

KONISCHE TRAGROLLEN FÜR ROLLENBAHNKURVEN

Sie bestehen aus gebördelten Stahlrollen mit konischem Rohr, gefetteten und geschützten Radialkugellagern. Sie werden in Rollenkurven ohne Antrieb eingesetzt, wo eine reduzierte Krümmung benötigt wird.

Die technischen Eigenschaften der Tragrollen SERIE 24 entsprechen denen der zylindrischen Rollen mit gleichem Achsdurchmesser; und Rohrdurchmesser gleich dem der kleinsten der konischen Rollen.

Andere Ausstattungen und Befestigungsform siehe Seite 12-17 und 21, 29.

RODILLOS CÓNICOS LIBRES PARA CURVAS

Rodillos prensados de acero, con tubo cónico, montados sobre cojinetes radiales de bolas prelubricados y protegidos. Se emplean en las curvas para gravedad, donde hace falta un radio de curvatura reducido.

Las características técnicas de los rodillos SERIE 24 son las de los rodillos cilíndricos que tienen los mismos diámetros de eje y diámetros de tubos iguales a los diámetros menores de los rodillos cónicos.

Otras formas de acabado y de sujeción ver págs. 12-17 y 21, 29.

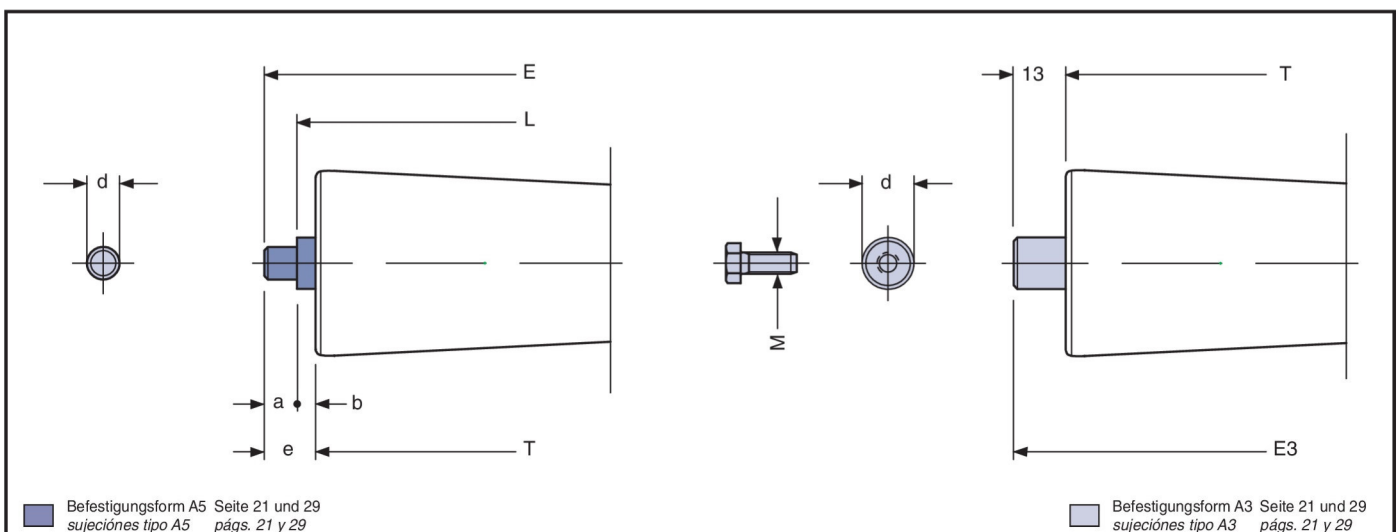
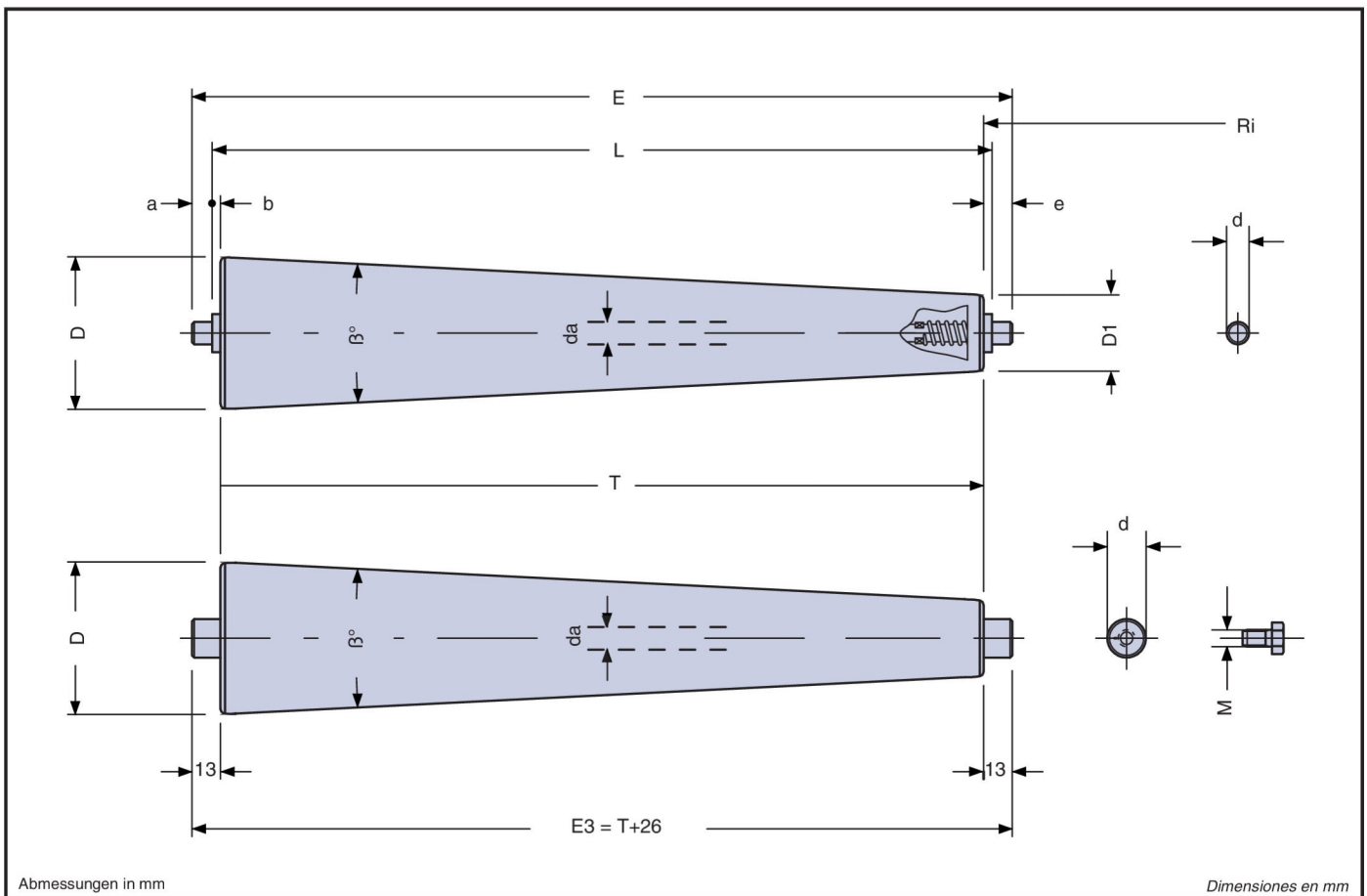


