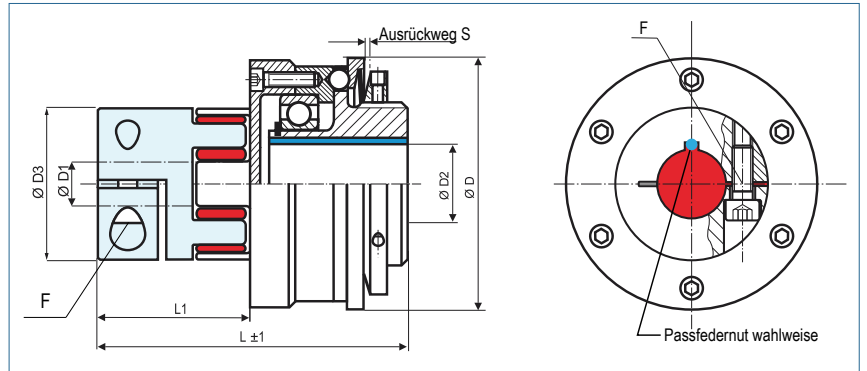


Überlastkupplung

mit Klemmnabe und Passfedernut

optional
chem. vernickelt
optional komplett
in Edelstahl



Bestellbeispiel KBK/EKP - 24 - 98.5 - 16H7 - N15H7 - 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	ØD1	ØD2	ØD3	F	L1	S	Maximaldrehzahl (1/min)	Masse (kg)	Massenträgheitsmoment J (kg cm²)	Drehmoment 98 Sh TKN (Nm)	Überlastbereich		zulässiger Versatz		
	Außendurchmesser	Länge	Bohrung (H7) von ~ bis	Bohrung (H7) von ~ bis	Schraube (ISO4762) TA (Nm)	1 TKN (Nm)	2 TKN (Nm)	radial Δ Kr (mm)					axial Δ Ka (mm)	Winkel Δ Kw (°)			
-14	49	55	4-16	6-12	30	M3 1.4	24	0.7	11690	0.21	0.5	12.5	3 - 7	5 - 10	0.09	+1.0 -0.5	0.9
-19	64	81 73	10-22	10-16	40	M6/11 M6/11	41 33	1.2	8950	0.65	2.7	17	5 - 15	10 - 30	0.06	+1.2 -0.5	0.9
-24	79	98.5 88.5	15-32	15-24	55	M6/11 M6/11	50 40	1.2	7630	1.24	7.6	60	12 - 35	20 - 60	0.10	+1.4 -0.5	0.9
-28	94	121 107	19-38	19-29	65	M8/25 M8/25	59 45	2	6030	2.1	18	160	50 - 130	65 - 150	0.11	+1.5 -0.7	0.9
-38	119	134 120	20-45	20-42	80	M8/25 M10/49	67 53	2	4980	3.8	57	325	60 - 200	150 - 300	0.12	+1.8 -0.7	0.9
-42	129	157	28-45	20-50	95	M10 70	76	2	4440	5.9	104	450	80 - 250	200 - 500	0.14	+2.0 -1.0	0.9

Material Klemmnabe: Aluminium
Zahnkranz: Polyurethan 98 Sh A rot

Nabengeometrie Größe 14 und 19: einfach geschlitzt**
Größe 24, 28, 38 und 42: doppelt geschlitzt
** kurze Länge immer einfach geschlitzt

Passfedernut wahlweise nach DIN 6885

Temperaturbereich -30 °C ~ 90 °C