
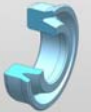















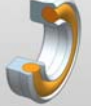




ÜBERSICHT ALLER DICHTUNGEN
STAND 16.03.2012






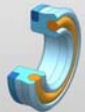

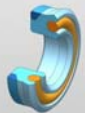





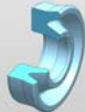



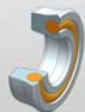
Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Kolbendichtungen

Seite 1 von 7 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Kolbendichtung, TK01P Hydraulik, einfach wirkend	400 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK01PE Hydraulik, einfach wirkend	400 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK01R Hydraulik, einfach wirkend	160 bar	0,5 m/s
		Kolbendichtung, TK01RE Hydraulik, einfach wirkend	160 bar	0,5 m/s
		Kolbendichtung, TK02P Hydraulik, einfach wirkend	700 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK02PD Hydraulik, einfach wirkend	700 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK02R Hydraulik, einfach wirkend	250 bar	0,5 m/s
		Kolbendichtung, TK02RD Hydraulik, einfach wirkend	250 bar	0,5 m/s
		Kolbendichtung, TK03F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend	400 bar	1 m/s


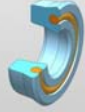





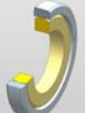

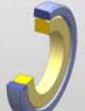








Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Kolbendichtungen

Seite 2 von 7 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Kolbendichtung, TK03FS Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend	400 bar	1 m/s
		Kolbendichtung, TK03P Hydraulik, einfach wirkend	400 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK04P Hydraulik, einfach wirkend	700 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK04PD Hydraulik, einfach wirkend	700 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK05P Pneumatik, einfach wirkend	25 bar	2 m/s
		Kolbendichtung, TK05R Pneumatik, einfach wirkend	25 bar	1 m/s
		Kolbendichtung, TK06P Hydraulik, einfach wirkend	400 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK06R Hydraulik, einfach wirkend	160 bar	0,5 m/s
		Kolbendichtung, TK07F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend	400 bar	1 m/s



















Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Kolbendichtungen

Seite 3 von 7 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Kolbendichtung, TK07P Hydraulik, einfach wirkend	400 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK08D/F Hydraulik, doppelt wirkend	600 bar	10 m/s
		Kolbendichtung, TK08D/X Hydraulik, doppelt wirkend	600 bar	5 m/s
		Kolbendichtung, TK08DS/F Hydraulik, doppelt wirkend	600 bar	10 m/s
		Kolbendichtung, TK08DS/X Hydraulik, doppelt wirkend	600 bar	5 m/s
		Kolbendichtung, TK08E/F Hydraulik, einfach wirkend	600 bar	10 m/s
		Kolbendichtung, TK08E/X Hydraulik, einfach wirkend	600 bar	5 m/s
		Kolbendichtung, TK08ES/F Hydraulik, einfach wirkend	600 bar	10 m/s
		Kolbendichtung, TK08ES/X Hydraulik, einfach wirkend	600 bar	5 m/s






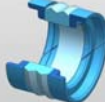

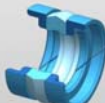

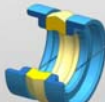
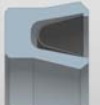







Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Kolbendichtungen

Seite 4 von 7 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung	Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
	Kolbendichtung, TK08P Hydraulik, doppelt wirkend 	250 bar	1,4 m/s
	Kolbendichtung, TK09D Hydraulik, doppelt wirkend 	400 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK09F Hydraulik, doppelt wirkend 	400 bar	1,5 m/s
	Kolbendichtung, TK09H Hydraulik, doppelt wirkend 	1500 bar	0,3 m/s
	Kolbendichtung, TK09N Hydraulik, doppelt wirkend 	400 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK10M Hydraulik, einfach wirkend 	500 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK10T Hydraulik, einfach wirkend 	500 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK13T Hydraulik, einfach wirkend 	600 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK15P Hydraulik, doppelt wirkend 	400 bar	-



















Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Kolbendichtungen

Seite 5 von 7 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Kolbendichtung, TK16A Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend	160 bar	5 m/s
		Kolbendichtung, TK16B Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend	160 bar	5 m/s
		Kolbendichtung, TK17H Hydraulik, doppelt wirkend	250 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK17P Hydraulik, doppelt wirkend	250 bar	0,7 m/s
		Kolbendichtung, TK17R Hydraulik, doppelt wirkend	250 bar	0,5 m/s
		Kolbendichtung, TK19F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend	400 bar	15 m/s
		Kolbendichtung, TK20E Hydraulik, einfach wirkend	700 bar	0,5 m/s
		Kolbendichtung, TK20R Hydraulik, doppelt wirkend	700 bar	0,5 m/s
		Kolbendichtung, TK21P Hydraulik, einfach wirkend	400 bar	0,7 m/s







Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Kolbendichtungen

Seite 6 von 7 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
	Kolbendichtung, TK22P Hydraulik, einfach wirkend		400 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK22R Hydraulik, einfach wirkend		160 bar	0,5 m/s
	Kolbendichtung, TK23D Hydraulik, doppelt wirkend		400 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK23F Hydraulik, doppelt wirkend		400 bar	1,5 m/s
	Kolbendichtung, TK23H Hydraulik, doppelt wirkend		1500 bar	0,4 m/s
	Kolbendichtung, TK23N Hydraulik, doppelt wirkend		400 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK24P Hydraulik, einfach wirkend		500 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK32P Hydraulik, einfach wirkend		500 bar	0,7 m/s
	Kolbendichtung, TK35P Hydraulik, doppelt wirkend		400 bar	0,5 m/s








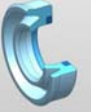














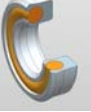




Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Kolbendichtungen

Seite 7 von 7 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
	Kolbendichtung, TK37P Hydraulik, doppelt wirkend		50 bar	–
	Kolbendichtung, TK37R Hydraulik, doppelt wirkend		50 bar	–
	Kolbendichtung, TK50 Hydraulik, doppelt wirkend		360 bar	1 m/s




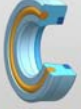










Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Stangendichtungen

Seite 1 von 6 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Stangendichtung, TS01P Hydraulik, einfach wirkend 	400 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS01R Hydraulik, einfach wirkend 	160 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS02P Hydraulik, einfach wirkend 	700 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS02PD Hydraulik, einfach wirkend 	700 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS02PS Hydraulik, einfach wirkend 	400 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS02R Hydraulik, einfach wirkend 	250 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS02RD Hydraulik, einfach wirkend 	250 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS03F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend 	400 bar	1 m/s
		Stangendichtung, TS03FS Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend 	400 bar	1 m/s

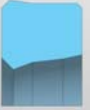


























Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Stangendichtungen

Seite 2 von 6 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal	
		Stangendichtung, TS03P Hydraulik, einfach wirkend		400 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS04P Hydraulik, einfach wirkend		700 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS04PD Hydraulik, einfach wirkend		700 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS05P Pneumatik, einfach wirkend		25 bar	2 m/s
		Stangendichtung, TS05R Pneumatik, einfach wirkend		25 bar	1 m/s
		Stangendichtung, TS06P Hydraulik, einfach wirkend		400 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS06R Hydraulik, einfach wirkend		160 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS07F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend		400 bar	1 m/s
		Stangendichtung, TS07P Hydraulik, einfach wirkend		400 bar	0,7 m/s



















Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Stangendichtungen

Seite 3 von 6 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung			Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Stangendichtung, TS08P Hydraulik, einfach wirkend		400 bar	0,4 m/s
		Stangendichtung, TS08PE Hydraulik, einfach wirkend		400 bar	0,4 m/s
		Stangendichtung, TS08R Hydraulik, einfach wirkend		160 bar	0,3 m/s
		Stangendichtung, TS09D/F Hydraulik, doppelt wirkend		600 bar	10 m/s
		Stangendichtung, TS09D/X Hydraulik, doppelt wirkend		600 bar	5 m/s
		Stangendichtung, TS09DS/F Hydraulik, doppelt wirkend		600 bar	10 m/s
		Stangendichtung, TS09DS/X Hydraulik, doppelt wirkend		600 bar	5 m/s
		Stangendichtung, TS09E/F Hydraulik, einfach wirkend		600 bar	10 m/s
		Stangendichtung, TS09E/X Hydraulik, einfach wirkend		600 bar	5 m/s






