Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

# Datenblatt

## Allgemeine Daten/Beschreibung

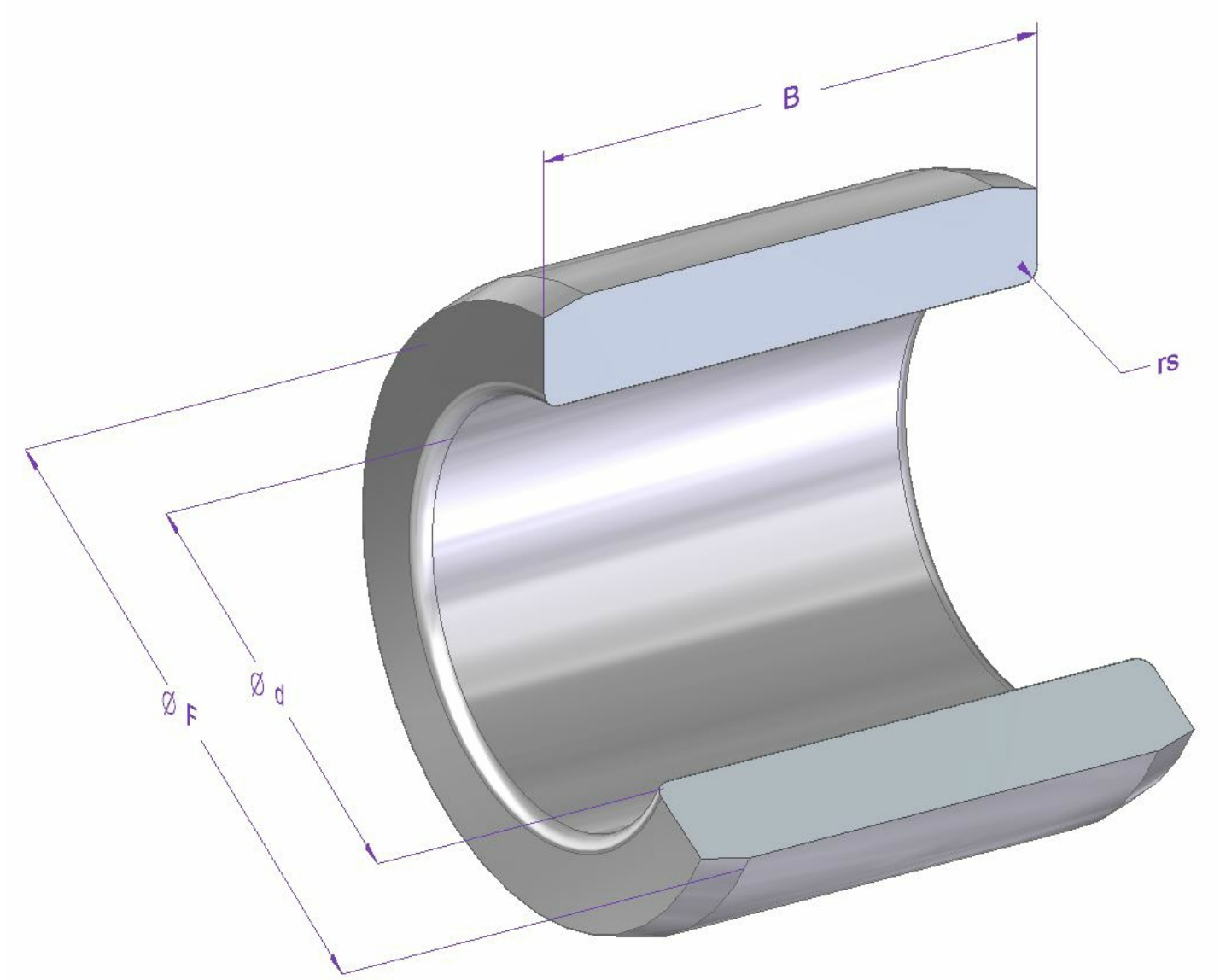


**Artikel** IR 28 32 30 **Art-Nr.** 47042 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.0438

**Beschreibung**

| | |
|---|---|
| IR | Bauform |
| 28 | Baugrösse |
| 32 | Baugrösse |
| 30 | Baugrösse |

## Masse und Toleranzen




| Mass | Bezeichnung | [mm] | Toleranz [µm] | DIN/ISO |
|---|---|---|---|---|
| d | Nenndurchmesser innen | 28 | 0 / -10 | 620-2 |
| F | Laufbahndurchmesser | 32 | -4 / 5 | |
| B | Breite | 30 | 0 / -120 | 620-2 |
| rs min. | minimaler Kantenabstand | 0.3 | | |

## Berechnungs- und Betriebsdaten

| Betriebstemperatur | max. [°C] | min. [°C] |
|---|---|---|
| | 120 | -25 |

## Materialangaben

| Beschreibung | Material | DIN/ISO | Härte [HRC] |
|---|---|---|---|
| Innenring | 100Cr6 | 683-17 | 58-65 |

**Artikel** IR 28 32 30 **Art-Nr.** 47042

Alle Angaben in diesem Datenblatt wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Trotzdem können wir für unvollständige oder fehlerhafte Angaben keine Haftung übernehmen.