

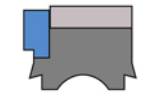


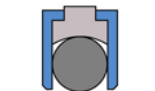
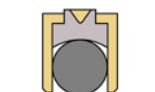
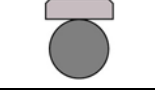
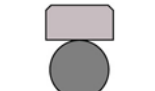
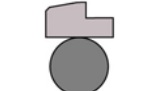
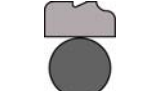


KOLBENDICHTUNGEN

Profil	Bezeichnung	Einsatzgebiete	Einsatzgrenzen für Standardausführung		
			Druck [bar]	Temperaturbereich [°C]	Gleitgeschw.-keit [m/s]
 GD1000K	Gleitring-Dichtsatz für Kolben	verbesserte Ausführung des GKD mit weiterer Medienbeständigkeit und höherem Temperaturbereich	450 [630*]	-45 ... +120	1
 GKD	Gleitring-Kompakt-Dichtsatz	Komplett-System, bei dem die Führungsringe direkt integriert sind, niedrige Reibung, hohe Dichtheit und einfache Montage, für Neukonstruktionen empfehlen wir GD1000K	450 [630*]	-35 ... +100	1
 GD2000P	Gleitring-Dichtsatz für Plunger	reibungsarme, einfach wirkende Dichtung für Plungerzylinder	450 [630*]	-30 ... +80	1
 TDA	Tandem-Dichtsatz, außen dichtend	einfach wirkende Standard-Kolbendichtung mit hoher Dichtfunktion	450 [630*]	-35 ... +100	1
 TDMA	Tandem-Dichtsatz für Multimedieneinsatz, außen dichtend	für Multimedieneinsatz, z.B. in Kolbenspeichern	250	-35 ... +100	1
 GGDA	Gekammerter Gleitring-O-Ring-Dichtsatz, außen dichtend	verbesserte Variante einer Gleitring-O-Ring-Dichtung, keine Spaltextrusion, einfache Montage, kein Abkippen des Gleitringes im Einsatz möglich	450 [630*]	-35 ... +100	1
 ZSDA	Dichtsatz für Zylinder mit Steuerbohrungen, außen dichtend	für Hochdruckzylinder und Zylinder, bei denen Steuerbohrungen überfahren werden müssen	450 [2000*]	-35 ... +100	1
 GODA	Gleitring-O-Ring-Dichtsatz, außen dichtend	Standard-Dichtung mit niedriger Reibung	360	-35 ... +100	1
 GDSA	Gleitring-O-Ring-Dichtsatz, schwere Baureihe, außen dichtend	Dichtung mit niedriger Reibung, "schwere Baureihe"	360	-35 ... +100	1
 GODA-SP	Gleitring-O-Ring-Dichtsatz, Stufenprofil, außen dichtend	Dichtung mit niedriger Reibung, einfach wirkend	360	-35 ... +100	1
 GODA-SPE	Gleitring-O-Ring-Dichtsatz, druckentlastet außen dichtend	Dichtung mit niedriger Reibung, einfach wirkend	360	-35 ... +100	1

* Die Klammerwerte sind die max. Druckwerte für ein modifiziertes Dichtelement bzw. abgeänderten Einbauraum. Vorstehende Werte sind Maximalwerte, die nicht gleichzeitig auftreten sollten.