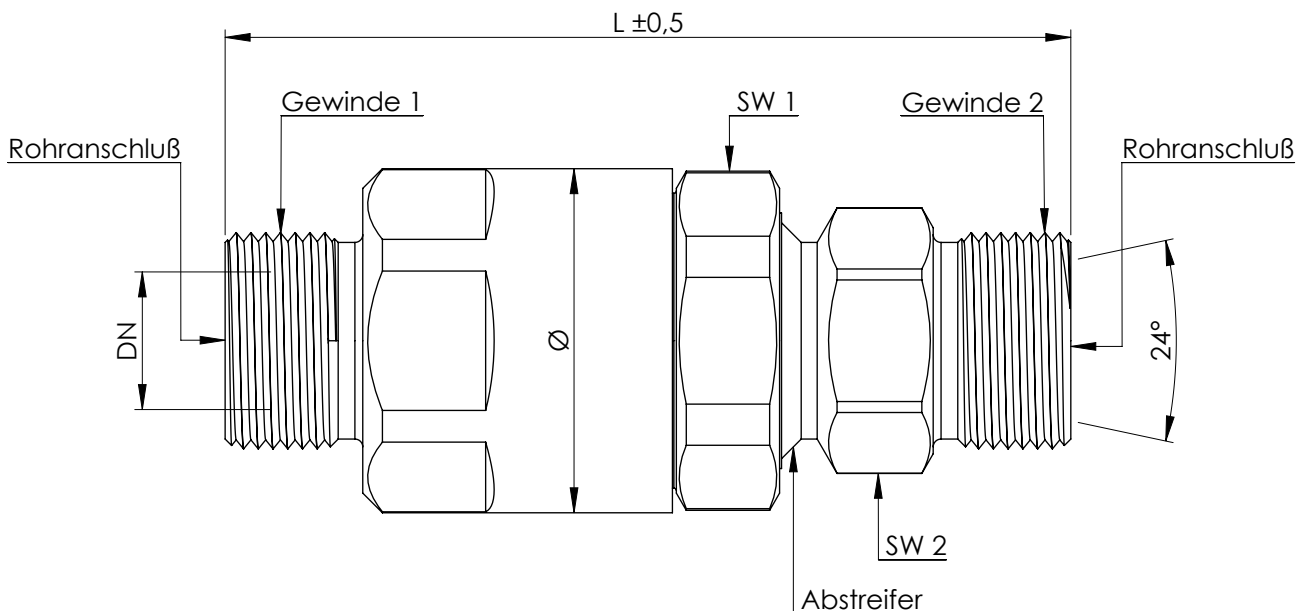


## Kugelgeführte Drehverschraubung S - Ausführung



Stahlteile Oberfl. Zn - Ni  
 Achse Stahl unbehandelt  
 Gewindebuchse mit IGUS - Gleitlager GSM  
 Axial Kugellager für geringes Drehmoment  
 Dichtung:  
 - dynamisch O.Ring NBR + Stützring Teflon  
 Abstreifer gegen äußere Einflüsse

**Einsatz:**  
 Medium: Hydrauliköl  
 (Schmutzpartikelgröße max. 25µ)  
 Betriebsdruck: min. 10bar bis max. 420bar  
 Temperatur: von -30°C bis +95°C  
 Verwendbar für Dreh- und Schwenkbewegungen  
 Gleitgeschwindigkeit max. 0,025m/sek., jedoch nicht konstant!  
 (Drehzahl ist vom Wellendurchmesser abhängig)

	L	Ø	DN	SW 1	SW 2	Gewinde 1	Gewinde 2	Rohranschl.	max. Druck
GK 1419/00S	84,5	29,5	03	27	19	M14 x 1,5	M14 x 1,5	6S	420 bar
GK 1420/00S	83,5	29,5	04	27	19	M16 x 1,5	M16 x 1,5	8S	420 bar
GK 1421/00S	84,5	29,5	06	27	19	M18 x 1,5	M18 x 1,5	10S	420 bar
GK 1422/00S	83,0	35,0	08	32	24	M20 x 1,5	M20 x 1,5	12S	420 bar
GK 1423/00S	86,0	35,0	10	32	24	M22 x 1,5	M22 x 1,5	14S	420 bar
GK 1424/00S	86,0	35,0	12	32	24	M24 x 1,5	M24 x 1,5	16S	420 bar
GK 1425/00S	110,0	49,5	16	46	36	M30 x 2,0	M30 x 2,0	20S	420 bar
GK 1426/00S	111,0	49,5	17	46	36	M36 x 2,0	M36 x 2,0	25S	420 bar

Stand: 07/2014  
 Technische Änderungen bleiben uns vorbehalten.