



Bauart	Größe Bohrung d [mm]	$T_{KN}^{1)}$ [Nm]	n_{max} [min ⁻¹]	Tragzahlen		D [mm]	L [mm]	L ₁ [mm]	b [mm]	t [mm]	Gewicht [kg]
				C _{dyn} [kN]	C _{stat} [kN]						
CSK (Größe 8 - 40)	8*	2,5	15000	3,28	0,86	22	9				0,015
	12	9,3	10000	6,1	2,77	32	10				0,04
	15	16,9	8400	7,4	3,42	35	11		2	0,6	0,06
CSK... P (Größe 12 - 40)	17	30	7350	7,9	3,8	40	12		2	1	0,07
	20	50	6000	9,4	4,46	47	14		3	1,5	0,11
	25	85	5200	10,7	5,46	52	15		6	2	0,14
CSK... PP (Größe 15 - 40)	30	138	4200	11,7	6,45	62	16		6	2	0,21
	35	175	3600	12,6	7,28	72	17		8	2,5	0,3
	40	325	3000	15,54	12,25	80	22		10	3	0,5
CSK... 2RS (Größe 8 - 40)	8**	2,5	15000	3,28	0,86	22		9			0,015
	12	9,3	10000	6,1	2,77	32		14			0,05
	15	16,9	8400	7,4	3,42	35		16			0,07
	17	30	7350	7,9	3,8	40		17			0,09
CSK... P-2RS (Größe 20 - 30)	20	50	6000	9,4	4,46	47		19			0,145
	25	85	5200	10,7	5,46	52		20			0,175
	30	138	4200	11,7	6,45	62		21			0,27
	35	175	3600	12,6	7,28	72		22			0,4
	40	325	3000	15,54	12,25	80		27			0,6

1) $T_{max} = 2 \times T_{Kn}$

*) Nur eine Z-Scheibe kugellagerseitig. Bei Ansicht auf diese dreht der Außenring entgegen dem Uhrzeigersinn leer

**) Nur eine RS-Dichtung kugellagerseitig. Bei Ansicht auf diese dreht der Außenring entgegen dem Uhrzeigersinn leer

Bestellbeispiele : Kugellager-Freilauf CSK 20 2RS
Kugellager-Freilauf CSK 20 P

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten