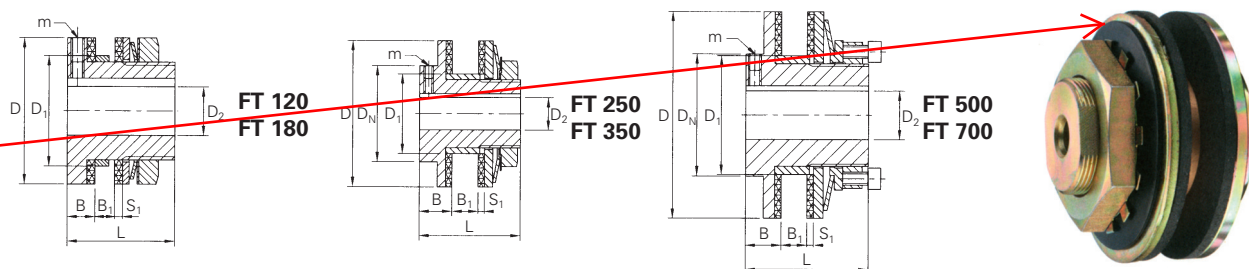


# Flex-Tork Überlast-Rutschnaben Limiteurs de couple à friction Flex-Tork



Type	Drehmoment Couple [Nm]		Bohrung Alésage		m Gewinde Taraudage	D	D <sub>N</sub>	D <sub>1</sub>	B	S <sub>1</sub>	B <sub>1</sub> max.	L	Drehzahl Vitesse n <sub>max</sub> [min <sup>-1</sup> ]
<b>FT-120-1</b>	0,5	5	3,7	10	M4	30	–	21,00	8,5	2,5	6	31	10'000
<b>FT-120-2</b>	1	10											
<b>FT-180-1</b>	2	10	5,7	22*	M4	45	–	34,00	8,5	2,5	7	33	8'500
<b>FT-180-2</b>	4	20											
<b>FT-250-1</b>	7	34	9,5	24*	M5	64	45	41,33	16	4	9	48	3'000
<b>FT-250-2</b>	14	68											
<b>FT-350-1</b>	20	90	13	30*	M6	90	59	49,28	19	4	16	62	2'500
<b>FT-350-2</b>	40	180											
<b>FT-500-1</b>	50	300	19	45*	M8	127	75	73,10	21	4	16	76	1'600
<b>FT-500-2</b>	100	600											
<b>FT-700-1</b>	115	690	24	65*	M10	178	120	104,88	25	5	28	98	1'200
<b>FT-700-2</b>	230	1'360											

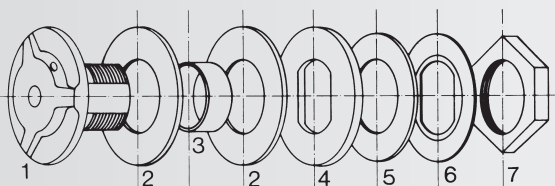
\* mit flacher Passfedernut

Rutschnaben mit Fertigbohrung und Passfedernut sowie passende Kettenradscheiben sind kurzfristig lieferbar.

\* avec rainure plate

Limiteurs de couple avec usinage de finition de l'alésage et rainure de clavette ainsi que roues à chaînes sont livrables à bref délai.

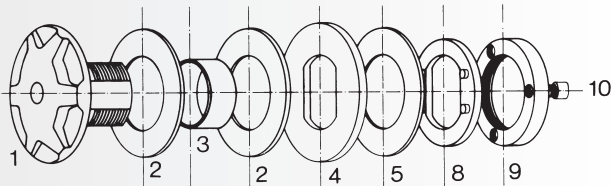
## Type 120, 180, 250, 350



- 1 Nabe
- 2 Reibscheibe
- 3 Sinterbuchse \*
- 4 Druckscheibe
- 5 Tellerfeder
- 6 Sicherungsblech
- 7 Spannmutter

\* Die Sinterbuchse wird in grösstmöglicher Länge geliefert (für B<sub>1</sub> max.), für Mass kleiner B<sub>1</sub> max. muss die Buchse gekürzt werden.

## Type 500, 700



- 1 Moyeu
- 2 Disque à friction
- 3 Douille en fer fritté \*
- 4 Disque de pression
- 5 Rondelle à plateau
- 6 Plaque d'arrêt
- 7 Ecrou de serrage
- 8 Centrage pour rondelle
- 9 Ecrou de réglage
- 10 Vis de compression

\* La douille fritte est livré dans des longueurs le plus longue possible (pour B<sub>1</sub> max.), pour une mesure plus petite que B<sub>1</sub> max., il faut raccourcir la douille.

## Merkmale

- Standardausführung verzinkt und gelb passiviert (Cr6-frei)
- Drehmomentbegrenzung schützt gegen hohe Stossbelastung
- Asbest- und rostfreie Reibbeläge
- Zentriergleitbuchse für erhöhte Lebensdauer (Sinterbuchse)

## Caractéristiques

- Exécution standard galvanisée et passivée jaune (sans Cr6)
- Limiteur de couple; protège contre les chocs forts
- Disques à friction inoxydables et sans amiante
- Douille de centrage pour une durabilité accrue (douille en fer fritté)

Bestellbeispiel / Exemple de cde.: FT-250-2