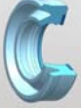












Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Stangendichtungen

Seite 4 von 6 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung	Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
	Stangendichtung, TS09ES/F Hydraulik, einfach wirkend		600 bar 10 m/s
	Stangendichtung, TS09ES/X Hydraulik, einfach wirkend		600 bar 5 m/s
	Stangendichtung, TS09P Hydraulik, einfach wirkend		250 bar 1,4 m/s
	Stangendichtung, TS10M Hydraulik, einfach wirkend		500 bar 0,7 m/s
	Stangendichtung, TS10T Hydraulik, einfach wirkend		500 bar 0,7 m/s
	Stangendichtung, TS13T Hydraulik, einfach wirkend		500 bar 0,7 m/s
	Stangendichtung, TS15P Hydraulik, doppelt wirkend		400 bar –
	Stangendichtung, TS16A Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend		160 bar 5 m/s
	Stangendichtung, TS16B Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend		160 bar 5 m/s






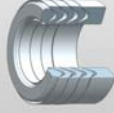

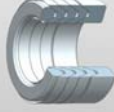








Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Stangendichtungen

Seite 5 von 6 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Stangendichtung, TS17P Hydraulik, einfach wirkend	400 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS17R Hydraulik, einfach wirkend	160 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS18P Hydraulik, einfach wirkend	600 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS18R Hydraulik, einfach wirkend	250 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS19F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend	400 bar	15 m/s
		Stangendichtung, TS20E Hydraulik, einfach wirkend	700 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS20R Hydraulik, doppelt wirkend	700 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS21P Hydraulik, einfach wirkend	400 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS22P Hydraulik, einfach wirkend	400 bar	0,7 m/s


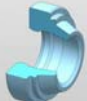

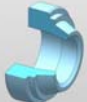

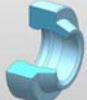

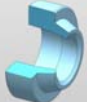

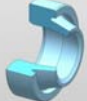

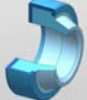






Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Stangendichtungen

Seite 6 von 6 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Stangendichtung, TS22R Hydraulik, einfach wirkend	160 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS24P Hydraulik, einfach wirkend	700 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS25F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend	100 bar	1,5 m/s
		Stangendichtung, TS29F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend	315 bar	1,5 m/s
		Stangendichtung, TS32P Hydraulik, einfach wirkend	500 bar	0,7 m/s
		Stangendichtung, TS35P Hydraulik, doppelt wirkend	400 bar	0,5 m/s
		Stangendichtung, TS37P Hydraulik, doppelt wirkend	50 bar	-
		Stangendichtung, TS37R Hydraulik, doppelt wirkend	50 bar	-




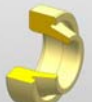


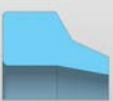











Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Abstreifer

Seite 1 von 4 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Abstreifer, TA01A Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA01B Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA02A Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA02B Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA02I Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA03 Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA04A Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA04B Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA05A Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s



















Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Abstreifer

Seite 2 von 4 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Abstreifer, TA05B Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA05I Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA06 Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA07 Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA08A Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA08B Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA09 Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA10 Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA11A Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend	–	5 m/s





Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Abstreifer

Seite 3 von 4 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Abstreifer, TA111 Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA12A Hydraulik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA12B Hydraulik, doppelt wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA12C Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend	–	1 m/s
		Abstreifer, TA13 Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA16 Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend	–	–
		Abstreifer, TA17 Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend	–	0,7 m/s
		Abstreifer, TA18P Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s
		Abstreifer, TA19 Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend	–	5 m/s



















Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Abstreifer

Seite 4 von 4 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Abstreifer, TA25F Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend	–	10 m/s
		Abstreifer, TA26F Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend	–	10 m/s


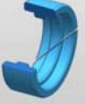













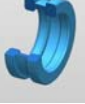


Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Führungssysteme

Seite 1 von 3 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Führungsring, TF01 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	–	–
		Führungsring, TF01G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	–	–
		Führungsring, TF02 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	–	–
		Führungsring, TF02G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	–	–
		Führungsring, TF03 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	–	–
		Führungsring, TF03G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	–	–
		Führungsring, TF04 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	–	–
		Führungsring, TF04G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	–	–
		Führungsring, TF05 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	–	–

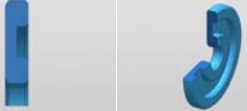
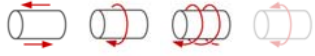

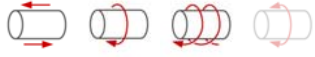
Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Führungssysteme

