

Kugelgeführte Drehverschraubungen

Verwendung: Einsatz zwischen einem Festpunkt und einer Schlauchleitung an drehenden oder schwenkenden Maschinenbauteilen oder Kränen. Für Schwenkbewegungen bis max. 20 U/min, keine ununterbrochene Drehbewegung.

Werkstoffe: Außenteil: Stahl A3C gelb, Innenteile: Stahl gehärtet, Dichtungen: NBR

Medium: Öl bis 90°C

Druckbereich: 10 bis 350 bar, je nach Anschluss



360° drehbar

Kugelgeführte Schottdrehverschraubungen, Schneidringanschluss bis PN 350

Typ	Rohr-Ø außen	Gewinde der Überwurfmutter	DN	Baulänge über alles	PN
leichte Baureihe					
H301.2314	8 L	M 14x1,5	6,0	70,0	315 bar
H301.2302	10 L	M 16x1,5	7,5	82,0	315 bar
H301.2303	12 L	M 18x1,5	7,5	83,0	315 bar
H301.2305	15 L	M 22x1,5	12,0	84,0	315 bar
H301.2307	18 L	M 26x1,5	16,0	124,5	315 bar
H301.2309	22 L	M 30x2	16,0	110,0	160 bar
H301.2311	28 L	M 36x2	25,0	132,5	160 bar
schwere Baureihe					
H301.2313	6 S	M 14x1,5	4,0	72,0	350 bar
H301.2315	8 S	M 16x1,5	6,0	72,0	350 bar
H301.2304	12 S	M 20x1,5	7,5	83,0	350 bar
H301.2306	16 S	M 24x1,5	12,0	86,0	350 bar
H301.2308	20 S	M 30x2	16,0	115,0	350 bar
H301.2310	25 S	M 36x2	20,0	120,0	350 bar
H301.2312	38 S	M 52x2	32,0	139,0	250 bar

Kugelgeführte gerade Drehverschraubungen, Schneidringanschluss PN 350

Typ	Rohr-Ø außen	Gewinde der Überwurfmutter	DN	Baulänge über alles (ohne Mutter)
schwere Baureihe				
H301.2300	6 S	M 14x1,5	4,0	61
H301.2301	8 S	M 16x1,5	6,0	61
H301.2296	12 S	M 20x1,5	7,5	72
H301.2297	16 S	M 24x1,5	12,0	74
H301.2298	20 S	M 30x2	16,0	92
H301.2299	25 S	M 36x2	20,0	96



360° drehbar

Kugelgeführte Winkel-Schottdrehverschraubungen, Schneidringanschluss PN 350

Typ	Rohr-Ø außen	Gewindeanschluss der Kontermutter	DN	Baulänge bis Mitte Rohr im Winkelabgang
schwere Baureihe				
H301.2319	16 S	M 24x1,5	12	75
H301.2320	20 S	M 30x2	16	106
H301.2321	25 S	M 36x2	20	107



360° drehbar

Kugelgeführte Winkeldrehverschraubungen, Schneidringanschluss PN 350

Typ	Rohr-Ø außen	Gewinde der Überwurfmutter	DN	Baulänge bis Mitte Rohr im Winkelabgang
H301.2316	16 S	M 24x1,5	12	63
H301.2317	20 S	M 30x2	16	83
H301.2318	25 S	M 36x2	20	83



360° drehbar



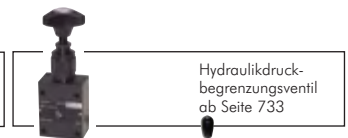
Elektronische Druckschalter ab Seite 614



Thermometer ab Seite 619



Einbau-manometer ab Seite 590



Hydraulikdruckbegrenzungsventil ab Seite 733



LOCTITE Flüssigdichtungen, Dichtringe & Bänder ab Seite 908



tesa Klebetechnik ab Seite 942



Verteilerleisten bis 315 bar auf Seite 213



Hydraulikventile ab Seite 722

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.