

# Produktinformationen

## Faltenbalg aus Chromleder

### Eignung

- Faltenbalg aus Leder zur Abdeckung offener Kugelführungen.
- Schutz vor Staub, Schmutz, kalten Spänen..
  - Keine Beeinträchtigung der Leichtgängigkeit der Führung.
  - Individuell angepasst an die Einbausituation.

### Merkmale

- Das Verhältnis Innendurchmesser  $d_i$  zum Außendurchmesser  $d_a$  ist so gewählt, dass der Faltenbalg über eine gute Stabilität verfügt.
- Optimales Einzugsverhältnis ( $l/l_e$ ).
- Im Gegensatz zu Faltenbälgen aus Gummi oder Kunststoff wird die Leichtgängigkeit der Kugelführung nicht beeinflusst.
- Der natürliche Werkstoff ist durch eine Beschichtung gegen Umwelteinflüsse weitgehend resistent. Bei Kontakt mit Kühlflüssigkeit, Laugen oder Ähnlichem ist vorab die Verträglichkeit zu prüfen.

Artikel-Nr.:



### Technische Daten

|                                       |                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Befestigungsart</b>                | axiale Befestigung                                     |
| <b>Formel Einzugslänge Faltenbalg</b> | $l_e = l \cdot q$<br>q = Faktor für Einzugslänge $l_e$ |

### Abmessungen

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| <b>Wellendurchmesser (dw)</b>      | 63 mm |
| <b>Aussendurchmesser (da)</b>      | 110   |
| <b>Innendurchmesser (di)</b>       | 80    |
| <b>Auszugslänge max.</b>           | 1500  |
| <b>Faktor für Einzugslänge (q)</b> | 0.2   |
| <b>Stulpenlänge (b)</b>            | 10    |

