

# Wellendichtring

Dm 48 x 72 x 10 mm, ASL

28.03.2025

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| <b>Bestell-Nr.</b>        | <b>009451548</b> |
| <b>Verpackungsmenge</b>   | 1                |
| <b>Verpackungseinheit</b> | Stück            |

## Technische Merkmale

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| <b>Breite (B)</b>                  | 10 mm    |
| <b>Außendurchmesser (D)</b>        | 72 mm    |
| <b>Druck maximal</b>               | 0,5 bar  |
| <b>Farbe</b>                       | schwarz  |
| <b>Normbezeichnung</b>             | DIN 3760 |
| <b>Temperaturbeständigkeit bis</b> | + 100 °C |
| <b>Temperaturbeständigkeit von</b> | - 40 °C  |
| <b>Werkstoff</b>                   | NBR 70   |
| <b>Innendurchmesser (d)</b>        | 48 mm    |

## Zusatzinformation

### RADIAL-WELLENDICHTRING, NBR 70

nach DIN 3760, mit Staublippe

- Bauform **ASL**: Aussenmantel gummiert mit Staublippe
- Temperaturbeständig von -40°C bis max. +100°C
- Druckbereich bis max. 0,5 bar
- Umfangsgeschwindigkeit (m/s): ≤ 12
- Versteifungsring: unlegierter Stahl nach DIN EN 10139
- Zugfeder: unlegierter Federstahl nach DIN EN 10270-1

Radial-Wellendichtring in der ASL-Ausführung in Anlehnung an die DIN 3760 mit einem elastomeren Außenmantel und einem metallischen Versteifungsring sowie einer federunterstützten Dichtlippe und zusätzlich mit einer Staublippe ausgestattet. Radial-Wellendichtringe sind im allgemeinen für den drucklosen Betrieb ausgelegt. Werden zur Abdichtung von rotierenden Maschinenelementen, wie z.B. Wellen, Naben, Achsen,... verwendet.

### Zu finden im Katalog auf Seite

DIN- und Normteile 193

