

# Wellendichtring

13.04.2025

Dm 30 x 50 x 12 mm, ASL

<b>Bestell-Nr.</b>	<b>00945318</b>
<b>Verpackungsmenge</b>	1
<b>Verpackungseinheit</b>	Stück

## Technische Merkmale

<b>Breite (B)</b>	12 mm
<b>Außendurchmesser (D)</b>	50 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>	30 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):  $\leq 12$
- 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 189

