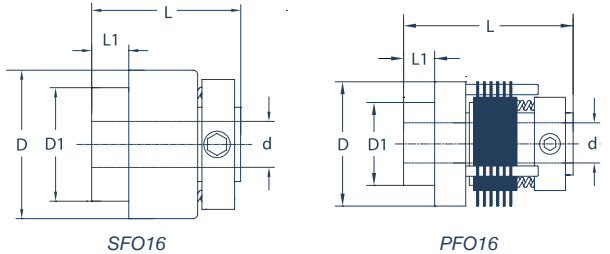


Securmax Mini SFO, PFO
Rutschnabe voreingestellt



Spezifikationen

Modell	Abmessungen					TK* Nm	Watt*
	D mm	D1 mm	L mm	L1 mm	d max mm		
SFO16	25,4	19,3	25,4	6,35	9,53	1,13	6
PFO16	25,4	19,3	19,81	6,35	9,53	0,23	1

*Drehmomentwerte basieren auf Dauerbetrieb bei 50 min⁻¹ für mehr als 25 Millionen Zyklen. Drehmoment, Drehzahl, Arbeitszyklen und Lebensdauer sind voneinander abhängig. Die Grenze basiert auf der gemäß der folgenden Formel in Watt gemessenen Wärmeentwicklung:
 Watt = Drehmoment (Nm) x min⁻¹ x Arbeitszyklen (%) x 0,096
 (Arbeitszyklen = Prozentzahl der Zeit, in der die Securmax Mini rutscht (bitte in Dezimalzahl angeben), Bsp. 0,25 = 25% der Zeit, in der die Securmax Mini rutscht)

Rutschnaben eignen sich zur Montage mit Riemenscheibe, Ritzel, Zahnrad etc.. Im Gehäuse abtriebsseitig befindet sich ein ölprägniertes Bronzelager.

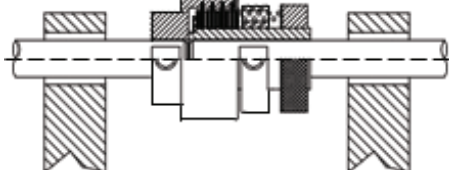
Bestellbeispiel: PFO16 ø8

voreingestellte Rutschnabe Größe 16, 8 mm Bohrung antriebsseitig, abtriebsseitig zur Kombination mit Zahnkranz, Riemenscheibe etc.



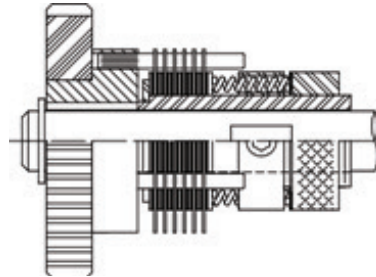
Die Dauerrutschkupplungen Securmax Mini sind als Welle-Welle-Modelle oder Welle-Nabe-Modelle zur Kopplung an Scheiben, Zahnrädern oder Zahnscheiben lieferbar.

Typische Einbausituationen der Securmax



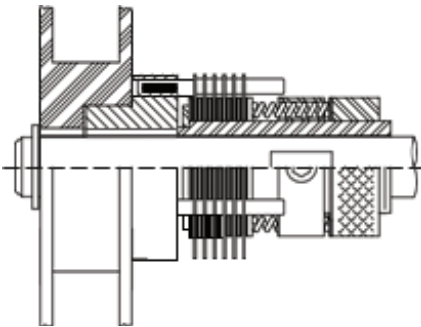
Beispiel 1 | Welle-Welle-Ausführung

Wellen müssen gelagert sein und innerhalb von 0,254 - 0,381 mm fluchten.



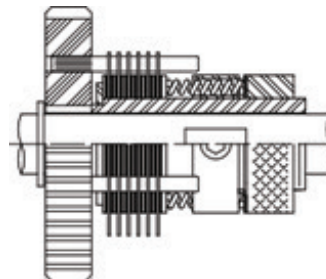
Beispiel 2 | Scheibe, Zahnrad, Zahnscheibe

am Gehäuse befestigt mit Hilfe von Rändel, Spannstift, Kopf- schrauben, Stellmutter usw.



Beispiel 3 | Abwickel- oder Rücklaufspule

an Gehäuse angesetzt mit Rändel, Stift, Kopfschrauben, Stellmutter usw.



Beispiel 4 | Scheibe, Zahnrad, Zahnscheibe

modifiziert mit Stiften für den Eingriff. Gehäuse entfällt.

„kurz & knapp ...
erklärt“

UNSERE PIKTOGRAMME



Lasthaltend



Lasttrennend



Spielfrei



360° wiedereinrastend



Feinstes Ansprechverhalten



Für Dauerrutschen geeignet



Verlagerungsausgleichend



Schwingungsdämpfend



Freis haltend



Durchrastend