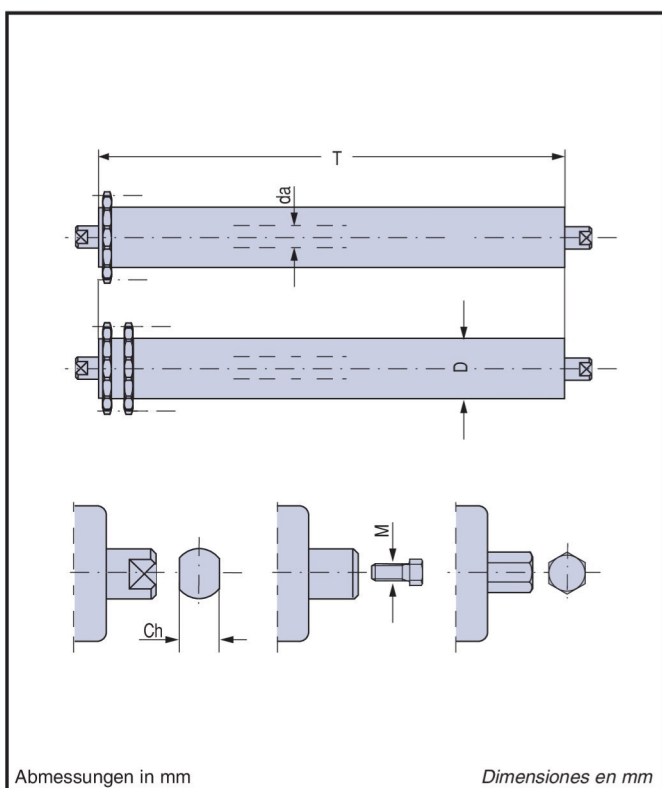
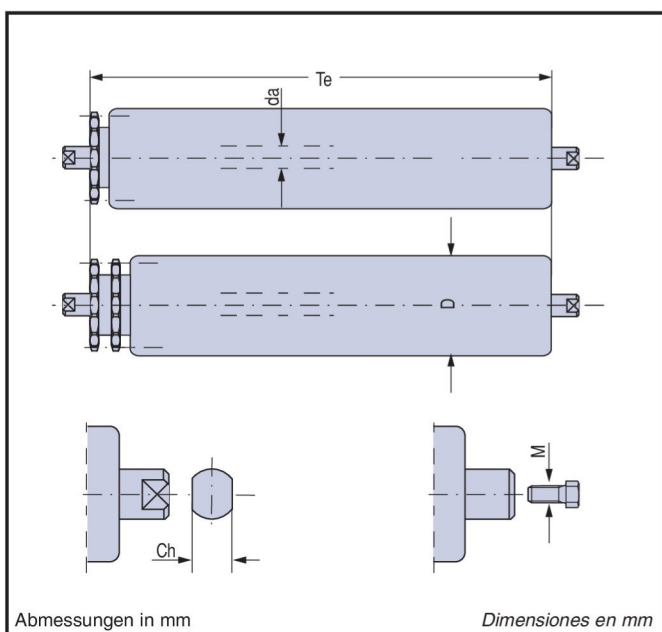


Tabelle 100						Tabla 100							
Serie serie	da	D	Zahnkranz corona dentada		Ch	M	T		Seite pág.				
			p"	Z			min.	max.					
11 und y 12	10	30	3/8"	16	8	6	70	1400	82 und y 84				
		32		16									
		48	1/2"	17							6	70	1400
		50		17									
	ES11	48	1/2"	17		6	70	1400					
		50		17									
		60		20									
	12	48	1/2"	17	10	8	70	1800					
		50		17									
		60	5/8"	20									
		76		20									
	15	38	3/8"	17	12 17	8 10	80	3000					
		48	1/2"	17									
		60		20									
		76	5/8"	20									
		89		23									
	20	60	5/8"	16	14 17	10 12	90	3000					
		76		20									
		89	3/4"	23									
		102		21									
	25	89	3/4"	21	17-18	12	110	3200					
	30	89	3/4"	21	22	14-16	115	3200					



Serie serie	da	D	Kettenrad piñón		Ch	M	Te		Seite pág.
			p"	Z			min.	max.	
13 und y 14	12	50	3/8"	14	10	8	70	1800	86 und y 88
		60		16					
	15	60	3/8"	16	17	8 10	80	3000	
		76		14					
		89	1/2"	14 17					
	20	76	1/2"	15	14 17	10 12	90	3000	
		89		17					
		102	5/8"	15					
		108		16					
	133	3/4"	16						
	25	102	5/8"	16	17 18	12	110	3200	
		108		16					
		133	3/4"	16					
		159	1"	16					
	30	133	3/4"	16	22	14-16	115	3200	
		159	1"	16					

