

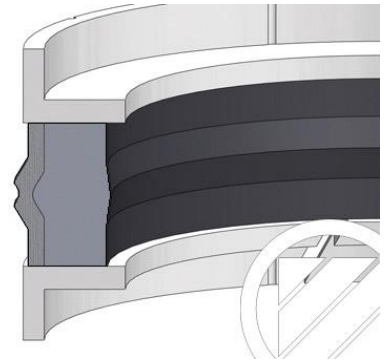


**DICHTOMATIK**

Any seal. Any time.

Online-Produktinformation

# KK 22



## BESCHREIBUNG

**Baugruppe:** Kolbendichtungen

**Bauform:** K Kompaktdichtung

**Profil-Nr.:** 22

**Spezifikation:** Z zweiseitige Druckbelastung

**Dichtwerkstoff:** NBR-Gewebe NBR F 90 3005

**Dichtungskörper:** NBR 80 3001

**Führungsringe:** PA

## BETRIEBSEINSATZGRENZEN

Druck (MPa):  $\leq 40$

Temperatur (°C): -30 bis 100

Gleitgeschwindigkeit (m/s):  $\leq 0,5$

## MEDIEN

- Hydrauliköle nach DIN 51524 Teil 1 – 3
- Schmieröle
- Schmierfette auf Mineralölbasis
- Schwerentflammbare Hydraulikflüssigkeiten HFA, HFB, HFC nach VDMA 24317

## FUNKTION

Die Kompaktdichtung KK 22 ist eine doppeltwirkende Dichtung, bestehend aus einem Dichtring und Führungsringen. Die KK 22 gewährleistet eine gute Dichtfunktion auch im Niederdruckbereich. Bedingt durch die integrierten Führungselemente kann der Kolben materialsparend kurz konstruiert werden.

## MONTAGE

Die KK 22 kann problemlos auf einteilige Kolben montiert werden.

## BEMERKUNGEN

Durch das NBR-imprägnierte Gewebe auf der Lauffläche bietet die KK 22 eine erhöhte Verschleißfestigkeit, einen verbesserten Spaltextrusionswiderstand und eine Reibungsminimierung.