Tabelle 89 **KONISCHE TRAGROLLEN FÜR ROLLENBAHNKURVEN RODILLOS CÓNICOS LIBRES PARA CURVAS** Tabla 89

Typ tipo	D	D1	L	T	d	da	M	a	b	e	β°	Ri	E	Gesamtgewicht Rolle kg peso total rodillo kg	Gewicht drehender Teile kg peso partes rodantes kg
6.24.04.2.0	30	18	305	300	6	6		6		8,5	2,29°	450	317	0,324	0,254
7.24.07.7.1	48	24	447	442	7	7		7		9,5	3,11°	442	461	0,889	0,744
7.24.07.6.1	40	24	299,5	294,5			313,5	0,600	0,497						
8.24.2.8.2	50	30	450	445	8	8		8	2,5	10,5	2,57°	667	466	1,008	0,814
8.24.2.6.2	40	30	227	222			243						0,500	0,394	
8.24.6.8.2	50	40		890			243					0,537	0,431		
8.24.2.8.3	50	30	510	505			765					526	1,189	0,971	
8.24.2.6.3	40	30	257	252								273	0,595	0,477	
8.24.6.8.3	50	40		1020								273	0,647	0,529	
10.0.24.2.9.4	60	30	801	795			10					10		10	12,5
10.0.24.2.8.4	50	30	536	530	555	1,563		1,199							
10.0.24.8.9.4	60	50	271	265	1325	290		0,905	0,701						

Tabelle 90 **KONISCHE TRAGROLLEN FÜR ROLLENBAHNKURVEN RODILLOS CÓNICOS LIBRES PARA CURVAS** Tabla 90

Typ tipo	D	D1	L	T	d	da	M	a	b	e	β°	Ri	E3	Gesamtgewicht Rolle kg peso total rodillo kg	Gewicht drehender Teile kg peso partes rodantes kg	
10.1.24.2.9.4	60	30	T+6	795	10	10	6	10	3	13	2,16°	795	T+26	2,281	1,753	
10.1.24.2.7.4	48	30		477										1,407	1,075	
10.1.24.2.8.4	50	30		530								1,565		1,201		
10.1.24.7.9.4	60	48		318								1,066		0,828		
10.1.24.8.9.4	60	50		265								0,907		0,703		
10.1.24.3.9.5	60	32		591								1,847		1,446		
10.1.24.3.7.5	48	32		342,5	653	1,150	0,901									
10.1.24.3.8.5	50	32		384		1,282	1,008									
10.1.24.7.9.5	60	48		248,5	995,5	0,889	0,694									
12.1.24.2.9.4	60	30		795	12	12	8	10			2,76°	2,16°	795	T+26	2,503	1,753
12.1.24.2.7.4	48	30		477											1,543	1,075
12.1.24.2.8.4	50	30		530											1,716	1,201
12.1.24.7.9.4	60	48		318											1,159	0,828
12.1.24.8.9.4	60	50		265											0,963	0,703
12.1.24.3.9.5	60	32		591											2,014	1,446
12.1.24.3.7.5	48	32		342,5	653	1,249	0,901									
12.1.24.3.8.5	50	32	384	1,392		1,008										
12.1.24.7.9.5	60	48	248,5	995,5	0,963	0,694										
12.1.24.2.9.6	60	30	920	1,87°	920	2,815	1,954									
12.1.24.2.8.6	50	30	613,5			1,943	1,320									
12.1.24.7.9.6	60	48	368			1,300	0,925									
12.1.24.3.9.7	60	32	841,5			2,650	1,859									
12.1.24.3.8.7	50	32	593,5	1,95°	909	1,885	1,314									
12.1.24.7.9.7	60	48	343			1,230	0,877									