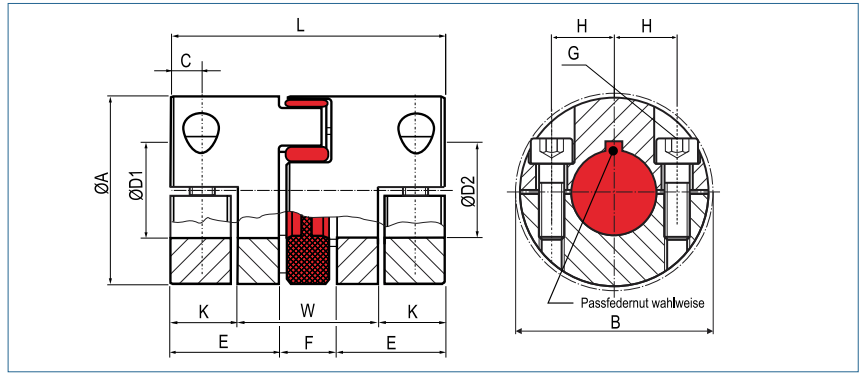


Elastomerkupplung

Halbschalenausführung

optional komplett in Edelstahl



Bestellbeispiel

KBE2H - 19 - 10 - 12 - 98Sh

Typ Größe ØD1 (H7) ØD2 (H7) Shorehärte

Größe	Abmessungen (mm)										Technische Daten				Drehmoment (Nm)			
	Ø A	L	Ø D1/D2	E	W	F	C	B	H	K	G Schraube (ISO4762) TA (Nm)	Maximaldrehzahl rpm. (1/min)	Masse (pro Kupplung) (g)	Massenträgheitsmoment (pro Kupplung) J (g m²)	64 ShoreD (grün)	98 ShoreA (rot)	92 ShoreA (gelb)	80 ShoreA (blau)
9	20	30	4 - 11	10	14	10	5	23.5	7	8	M2.5 0.85	19000	20	0.00121	6	5	3	1.8
12	25	34	4 - 16	11	18	12	5	27.2	8.25	8	M3 2	16000	36	0.00354	12	9	5	3
14	30	35	4 - 12	11	19	13	5.0	35	10.5	8	M4 5	13000	50	0,007	16	12.5	7.5	4
19	40	66	8 - 21	25	27	16	8.0	46	14.5	19.5	M6 15	10000	182	0,042	26	21	12	6
24	55	78	10 - 32	30	34	18	10.5	57.5	20	22.0	M6 15	7000	391	0,171	75	60	35	17
28	65	90	14 - 37	35	40	20	11.5	73	25	25.0	M8 40	6000	643	0,402	200	160	95	46
38	80	114	18 - 48	45	48	24	15.5	83.5	30	33.0	M8 40	5000	1167	1,096	405	325	190	x
42	95	126	22 - 50	50	53	26	18.0	93.5	32	36.5	M10 84	4000	1943	2,522	560	450	265	x
48	105	140	22 - 57	56	61	28	18.5	105	36	39.5	M12 145	3750	2592	4,076	655	525	310	x
55	120	160	25 - 74	65	70	30	26	122.8	45	45	M12 145	3500	3260	7.349	825	685	410	x

Größe	Reibschlußmoment (Nm) bei Bohrungsdurchmesser (mm)																												
	4	6	8	10	14	15	16	18	20	22	24	25	28	30	32	35	38	40	42	45	48	50	55	58	60	65	70	74	
9	3	4	6	7																									
12	6	9	12	15	21	22	24																						
14	11	16	21	26	37	39	42																						
19			47	59	83	89	95	107	119																				
24				59	83	89	95	107	119	130	142	148	166	178	190														
28					123	132	141	159	176	194	211	220	247	264	282	308													
38							159	176	194	211	220	247	264	282	308	335	352	370	396	423									
42										370	404	420	471	505	538	589	639	673	706	757	807	841							
48											539	588	612	686	735	784	857	931	980	1029	1102	1176	1225	1347					
55												612	686	735	784	857	931	980	1029	1102	1176	1225	1347	1421	1470	1592	1715	1813	

+ **Material** Nabe - Aluminium
Zahnkranz - Polyurethan

Nabe Bohrungstoleranz: H7

Passfedernut wahlweise nach DIN 6885

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