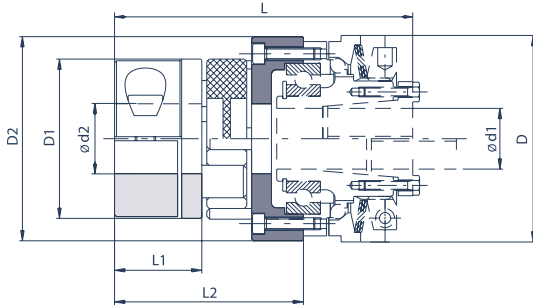


Securmax Servo DSS/SG/N-GAS/SG

Spielfreie Sicherheitskupplung mit Elastomerkupplung, DEGRESSIVE Version



Spezifikationen

Modell	TK Nm			Verlagerungen			max. rpm min ⁻¹
	TK1	TK2	TK3	angular °	radial mm	axial mm	
00.47	2-5,8	5,3-12	11-24	0,54	0,06	1,2	4.000
0.63	5-14	12-28	24-50	0,54	0,1	1,4	4.000
1.80	9-28	18-60	40-100	0,54	0,11	1,5	3.000
2.96	20-45	42-95	85-200	0,54	0,12	1,8	2.500
3.116	35-100	75-200	195-415	0,54	0,15	2	2.000
4.138	75-190	140-345	245-720	0,54	0,16	2,1	1.200
5.172	160-335	280-650	500-1.200	0,54	0,18	2,6	800

Leistungsdaten beruhen auf der Securmax Servo in Verbindung mit der Elastomerkupplung Shore 64D. Weitere Shorehärten der Zahnkränze sind verfügbar. Die Securmax Servo DSS/SG/N-GAS/SG ist optional auch mit Nabe und Passfedernut nach DIN 6885/1 zur schnellen Montage erhältlich.

Modell	Abmessungen									
	D mm	D1 mm	D2 mm	L1 mm	L2 mm	L mm	M	M1	d1 max mm	d2 max mm
00.47	50	40	49	25	53	82,5	6xM3	M5	17	20
0.63	70	55	65	30	63	102	6xM4	M6	20	30
1.80	85	65	84	35	74,5	119,5	8xM4	M8	25	35
2.96	100	80	102	45	93	146	10xM4	M8	35	45
3.116	115	95	122	50	100	159	8xM5	M10	42	50
4.138	135	105	143	56	110,5	184	8xM6	M12	50	60
5.172	165	135	178	100	147	247	8xM8	M12	65	70

Bestellbeispiel: DSS/SG/N-GAS/SG1.80 TK3 ø20S ø25
 spielfreie Überlastkupplung (mit drehelastischer Elastomerkupplung) Größe 1.80, einstellbarer Drehmomentbereich 40 bis 100 Nm, Bohrungen 20 Konus, 25 mm, degressive Federanordnung



„kurz & knapp ...
erklärt“

UNSERE PIKTOGRAMME

-  Lasthaltend
-  Für Dauerrutschen geeignet
-  Lasttrennend
-  Verlagerungsausgleichend
-  Spielfrei
-  Schwingungsdämpfend
-  360° wiedereinrastend
-  Freischaltend
-  Feinstes Ansprechverhalten
-  Durchrastend