Seite 2 von 3 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Führungsring, TF05G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	-	-
		Führungsring, TF06 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	-	-
		Führungsring, TF06G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	-	-
		Führungsring, TF07 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	-	-
		Führungsring, TF07G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	-	-
		Führungsring, TF08 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	-	-
		Führungsring, TF08G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	-	-
		Führungsring, TF09 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	-	-
		Führungsring, TF09G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung	-	-






















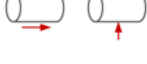
Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Führungssysteme

Seite 3 von 3 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung	Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
 <p>Führungsring, TF10 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-
 <p>Führungsring, TF10G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-










Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Backup Ringe

Seite 1 von 2 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung	Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
  <p>Backup Ring, TB08 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-
  <p>Backup Ring, TB08G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-
  <p>Backup Ring, TB09 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-
  <p>Backup Ring, TB09G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-
  <p>Backup Ring, TB10 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-
  <p>Backup Ring, TB10G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-
  <p>Backup Ring, TB11 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-
  <p>Backup Ring, TB11G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-
  <p>Backup Ring, TB12 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung</p>		-	-



















Fluid-Pneumatik-Dichtungen – Backup Ringe

Seite 2 von 2 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
 	Backup Ring, TB12G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung		-	-
 	Backup Ring, TB13 Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung		-	-
 	Backup Ring, TB13G Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung		-	-

Rotations-Dichtungen

Seite 1 von 4 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Rotationsdichtung, TR01AF Hydraulik / Pneumatik, in Walzwerken, im Schiffsbau und in der Schwerhydraulik, einfach wirkend	0,5 bar	10 m/s
		Rotationsdichtung, TR01F Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend, allgemeine Anwendung	15 bar	10 m/s
		Rotationsdichtung, TR01G Hydraulik / Pneumatik, in Walzwerken, im Schiffsbau und in der Schwerhydraulik, einfach wirkend	–	10 m/s
		Rotationsdichtung, TR01P Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend, allgemeine Anwendung	0,5 bar	5 m/s
		Rotationsdichtung, TR01R Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend, allgemeine Anwendung	0,5 bar	10 m/s
		Rotationsdichtung, TR02P Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend, allgemeine Anwendung	0,5 bar	5 m/s
		Rotationsdichtung, TR02R Hydraulik / Pneumatik, einfach wirkend, allgemeine Anwendung	0,5 bar	10 m/s
		Rotationsdichtung, TR03P Hydraulik / Pneumatik, Mobilhydraulik und in Drehverteilern, doppelt wirkend	0,3 bar	400 m/s
		Rotationsdichtung, TR03R Hydraulik / Pneumatik, Mobilhydraulik und in Drehverteilern, doppelt wirkend	250 bar	0,2 m/s













Rotations-Dichtungen

Seite 2 von 4 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Rotationsdichtung, TR04 Hydraulik, allgemeine Anwendung, doppelt wirkend	160 bar	0,3 m/s
		Rotationsdichtung, TR05 Hydraulik, allgemeine Anwendung, doppelt wirkend	160 bar	0,3 m/s
		Rotationsdichtung, TR06P Allgemeine Anwendung, axial wirkend	–	25 m/s
		Rotationsdichtung, TR06R Allgemeine Anwendung, axial wirkend	–	25 m/s
		Rotationsdichtung, TR07P Allgemeine Anwendung, axial wirkend	–	25 m/s
		Rotationsdichtung, TR07R Allgemeine Anwendung, axial wirkend	–	25 m/s
		Rotationsdichtung, TR08 Allgemeine Anwendung, einfach wirkend	–	25 m/s
		Rotationsdichtung, TR09F Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung, doppelt wirkend	350 bar	0,4 m/s
		Rotationsdichtung, TR09FS Hydraulik, allgemeine Anwendung, doppelt wirkend	350 bar	0,4 m/s









Rotations-Dichtungen

Seite 3 von 4 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Rotationsdichtung, TR10F Hydraulik / Pneumatik, allgemeine Anwendung, doppelt wirkend	350 bar	0,4 m/s
		Rotationsdichtung, TR10FS Hydraulik, allgemeine Anwendung, doppelt wirkend	350 bar	0,4 m/s
		Rotationsdichtung, TR11F Allgemeine Anwendung, einfach wirkend	5 bar	20 m/s
		Rotationsdichtung, TR11FD Allgemeine Anwendung, einfach wirkend	5 bar	20 m/s
		Rotationsdichtung, TR12F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend	300 bar	1 m/s
		Rotationsdichtung, TR13 Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	600 bar	-
		Rotationsdichtung, TR14 Allgemeine Anwendung	-	-
		Rotationsdichtung, TR15P Hydraulik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	400 bar	-
		Rotationsdichtung, TR19F Lebensmittel-, Pharma- und Chemischen Industrie, einfach wirkend	150 bar	2 m/s



