



Lenkrollen

Leichte/mittlere Traglast


■ Lenkrollen für kleine/mittlere Wagen.




(Gummi-Rad)

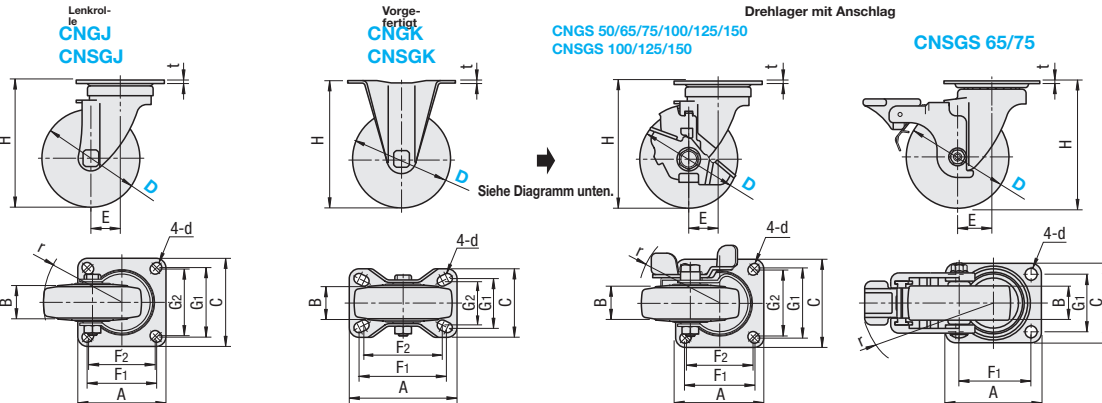


(Polyurethan-Rad)



(Nylon-Rad)





Ausführung	Grundkörper	Laufrolle	Lager
CNGNr.	Werkstoff	Werkstoff (Farbe)	drehbarer Teil
CNSGNr.	EN 1.0320 Aquiv. (synthetischer Kautschuk)	Synthetischer Kautschuk (schwarz), Polyurethankautschuk (grau), Nylon (weiß)	Laufrolle
	EN 1.4301 Aquiv. Chromstahl (II-werf.)		Eingebaut
		Schnecken-schleifen	Lieferbar für D100, 125, 150

• D100 Nylon-Rad ohne Radlager.
• D25 und 38 Farbe Gummirad grau.

Grundkörper	Teilenummer	D	Rad-werkstoff	H	A	C	F1	F2	G1	G2	d	E	r	B	Stahl	t	Zulässige Last (N)	Gewicht (g)
Lenkrolle	CNGJ (Stahl) CNSGJ (Edelstahl)	25	R (Gummi) U (Polyurethan) N (Nylon)	35	35	30	28	-	23	-	4.2	9	24	13	1.5	-	80	36
		38		50	46	38	36	-	28	-	5.3	13	34	18	-	-	200	74
		50		65	59	47	46	-	35	-	6.5	16	46	21(20*)	2	-	500	170
		65		85	70	58	55	54 (*)	42	44 (*)	8.8	25	59	25(27*)	2.3	2	500	310
		75		93	80	68	67	68	71	68	10.5	30	84	32(30*)	2.9	3	600	330
		100		130	90	90	71	68	71	68	10.5	30	84	32(30*)	2.9	3	1200	930
		125		165	102	102	80	75	80	75	11	35	103	38(30*)	4	4	1500	1350
		150		190	140	120	102	80	75	11	40	120	120	35(40*)	4	4	1600	1750
		25		35	37	19	29	-	-	-	4.2	-	-	13	1.5	-	80	31
		38		50	46	25	36	-	15	-	5.3	-	-	18	-	-	200	52
Vorgefertigt	CNGK (Stahl) CNSGK (Edelstahl)	50		65	58	44	45	-	25	-	6.5	-	-	21(20*)	2	-	500	110
		65		85	70	52	55	54 (*)	28	8.8	-	-	-	25(27*)	2.3	2	500	190
		75		93	80	68	67	68	71	68	10.5	30	84	32(30*)	2.9	3	600	190
		100		130	110	70	90	80	50	45	10.5	30	120	1200	2.6	2.5	1200	615
		125		165	140	80	112	100	56	53	11	35	125	38(30*)	4	4	1500	850
		150		190	140	120	102	80	75	11	40	128	128	35(40*)	4	4	1600	1245
		50		65	59	47	46	-	35	-	6.5	16	58	21(20*)	2	-	500	190
		65		85	70	58	55	54 (*)	42	44 (*)	8.8	25	99	25(27*)	2.3	2	500	350
		75		93	80	68	67	68	71	68	10.5	30	102	32(30*)	2.9	3	600	380
		100		130	90	90	71	68	71	68	10.5	30	102	32(30*)	2.9	3	1200	1095
Drehlager mit Anschlag	CNGS (Stahl) CNSGS (Edelstahl)	125		165	102	102	80	75	80	75	11	35	125	38(30*)	4	4	1500	1485
		150		190	140	120	102	80	75	11	40	128	128	35(40*)	4	4	1600	1890
		50		65	59	47	46	-	35	-	6.5	16	58	21(20*)	2	-	500	190
		65		85	70	58	55	54 (*)	42	44 (*)	8.8	25	99	25(27*)	2.3	2	500	350
		75		93	80	68	67	68	71	68	10.5	30	102	32(30*)	2.9	3	600	380
		100		130	90	90	71	68	71	68	10.5	30	102	32(30*)	2.9	3	1200	1095
		125		165	102	102	80	75	80	75	11	35	125	38(30*)	4	4	1500	1485
		150		190	140	120	102	80	75	11	40	128	128	35(40*)	4	4	1600	1890
		50		65	59	47	46	-	35	-	6.5	16	58	21(20*)	2	-	500	190
		65		85	70	58	55	54 (*)	42	44 (*)	8.8	25	99	25(27*)	2.3	2	500	350

