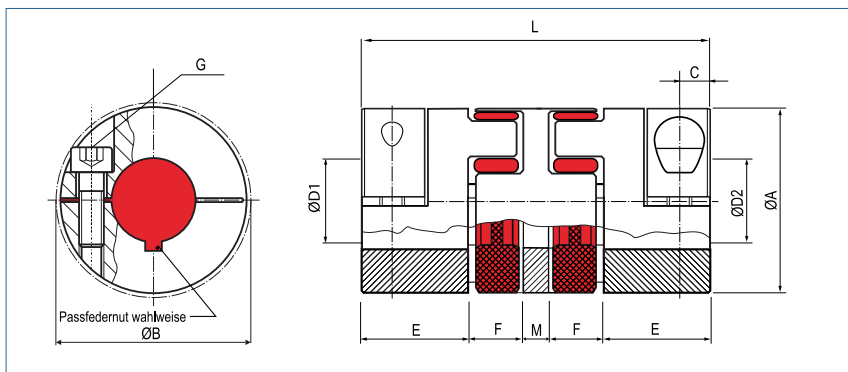


# Elastomerkupplung

doppelkardanisch mit Klemmnabe

optional komplett in Edelstahl



## Bestellbeispiel

**KBE2D - 14 - 10 - 12 - 98Sh**

Typ                      Größe                      ØD1 (H7)                      ØD2 (H7)                      Shorehärte

Größe	Abmessungen (mm)									Technische Daten/Nabe			Drehmoment (Nm)			
	ØA	L	Ø D1-D2	E	F	C	B	G	M	Maximaldrehzahl rpm. (1/min)	Masse (pro Kupplung) (g)	Massenträgheitsmoment J (pro Kupplung) (g m <sup>2</sup> )	64 ShoreD (grün)	98 ShoreA (rot)	92 ShoreA (gelb)	80 ShoreA (blau)
7	14	34	4 - 7	7	8	3.5	15	M2 0.43	4	27000	5	0.002	2.4	2	1.2	0.7
9	20	45	4 - 11	10	10	5	23.4	M2.5 0.85	5	19000	32	0.002	6	5	3	1.8
12	25	52	4 - 12	11	12	8	27.2	M3 2	6	16000	51	0.00459	12	9	5	3
14	30	56	4 - 16	11	13	5	32.2	M3 2	8	13000	77	0.010	16	12.5	7.5	4
19	40	92	10 - 22/24*	25	16	12	45.7	M6 15	10	10000	232	0.056	26	21	12	6
24	55	112	15 - 32	30	18	14	56.6	M6 15	16	7000	534	0.188	75	60	35	17
28	65	128	19 - 37	35	20	15	70.2	M8 40	18	6000	844	0.507	200	160	95	46
38	80	158	20 - 48	45	24	20	82.5	M8 40	20	5000	1580	1.489	405	325	190	x
42	95	174	25 - 50	50.5	26	18	95	M10 84	21	4000	2270	3.144	560	450	265	x
48	105	192	25 - 62	55	28	20	107.2	M12 145	26.5	3000	2970	5.117	655	525	310	x

### Reibschlußmoment (Nm) bei Bohrungsdurchmesser (mm)

Größe	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	19	20	22	24	25	28	30	32	35	38	40	42	45
7	1.3	1.4	1.5	1.6																					
9	2.3	2.4	2.5	2.7	2.8	2.9	3.0	3.2																	
12	6.3	6.6	6.9	7.2	7.4	7.7	8.0	8.3	8.6																
14	7.7	8.0	8.3	8.6	8.9	9.2	9.4	9.7	10	10.6	10.9	11.2													
19							44	45	47	49	50	51	55	56	58										
24											64	65	69	70	72	74	76	79	81	84					
28													114	116	119	123	124	130	133	137	142				
38														135	138	142	144	149	152	156	161	166	169	173	178
42																	294	304	310	317	327	337	343	350	360
48																	476	497	500	510	524	539	548	558	572



**Material** Nabe - Aluminium  
**Nabe** Zahnkranz - Polyurethan  
 Bohrungstoleranz: H7  
**Passfedernut** wahlweise nach DIN 6885

\* Für Bohrungen > 22H7 bis 24H7 werden die Naben mit 2xM4 gefertigt.

Weitere Shorehärten und technische Daten finden Sie auf Seite 44 und 45. Alle Baureihen auch mit spielbehafteten Zahnkränzen erhältlich (siehe S. 45).