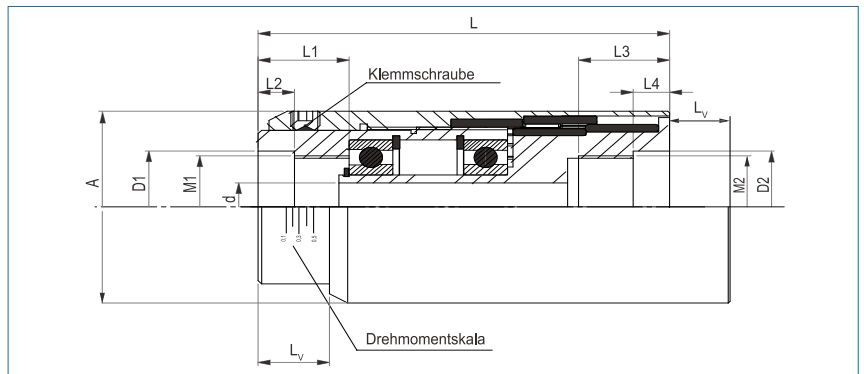


Hysteresemagnetkupplung

mit Einschraubgewinden



Bestellbeispiel **HLM - 2 - M32x1.5 - M32x1.5**

Typ Größe M1 M2

Größe	Drehmoment TKN (Nm)	Abmessungen (mm)											
		L Länge (mm)	L1 Gewinde- länge (mm)	L2 Zentrier- länge (mm)	L3 Gewinde- länge (mm)	L4 Zentrier- länge (mm)	A Außen- durch- messer (mm)	d Bohrung (mm)	D1 Zentrier Ø (H7)	D2 Zentrier Ø (H7)	M1 Einschraub- gewinde	M2 Einschraub- gewinde	L _V Verstellweg (mm)
1	0.4 - 1.0	90	20	8	20	8	55	10	30	30	M27 x 1.5	M27 x 1.5	15
2	0.7 - 2.0	113	25	10	25	10	60	15	35	35	M32 x 1.5	M32 x 1.5	18
4	1.5 - 4.0	136	29	12	40	12	80	20	40	55	M38 x 1.5	M48 x 1.5	20

Material	Außenhülse: Edelstahl Magnetträger: Edelstahl
Gewinde	andere Größen auf Anfrage
Temperaturbereich	0 °C ~ 40 °C (höhere auf Anfrage möglich)
Verlustleistung	$P_v = (T \times n_s) / 9.55$

Größe	Technische Daten						
	Masse (kg)	Massen- trägheits- moment Außenteil M1 (g m ²)	Massen- trägheits- moment Innenteil M2 (g m ²)	max. Verlustleis- tung (W)	max. Drehzahl (min ⁻¹)	max. Radialkraft (N)	max. Axialkraft (N)
1	1.2	0.43	0.09	18	4000	150	100
2	1.6	0.87	0.21	25	3500	200	150
4	3.2	2.68	0.55	40	3000	250	200

Eigenschaften	verschleißfrei wartungsfrei Kupplung besteht aus zwei getrennten Hälften mit integrierter Lagerung stufenlos einstellbares Moment über die Drehmomentskala im Überlastfall wird die Kraftübertragung von Innen- und Außenteil getrennt (gleitend)
----------------------	---