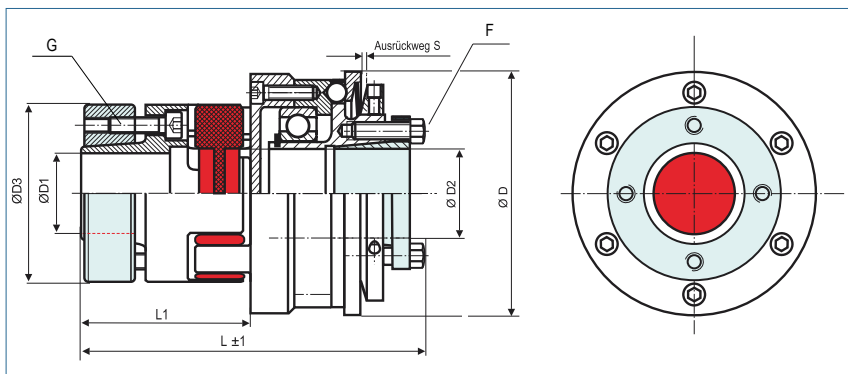


Überlastkupplung

mit Außenkonus und Innenkonus

optional
chem. vernickelt
optional komplett
in Edelstahl



Bestellbeispiel **KBK/EAI - 24 - 111.5 - 16H7 - 15H7 - 20Nm - C** oder **D - 2**

Typ Größe Länge Bohrung ØD1 (H7) Bohrung ØD2 (H7) Auslösemoment Überlastbereich

C = Synchronschaltung D = Durchratschaltung

Größe	Abmessungen (mm)									Technische Daten								
	ØD	L	Ø D1	Ø D2	Ø D3	G	F	L1	S	Maximaldrehzahl (1/min)	Masse (kg)	Massenträgheitsmoment J (kg cm ²)	Drehmoment 978 Sh TKN (Nm)	Überlastbereich		zulässiger Versatz		
	Außendurchmesser	Länge	Bohrung (H7) von ~ bis	Bohrung (H7) von ~ bis		Schraube ISO4762 TA (Nm)	Schraube ISO4017 TA (Nm)							1 TKN (Nm)	2 TKN (Nm)	radial Δ Kr (mm)	axial Δ Ka (mm)	Winkel Δ Kw (°)
-14	49	73	6-14	6-14	30	M3	M3	32	0.7	11690	0.29	0.7	12.5	3 - 7	5 - 10	0.09	+1.0	0.9
		68	10#	10#		1.34	2.1	27						-0.5				
-19	64	93	10-19	12-20	40	M4	M5	41	1.2	8950	0.80	3.3	17	5 - 15	10 - 30	0.06	+1.2	0.9
		88	13#	14#		2.9	6	36						-0.5				
-24	79	111.5	15-25	15-25	55	M5	M6	50	1.2	7630	1.63	10	60	12 - 35	20 - 60	0.10	+1.4	0.9
		104.5	18#	18#		6	8.5	43						-0.5				
-28	94	135	19-38	20-35	65	M5	M6	59	2	6030	2.7	24	160	50 - 130	65 - 150	0.11	+1.5	0.9
		128	30#	27#		6	14	52						-0.7				
-38	119	152	20-45	25-45	80	M6	M8	67	2	4980	5.4	81	325	60 - 200	150 - 300	0.12	+1.8	0.9
		143	37#	37#		10	20	58						-0.7				
-42	129	175	28-50	35-55	95	M8	M8	76	2	4440	9.7	173	450	80 - 250	200 - 500	0.14	+2.0	0.9
		163.5	42#	45#		35	26	64						-1.0				



Material	Innenkonus: Stahl Nabe: Aluminium Spanning: Stahl Zahnkranz: Polyurethan 98 Sh A (rot)
Passfedernut	wahlweise nach DIN 6885 größtmögliche Bohrung mit # gekennzeichnet
Temperaturbereich	-30 °C ~ 90 °C