(*1) gibt die Maße für Nylonräder, (*) die für Polyurethankautschuk, (*) die für CNGK und (*) die für Kautschukräder an. (*) CNGK25 hat 2 Befestigungsbohrungen.
(*2) Nur Stahlmodelle sind geschlitz. Der Schlitzwinkel weicht von der Darstellung ab.

Ordering Example

Teilenummer - Rad-werkstoff

CNGJ100 - U




Richtung der Anschläge




Bei CNGS100 wird die Position des Anschlags ab April 2014 geändert (links und rechts vertauscht).

Teilenummer	Ausführung	D	Stückpreis					
			Stahl			Rostfreier Stahl		
CNGJ (Stahl)	CNSGJ (Edelstahl)	25	-	-	-	-	-	-
38	50	65	-	-	-	-	-	-
75	100	125	-	-	-	-	-	-
150	25	38	-	-	-	-	-	-
50	65	75	-	-	-	-	-	-
100	125	150	-	-	-	-	-	-
25	38	50	-	-	-	-	-	-
65	75	100	-	-	-	-	-	-
125	150	25	-	-	-	-	-	-
38	50	65	-	-	-	-	-	-
75	100	125	-	-	-	-	-	-
150	25	38	-	-	-	-	-	-
50	65	75	-	-	-	-	-	-
100	125	150	-	-	-	-	-	-
25	38	50	-	-	-	-	-	-
65	75	100	-	-	-	-	-	-
125	150	25	-	-	-	-	-	-
38	50	65	-	-	-	-	-	-
75	100	125	-	-	-	-	-	-
150	25	38	-	-	-	-	-	-
50	65	75	-	-	-	-	-	-
100	125	150	-	-	-	-	-	-


Elektrisch leitfähige Geräte- und Lenkrollen aus rostfreiem Stahl




(Gummi)

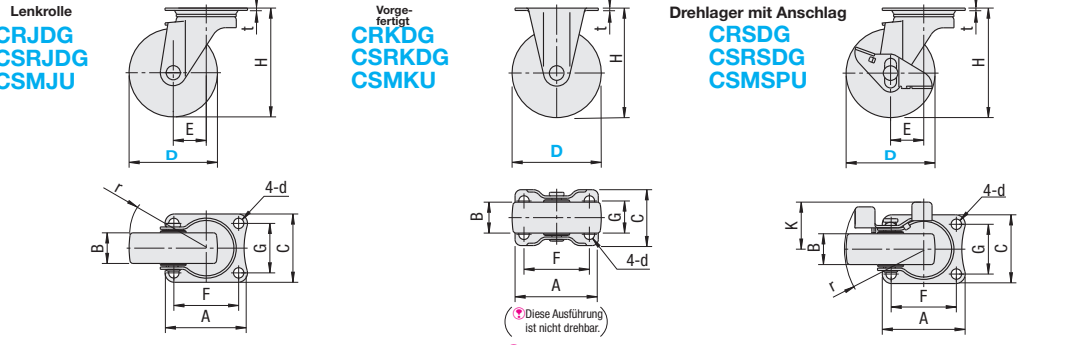


(Polyurethan-Rad)



