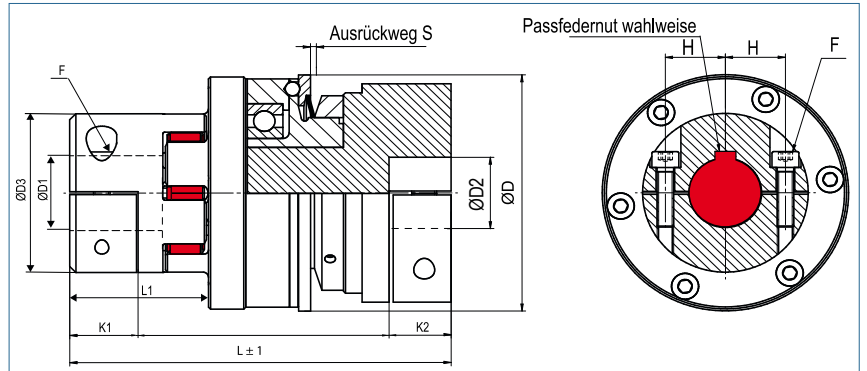


Überlastkupplung

in Halbschalenausführung

optional
chem. vernickelt
optional komplett
in Edelstahl



Bestellbeispiel

KBK/EHH - 24 - 136 - 20H7 - 30H7 - 20Nm - C oder D - 1

Typ Größe Länge ØD1 (H7) ØD2 (H7) Auslösemoment Überlastbereich
C = Synchronschaltung D = Durchratschaltung

Größe	Abmessungen (mm)											Technische Daten								
	ØD	L	Ø D1	Ø D2	Ø D3	K1	F	I	L1	S	W	Maximaldrehzahl (1/min)	Masse (kg)	Massenträgheitsmoment J (kg cm ²)	Drehmoment 98 Sh TKN (Nm)	Überlastbereich		zulässiger Versatz		
	Außendurchmesser	Länge	Bohrung (H7) von ~bis	Bohrung (H7) von ~bis		K2	Schraube (ISO4762) TA (Nm)	Schraube (ISO4762) TA (Nm)								1 TKN (Nm)	2 TKN (Nm)	radial Δ Kr (mm)	axial Δ Ka (mm)	Winkel Δ Kw (°)
-14	49	73	4-14	6-25	30	8	M4	M4	24	0.7	56	11690	0,39	1,2	12,5	3 - 7	5 - 10	0.09	+1.0	0.9
						9	5	4,5								-0.5				
-19	64	112	8-20	10-32	40	19	M6	M6	40	1.2	75	8950	0,98	4,3	17	5 - 15	10 - 30	0.06	+1.2	0.9
				30*		17	10	15								-0.5				
-24	79	136	10-28	12-35	55	22	M6	M8	50	1.2	92	7630	1,84	12,2	60	12 - 35	20 - 60	0.10	+1.4	0.9
							22	10								40	-0.5			
-28	94	160	14-38	12-44	65	25	M8	M10	59	2	110	6030	2,94	28,8	160	50 - 130	65 - 150	0.11	+1.5	0.9
							24	25								72	-0,7			
-38	119	185	18-45	30-50	80	33	M8	M12	67	2	122	4980	5,8	92	325	60 - 200	150 - 300	0.12	+1.8	0.9
							30	25								125	-0,7			
-42	129	215	22-50	25-65	95	36	M10	M12	76	2	143	4440	9,47	190	450	80 - 250	200 - 500	0.14	+2.0	0.9
							35	49								125	-1.0			



Material Naben Aluminium
Zahnkranz: Polyurethan 98 Sh A rot

Passfedernut wahlweise nach DIN 6885
größtmögliche Bohrung mit # gekennzeichnet

Temperaturbereich -30 °C ~ 120 °C