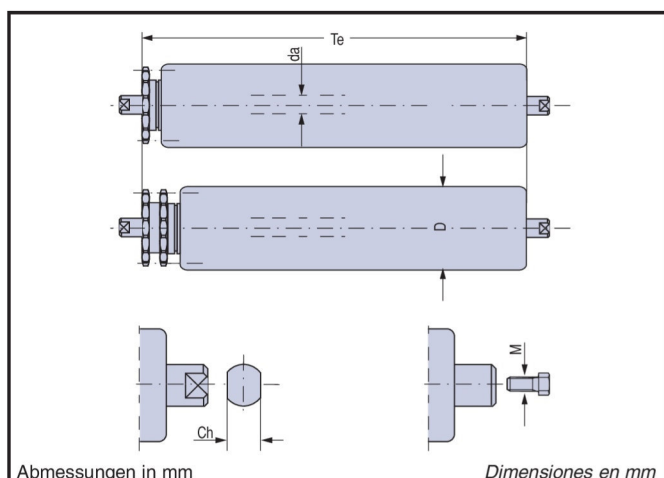


Tabelle 102					Tabla 102				
Serie serie	da	D	Kettenrad piñón		Ch	M	Te		Seite pág.
			p"	Z			min.	max.	
15 und y 16	15	38	1/2"	19	17	8 10	80	3000	90 und y 92
		60	3/8"	16					
		76	1/2"	15					
		89	1/2"	17					
	20	60	5/8"	16	14 17	10 12	90	3000	
		76	1/2"	15					
		89	1/2"	17					
		102	5/8"	15					
	25	102	5/8"	16	17 18	12	110	3200	
		133	3/4"	16					
	30	133	3/4"	16	22	14-16	115		

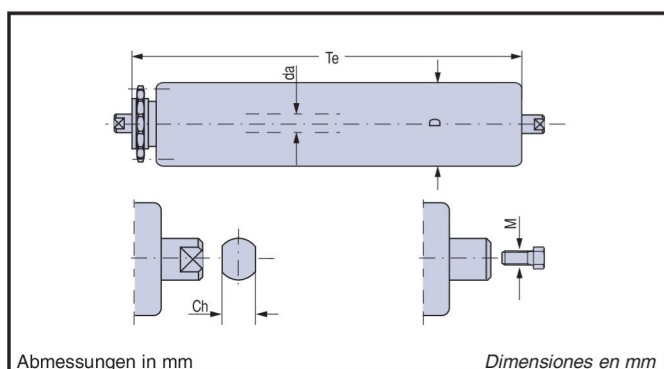


Tabelle 103							Tabla 103		
Serie serie	da	D	Kettenrad piñón		Ch	M	Te		Seite pág.
			p"	Z			min.	max.	
17	12	60	1/2"	16	10	8	70	1800	94
		76							
	15	60	1/2"	16	17	8-10	80	3000	
		76							

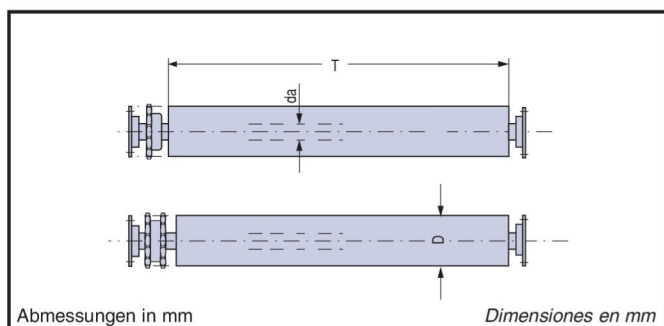
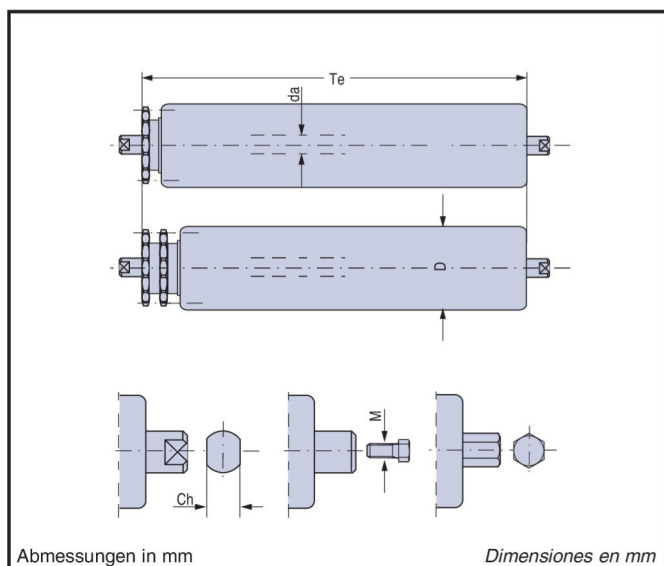


Tabelle 104					Tabla 104		
Serie serie	da	D	Kettenrad piñón		T		Seite pág.
			p"	Z	min.	max.	
18 und y 19	12	50	1/2"	14	70	1800	95
		60					
		76					
	15	50	1/2"	14	80	3000	
		60					
		76					



Serie serie	da	D	Kettenrad piñón		Ch	M	Te		Seite pág.
			p"	Z			min.	max.	
20 und y 21	8	30	3/8"	12		5	50	1200	96 und y 98
		40							
	10	50	3/8"	14	8	6	70	1400	
	ES11	48	3/8"	16			70	1600	
	12	50	1/2"	14	10	8	70	1800	
		60							
		76							
	15	60	1/2"	14	17	8 10	80	3000	
		76	5/8"	12					
		89	1/2"	17					
20	89	1/2"	17	14-17	10-12	90	3200		
30 und y 31	15	60	3/8"	17	12 17	8 10	150	1500	100
			1/2"	14					
			5/8"	12					