(Gummi)





Ausführung	Grundkörper	Laufrolle	Lager
CRJJDG/CRKDG/CRSDG	Werkstoff	Werkstoff (Farbe)	drehbarer Teil
CSRJJDG/CSRKDG/CSRSDG	EN 1.0320 Aquiv. (synthetischer Kautschuk)	Chromstahl (II-werf.)	Elektrisch leitfähiger Kautschuk (schwarz)*
CSMJU/CSMKU/CSMSPU	EN 1.4301 Aquiv.	Schnecken-schleifen	Gummi (Schwarz) Polyurethan (Grau) Nylon (Weiß)
			Eingebaut
			Nur für D-Maße von 100, 125 und 150. Nur für ein D-Maß von 150.

* Elektrisch leitfähiger Kautschuk mit wählbarem Durchgangswiderstand zwischen 10² bis 10⁴ Ω·cm

Grundkörper	Teilenummer		D	B	H	A	C	r		F	d	t	E	G	Zulässige Last (N)	Gewicht (g)	Stückpreis	
	Stahl-Ausführung	Rostfreier Stahl						Stahl-Ausführung	Rostfreier Stahl								Stahl-Ausführung	Rostfreier Stahl
Lenkrolle	CRJJDG	CSRJJDG	50	20	65	70	42	47	47	-	-	56	6.5	2	22	28	300	190
			65	25	85	90	58	61	61	-	-	55	8.8	2.3	27	42	500	370
			75	25	93	100	66	66	66	-	-	82	8.8	2.3	28	40	600	420
			100	25	93	100	82	82	82	-	-	82	8.8	2.3	31	40	500	600
Vorgefertigt	CRKDG	CSRKDG	50	20	65	70	42	-	-	-	-	56	6.5	2	22	28	300	140
			65	25	85	90	47	-	-	-	-	55	8.8	2.3	-	28	500	250
			75	25	93	100	66	-	-	-	-	82	8.8	2.3	-	27	600	290
			100	25	93	100	82	-	-	-	-	82	8.8	2.3	31	40	500	510
Anschlag	CRSDG	CSRSDG	50	20	65	70	42	51	51	32	31	56	6.5	2	22	28	300	210
			65	25	85	90	67	67	67	43	40	55	8.8	2.3	27	42	500	430
			75	25	93	100	68	68	68	44	43	82	8.8	2.3	28	40	600	470
			100	25	93	100	82	82	82	44	43	82	8.8	2.3	31	40	500	670

Edelstahl-Lenkrollen																											
Grundkörper	Teilenummer		Radwerkstoff	B																Zulässige Last (N)				Masse (g)	Stückpreis		
	Ausführung	D		R (Gummi)	U (Polyurethan)	N (Nylon)	H	A	C	F1	F2	d	t	E	G1	G2	K	r	R	U	N	R	U		N		
Lenkrolle	CSMJU	75	R (Kautschuk)*1	25	26	25	93	70	58	55	-	8.8	2.3	28	42	-	-	66	800	700	800	390					
		100		29	32	132	90	90	71	68			32	71	68	-	82	800	1000	1000	950						
		125		32	32	168					11	3	36	80	75	-	99	1000	1200	-	1230			-			
		150		40	40	190	102	102	80	75			40			115	-	1800	1600	1500	-						
Vorgefertigt	CSMKU	75	U (Polyurethan)	25	26	25	93	70	47	55	-	8.8	2.3		28	-	-		600	700	800	270					
		100		29	32	132	110	75	90	80			50	45	-	800	1000	1000	720								
		125		32	32	168	140	94	112	100	11	3	53	56	-	1000	1200	-	1180			-					
		150		40	40	190	102	102	80	75			80	75	-	-	1800	1600	1290	-							
mit Anschlag	CSMSPU	75	N (Nylon)*2	25	26	25	93	70	58	55	-	8.8	2.3	28	42	-	43	68	600	700	800	430					
		100		29	32	132	90	90	71	68			32	71	68	55	86	800	1000	1000	1060						
		125		32	32	168					11	3	54	97	1000	1200	-	1340			-						
		150		40	40	190	102	102	80	75			40	80	75	65	115	-	1800	1600	1720	-					