

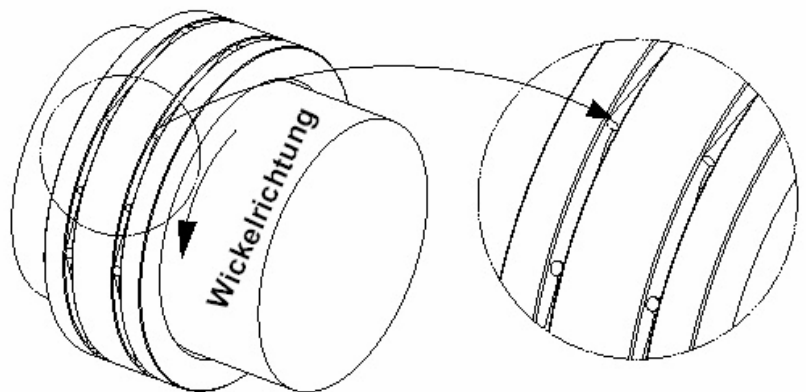
## Bedienungsanleitung FRIKTIONSELEMENT BAUREIHE YK...

### Zweck:

Das Friktionselement dient als Rutschkupplung zur Übertragung eines Drehmoments von der Wickelwelle auf die Wickelhülse. Das Drehmoment wird über Druckleisten in der Kernwelle oder über seitlichen Andruck erzeugt.

### Einbau:

- Friktionselement unter Berücksichtigung der Drehrichtung auf der Wickelwelle positionieren (siehe Bild).
- Bei seitlichem Andruck Lamellenbleche zwischen den Elementen vorsehen.

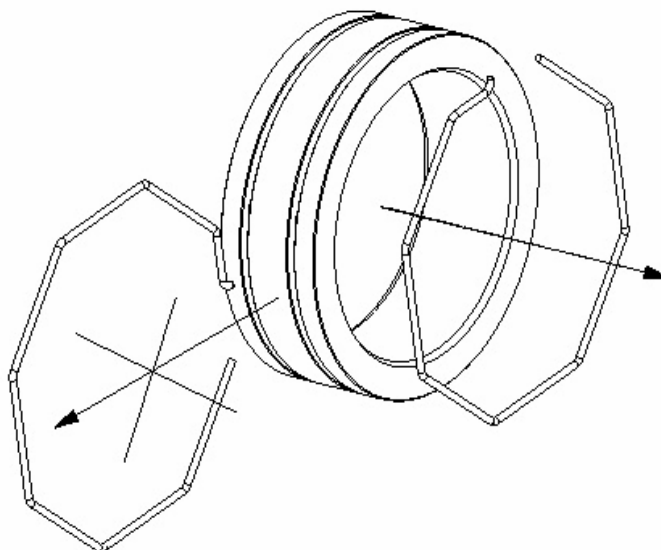


### Handhabung:

- Leere Wickelhülse beim Aufschieben leicht in Wickelrichtung drehen
- Durch Drehen der Hülse gegen die Wickelrichtung verklemmt sich die Hülse auf dem Friktionselement.
- Zum Entnehmen der fertigen Rolle Wickel leicht in Wickelrichtung drehen.

### Reinigung

- Das Friktionselement kann mit einem Staubsauger leicht gereinigt werden
- Bei starker Verschmutzung kann der Federbügel entfernt werden. Dazu muss das Element von der Welle genommen werden. Der Federbügel darf nur in axialer Richtung vom Elementkörper gehoben werden, sonst besteht die Gefahr, dass der Bügel deformiert wird.



- Die Reinigung des Elementkörpers kann mit Wasser und etwas Tensid vorgenommen werden.  
**Keine Lösungsmittel verwenden!**

**Sicherheitshinweise:**

**Montage, Betrieb und Wartung sind nur von entsprechend geschultem Personal vorzunehmen.**

**Durch die rotierenden Friktionselemente besteht Verletzungsgefahr.  
Rotierende mit Friktionselementen bestückte Wellen dürfen nicht berührt werden.**

**Friktionselemente sind keine Maschinen im Sinne der „Maschinenrichtlinie 2006/42/EG“, sondern Komponenten zum Einbau in Maschinen. Die Inbetriebnahme ist solange untersagt, bis durch oder nach Integration in die Gesamtmaschine die Anforderungen der „Maschinenrichtlinie 2006/42/EG“ erfüllt sind.**

**Achtung:**

**Um die Erwärmung der Elemente in Grenzen zu halten, darf die maximale Differenzdrehzahl 30 U/min nicht überschreiten!**