Rotations-Dichtungen

Seite 4 von 4 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Rotationsdichtung, TR20P Hydraulik / Pneumatik, axial wirkend, allgemeine Anwendung	800 bar	–
		Rotationsdichtung, TR30 Öl- und Offshore Industrie, einfach wirkend	1000 bar	0,5 m/s
		Rotationsdichtung, TR35 Hydraulik / Pneumatik, axial wirkend, allgemeine Anwendung	800 bar	–
		Rotationsdichtung, TR37P Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	80 bar	–




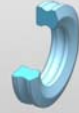











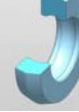


Statische Dichtungen – O-Ringe

Seite 1 von 1 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung	Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
 <p>O-RING, TR13 Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung</p>		600 bar	-




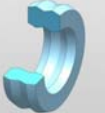

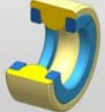


Statische Dichtungen – Alternativen zum O-Ring

Seite 1 von 2 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Axialprofil, TE01 Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	400 bar	–
		Axialprofil, TE02 Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	400 bar	–
		Axialprofil, TE03 Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	600 bar	–
		Axialprofil, TE04 Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	400 bar	–
		Axialprofil, TE05 Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	400 bar	–
		Kolbenprofil, TK15P Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	400 bar	–
		Kolbenprofil, TK20R Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	700 bar	–
		Kolbenprofil, TK35P Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	400 bar	–
		Quadring / X-Ring, TK37R Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	50 bar	–













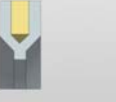


Statische Dichtungen – Alternativen zum O-Ring

Seite 2 von 2 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Rechteckring, TR14R Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	1000 bar	–
		Stangenprofil, TS15P Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	400 bar	–
		Stangenprofil, TS20R Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	700 bar	–
		Stangenprofil, TS35P Hydraulik / Pneumatik, doppelt wirkend, allgemeine Anwendung	400 bar	–

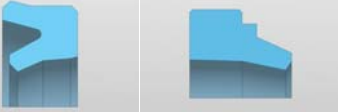

Statische Dichtungen – Flachdichtungen

Seite 1 von 1 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Flachdichtung, TG01 Chemie / Pharmazie, Ventil- und Armaturentechnik, Hydraulik / Pneumatik, Maschinenbau, allg. Anwendung		-
		Flachdichtung, TG02 Chemie / Pharmazie, Ventil- und Armaturentechnik, Hydraulik / Pneumatik, Maschinenbau, allg. Anwendung		-
		Flachdichtung, TG03 Chemie / Pharmazie, Ventil- und Armaturentechnik, Hydraulik / Pneumatik, Maschinenbau, allg. Anwendung		-
		Flachdichtung, TG04 Chemie / Pharmazie, Ventil- und Armaturentechnik, Hydraulik / Pneumatik, Maschinenbau, allg. Anwendung		-
		Flachdichtung, TG05 Chemie / Pharmazie, Ventil- und Armaturentechnik, Hydraulik / Pneumatik, Maschinenbau, allg. Anwendung		-

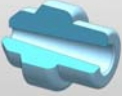









Großdichtungen

Seite 1 von 1 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung	Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
 Produktgruppen, (TS, TA, TB, TF, TK, TR)		-	-



Miniaturdichtungen

Seite 1 von 1 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung		Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
		Miniatur Dichtung, TE99 (Beispiel)	–	–
		Miniatur Dichtung, TE99 (Beispiel)	–	–
		Miniatur Dichtung, TE99 (Beispiel)	–	–
		Miniatur Dichtung, TE99 (Beispiel)	–	–
		Miniatur Dichtung, TE99 (Beispiel)	–	–

Sonderprofile

Seite 1 von 1 · Stand: 16.03.2012

Produkt mit typischer Anwendung	Arbeitsrichtung Symbol berühren	Druck maximal	Gleitgeschw. maximal
 Vakuumsonderbauteil, TE99 (Beispiel)		-	-