

Federstegkupplung TYP 34 - bis 29 Nm

Eigenschaften:

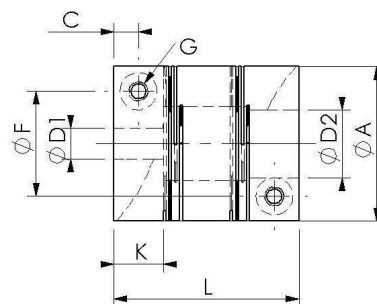
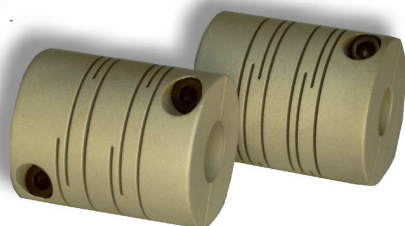
- Geringes Massenträgheitsmoment
- Einsatz auch bei hohen Drehzahlen möglich
- Alu-Legierung
- Einsatztemperatur bis 200°C
- Wartungs- und verschleißfrei
- Einschnitte mit Vollradius
- Ausgleich großer Wellenversätze
- Potentialfreier Anbau möglich

Anwendung:

Anbau von

- Inkrementalgebern,
- Resolver
- Potentiometer,
- Messgetriebe
- Tachogeneratoren
- Antriebe mit geringer Leistung u. s. w.

TYP 34 bis 29Nm



Größe	M _N (Nm)	Zul. Wellenversatz in mm (lateral)	Zul. Wellenversatz in mm (axial)	Federrate in N/mm (lateral)	Federrate in N/mm (axial)	Trägheitsmoment (ca. g cm ²)	Gewicht (ca. in g)	Federkonstante (Torsion Nm/rad)	L	A	G (DIN EN ISO 4762) (Alte DIN 912)	D1/D2	D1/D2 (Standard)	C	F	K
20	1,4	0,20	0,40	135	150	11	18	295	26	20	M2,5	3...8	6H7	3	13	6
20.1	0,7	0,20	0,40	65	73	11	17	175	26	20	M2,5	3...8	6H7	3	13	6
25	4,50	0,20	0,40	147	158	32	32	950	30	25	M3	5...12	6H7	4	17	8
25.1	2,0	0,20	0,40	68	77	31	30	520	30	25	M3	5...12	6H7	4	17	8
30	7,0	0,25	0,45	178	225	88	63	2030	40	30	M4	6...12,7	10H7	4,5	20,5	9
30.1	3,0	0,25	0,45	83	83	84	59	880	40	30	M4	6...12,7	10H7	4,5	20,5	9
40	13,5	0,25	0,50	212	269	348	140	4060	50	40	M5	6...20	12H7	5,5	27	11
40.1	5,0	0,25	0,50	98	112	340	135	1500	50	40	M5	6...20	12H7	5,5	27	11
50	29,0	0,25	0,50	243	302	1096	270	8600	65	50	M6	15...26	16H7	7,5	36	15
50.1	8,0	0,25	0,50	112	126	1050	265	3200	65	50	M6	15...26	16H7	7,5	36	15