

## Sicherheitskupplung mit Federstegausgleichselement

### TYP 1330 - bis 270 Nm

#### Eigenschaften:

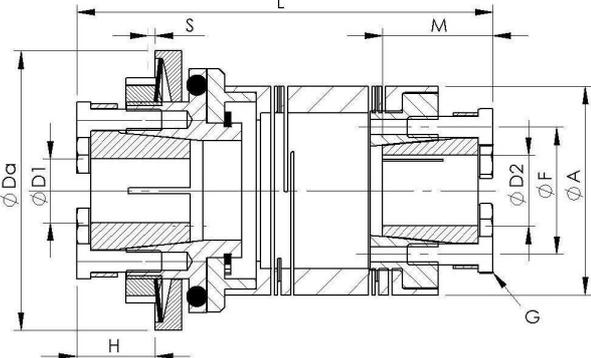
- Einsatztemperatur bis 150°C
- Spielfrei und Torsionssteif
- Wartungsfrei (Verschleiß tritt nur bei häufigem Auslösen auf)
- Einsatz auch bei hohen Drehzahlen
- Zwangstrennend (Tellerfeder mit fallender Kennlinie)
- Standardmäßig mit Festpunktschaltung
- Konusbuchsen mit Passungsbohrungen sind geschlitzt
- Federstegausgleichselement mit abgerundeten Einschnitten

#### Anwendung:

Einbau in Antriebseinheiten von

- Verkettungsanlagen
- Förderanlagen
- Textilmaschinen
- Verpackungsmaschinen
- Werkzeugmaschinen
- Industrieroboter u. s. w.

Passfedernut nach DIN 6885 lieferbar.

Typ 1330															
 															
Größe	Einstellbereich $M_A$ in Nm	Trägheitsmoment (in $10^{-3} \text{kg/m}^2$ )	Masse ca. in kg	Torsionssteife in $10^3 \text{Nm/rad}$	Federrate in N/mm lateral	Federrate in N/mm axial	L	Da	H	F	M	A	S	D1/D2	G DIN 933
18	3...6, 4...10 8...18	0,45	0,85	54	257	306	110	67	21	31/36	32	59	1	D1:12...20, D2:12...24	M5
55	12...30, 24...55	1,0	1,4	54	257	306	115	78	24	36/40	32	59	1,3	D1:15...28, D2:15...24	M6
170	30...70, 50...120, 90...165	3,4	2,6	85	394	361	142	106	28	51	34	79	1,8	22...38	M6
680	130...270	12,4	6,2	170	434	421	167	138	32	65	39	99	2	26...48	M8