

TECHNISCHE INFORMATIONEN

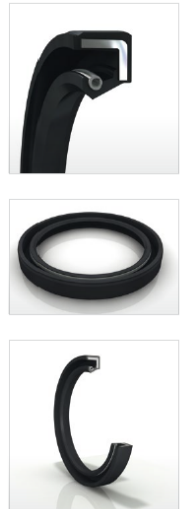
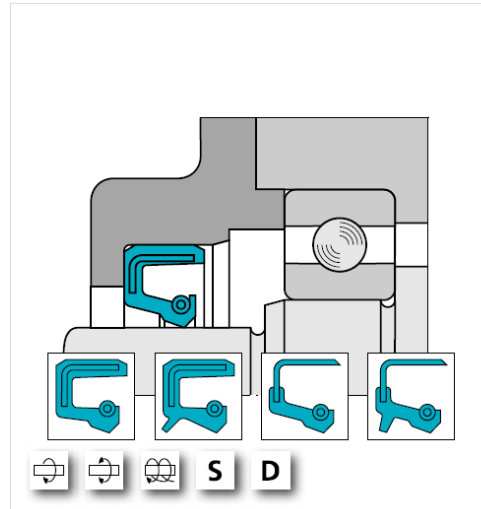
Radial-Wellendichtringe | TRG TRC TRF TRU TRK TRP



Radial-Wellendichtung

Radial-Wellendichtungen werden für die Abdichtung von Wellen und Spindeln konstruiert. Sie bestehen aus einer Gummi-Dichtlippe, einem Metallgehäuse und einer spiralförmigen Spannfeder und bieten eine langanhaltende Dichtwirkung. Erhältlich mit oder ohne externe Schmutzlippe, selbstzentrierend in einer offenen Nut nach ISO 6194 und DIN 3760. Ausführungen ohne Feder für Schmieranwendungen, zur Verwendung als Abstreifer oder für eine schraubenförmige Bewegung sind verfügbar.

Ø Bereich	Druck	Temperaturbereich	Geschwindigkeit
4 - 1.800 mm	1 MPa	-40 °C +200 °C	30 m/s
0,157 in - 71 in	145 psi	-40 °F +390 °F	100 ft/s



ANWENDUNGEN: hin- und hergehend =  rotierend =  oszillierend =  schraubenförmig =  statisch =  einfachwirkend = **S** doppelwirkend = **D**

Wichtiger Hinweis

Installationsvorschläge, Materialempfehlung, Parameter und weitere Daten unterliegen grundsätzlich dem jeweiligen Einsatzgebiet und der Anwendung, in der die Dichtung verwendet werden soll, insbesondere dem Zusammenwirken der Dichtung mit anderen Komponenten der Anwendung. Deshalb stellen sie weder eine rechtliche oder sachliche Vereinbarung noch eine Qualitätsgarantie dar. Technische Änderungen und Fehler bleiben vorbehalten.