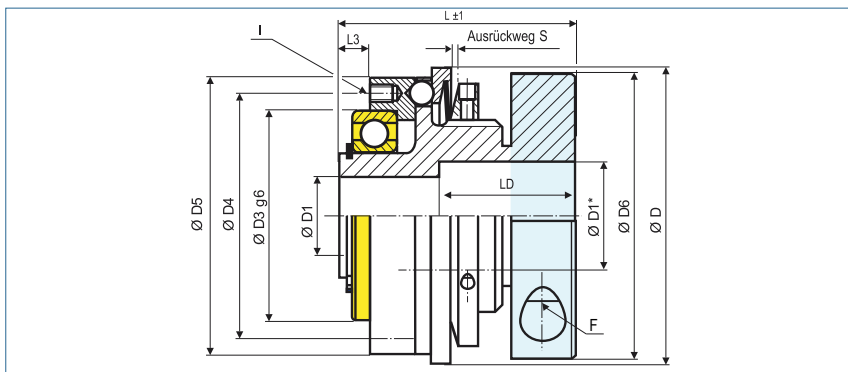


Überlastkupplung

mit Klemmnabe

optional
chem. vernickelt
optional komplett
in Edelstahl



Bestellbeispiel **KBK/L-K - 60** - **20H7** - **20Nm** - **C** oder **D** - **2**

Typ Größe Bohrung D1 (H7) Auslösemoment Überlastbereich

C = Synchronschaltung D = Durchratschaltung

Größe	Abmessungen (mm)											Technische Daten				
	Ø D	Ø D1	Ø D3	Ø D4	Ø D5	Ø D6	L	L3	S	I	F	Überlastbereich		Maximaldrehzahl (1/min)	Masse (kg)	Massenträgheitsmoment J (kg cm²)
	Außen-durchmesser	Bohrung (H7) von - bis							6x	Schraube ISO4762 T _A (Nm)	1 T _{KN} (Nm)	2 T _{KN} (Nm)				
-2	29	3-8	19	21	25	25	28	3	0.7	M2	M3 2	0.2-1.5	0.5-2	13200	0.06	0.05
-4.5	36	6-13 9#	26	28	32	32.5	30	4	0.7	M2	M4 3.5	1-3	3-6	12300	0.11	0.20
-7	49	6-16 11#	37	42	47	40.5	36	5	0.7	M3	M4 4.5	1-4	3-7	12000	0.18	0.4
-10	49	6-16 11#	37	42	47	40.5	36	5	0.7	M3	M4 5.1	3-7	5-10	12000	0.18	0.4
-30	64	10-20 14#	47	53	60	56	52.5	6	1.2	M4	M6 15	5-15	10-30	9400	0.59	2.4
-60	79	12-28 21#	62	69	75	66	73	8	1.2	M5	M8 36	13-35	20-65	7800	1.05	6.4
-80	94	14-35 27#	68	80	90	82	67	10	2	M6	M10 84	15-40	30-80	6400	2.4	21
-150	94	14-35 27#	68	80	90	82	67	10	2	M6	M10 84	50-130	65-150	6400	2.4	21
-200	109	22-41 33#	80	90	105	90	79	10	2	M6	M12 125	30-90	80-200	5500	2.9	35
-300	119	30-50 42#	90	102	115	110	84	10	2	M8	M12 145	60-200	150-300	5000	4.4	66
-500	129	35-56 46#	100	112	125	122	95	10	2	M8	M12 145	80-250	200-500	4500	6.4	113

- Bohrungen** > Ø D1 und ≤ D1* nur über LD möglich
- Passfedernut** wahlweise nach DIN 6885
größtmögliche Bohrung mit # gekennzeichnet
- Temperaturbereich** -30 °C ~ 120 °C

Gr.	2	4.5	7	10	30	60	80	150	200	300	500
D1*	11	X	20	20	26	31	38	38	X	57	62
LD	15	X	20	20	28	38	34	34	X	42	56