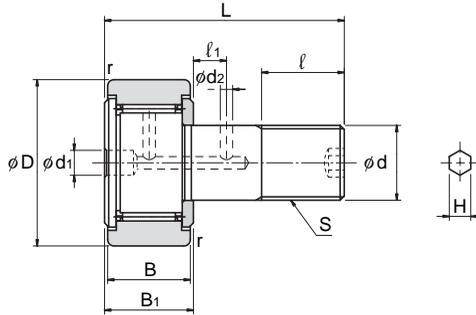


Typ CF-B (mit Innensechskant und zylindrischem Außenring),  
 Typ CF-M-B (rostbeständige Ausführung),  
 Typ CF-R-B (mit Innensechskant und sphärischem Außenring),  
 Typ CF-MR-B (rostbeständige Ausführung)



Zapfen- durchmesser  d	Baureihe	Hauptabmessungen											
		Außen- durch- messer D	mit Gewinde S	Breite Außen- ring B	B <sub>1</sub>	Gesamt- länge L	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	ℓ	ℓ <sub>1</sub>	H*	r	Schulter- höhe f (Min.)
12	CF 12-B	30	M12×1,5	14	15	40	6	3	14	6	6	1,5	20
12	CF 12-1-B	32	M12×1,5	14	15	40	6	3	14	6	6	1,5	20
16	CF 16-B	35	M16 × 1,5	18	19,5	52	6	3	18	8	6	1,5	24
18	CF 18-B	40	M18 × 1,5	20	21,5	58	6	3	20	8	6	1,5	26
20	CF 20-B	52	M20 × 1,5	24	25,5	66	8	4	22	9	8	1,5	36
20	CF 20-1-B	47	M20 × 1,5	24	25,5	66	8	4	22	9	8	1,5	36
24	CF 24-B	62	M24×1,5	29	30,5	80	8	4	25	11	8	1,5	40
24	CF 24-1-B	72	M24×1,5	29	30,5	80	8	4	25	11	8	1,5	40
30	CF 30-B	80	M30×1,5	35	37	100	8	4	32	15	8	2	46
30	CF 30-1-B	85	M30×1,5	35	37	100	8	4	32	15	8	2	46
30	CF 30-2-B	90	M30×1,5	35	37	100	8	4	32	15	8	2	46

Aufbau der Bestellbezeichnung

**CF12 V M UU R - B**

Typ

Kein Symbol: Mit Käfig  
 V: Vollrollige Ausführung

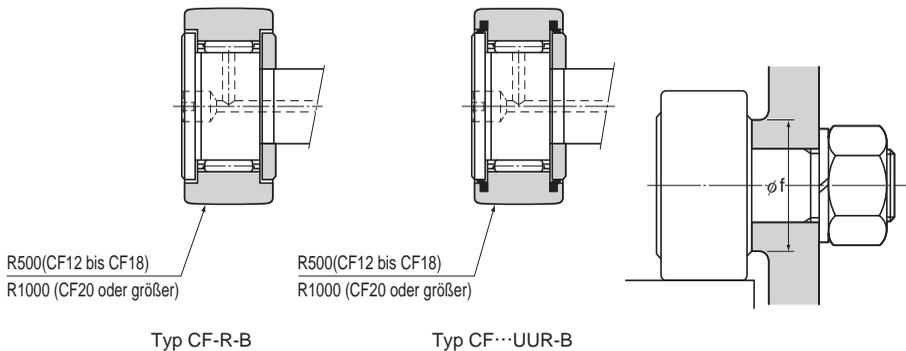
Kein Symbol: Wälzlagerstahl  
 M: korrosionsbeständiger Stahl

Ohne Symbol: Ohne Dichtung  
 UU : Mit Dichtung

Zapfen mit Innensechskant

Kein Symbol: Zylindrischer Außenring  
 R : Sphärischer Außenring

Hinweis: Die vollrollige Ausführung ist für die Zapfendurchmesser 12 bis 30 verfügbar.



	Tragzahl				Max. zulässige Belastung $F_0$ kN	Tragkraft des Systems		Maximale Drehzahl *		Gewicht	
	Mit Käfig		Vollrollig			Zylindrischer Außenring kN	Sphärischer Außenring kN	Mit Käfig min <sup>-1</sup>	Vollrollig min <sup>-1</sup>	Mit Käfig g	Vollrollig g
	C kN	C <sub>0</sub> kN	C kN	C <sub>0</sub> kN							
	7,87	9,79	13,4	19,8	9,37	7,06	2,45	14000	5800	95	97
	7,87	9,79	13,4	19,8	9,37	7,45	2,74	14000	5800	105	107
	12	18,3	20,6	37,6	17,3	11,2	3,14	10000	4500	170	173
	14,7	25,2	25,2	51,3	26,1	14,4	3,72	8500	3800	250	255
	20,7	34,8	33,2	64,8	32,1	23,2	8,23	7000	3400	460	465
	20,7	34,8	33,2	64,8	32,1	21	7,15	7000	3400	385	390
	30,6	53,2	46,7	92,9	49,5	34,2	10,5	6500	2900	815	820
	30,6	53,2	46,7	92,9	49,5	39,8	12,9	6500	2900	1140	1140
	45,4	87,6	67,6	145	73,7	52,6	14,9	5000	2300	1870	1870
	45,4	87,6	67,6	145	73,7	56	16,1	5000	2300	2030	2030
	45,4	87,6	67,6	145	73,7	59,3	17,3	5000	2300	2220	2220

Hinweis: ★ gibt an, dass die Abmessungen in Klammern in dieser Zeile für die rostbeständige Ausführung gelten.  
Der Grenzwert für die Drehzahl in der Tabelle (\*) gilt für Ausführungen ohne Dichtung und mit Fettschmierung. Bei Ölschmierung sind bis zu 130% des genannten Wertes erlaubt. Bei Ausführungen mit Dichtung sind bis zu 70% des genannten Wertes erlaubt.