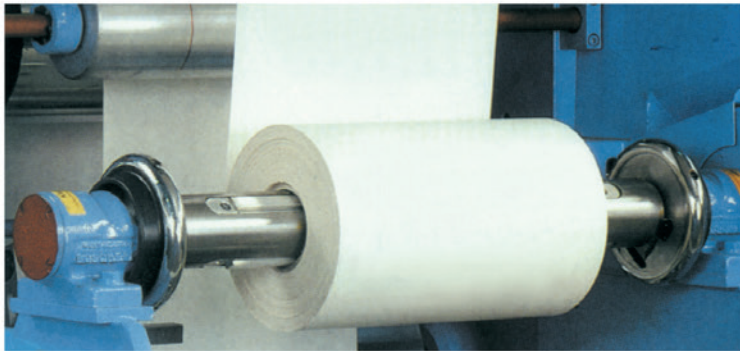


Sicherheits-Klapplager

Flansch- und Stehlagerausführung



Diese Sicherheits-Klapplager bieten Sicherheit beim Ab- und Aufrollen. Der Verschleißmechanismus lässt sich zum Herausnehmen der Welle nur öffnen, wenn er oben steht. Auch das Einlegen über das schrägstehende Handrad geht sehr leicht. Für einfache Anwendungen stellen diese Klapplager eine überaus wirtschaftliche Lösung zur Lagerung von Spann- und Spannwellen dar. Für höhere Anforderungen und Drehzahlen können die Klapplager mit auswechselbaren Verschleißteil-Einsätzen geliefert werden. Gerne bieten wir Ihnen abgestimmt auf Ihren Einsatzfall die optimale Klapplager/Spannwellenkombination an.

Merkmale und Vorteile

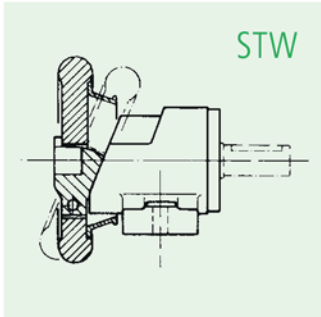
- Sicherheitslager, selbsttätig schließend bei Drehbeginn
- Rillenkugellager für robuste Lagerung
- Steh- oder Flanschlager, mit oder ohne Wellenende
- vielfältige Formen von Zapfenaufnahmen verfügbar
- Verschlussmechanismus (Handrad) rotiert
- Interessantes Preis-Leistungsverhältnis
- optional mit auswechselbaren Verschleißteilen
- optional mit Sonderausstattungen wie Bremse, Quer- und Längsverstellung
- keine Schnittstellenprobleme beim Kauf von Sicherheitslager und Spannwellen aus einer Hand

Standardlager

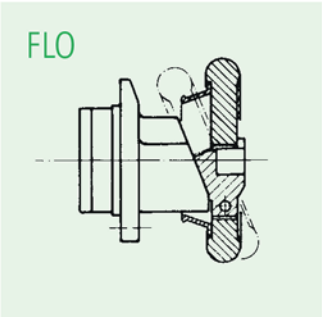
Stehlager ohne Wellenende



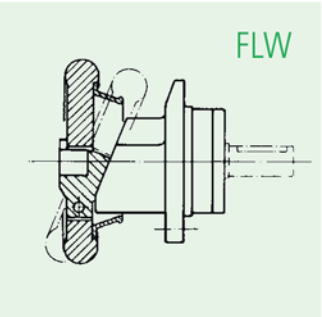
Stehlager mit Wellenende



Flanschlager ohne Wellenende



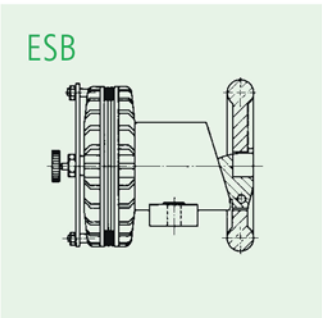
Flanschlager mit Wellenende



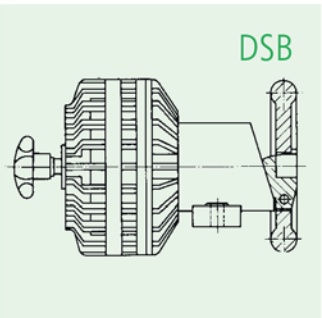
Typ	Vierkantgröße (mm)	Baumgewicht (kg)	Drehmoment (Nm) max.
14 – 20	14 – 20	150	40
19 – 25	19 – 25	400	120
22 – 30	22 – 30	800	180
30 – 40	30 – 40	1.600	350
40 – 50	40 – 50	2.800	1.100
50 – 80	50 – 80	7.000	2.350
80 – 120	80 – 120	12.000	10.000
120 – 180	120 – 180	22.000	20.000
170 – 200	170 – 200	32.000	25.000
170 – 230	170 – 230	64.000	41.000

Optionen

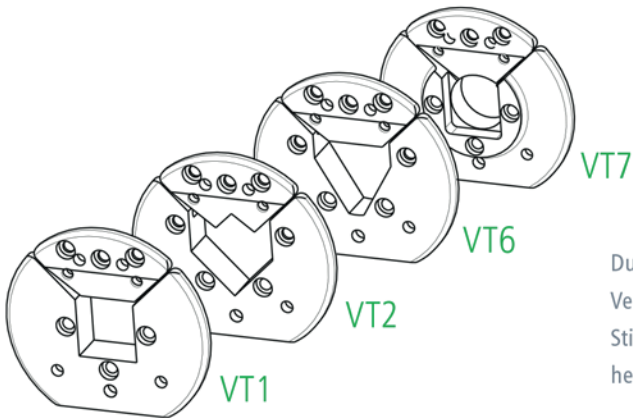
Einfachscheibenbremse



Doppelscheibenbremse



Verschleißteil-Lager



Durch die Entwicklung von auswechselbaren Verschleißteileinsätzen ist es uns gelungen, Stillstandzeiten an Anlagen auf ein Minimum herabzusetzen.