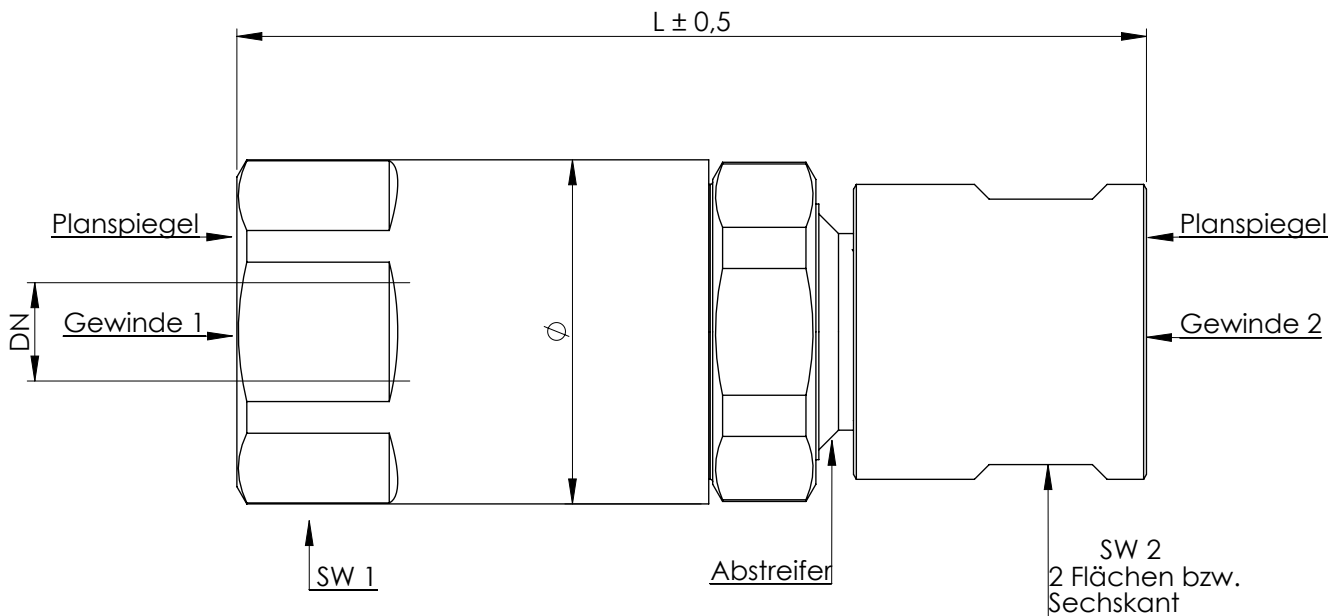


## Kugelgeführte Drehverschraubung S - Ausführung



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	max. Druck
*GK 1100/00S*	86,5	29,5	06	27	19	IG 1/8"	IG 1/8"	420 bar
*GK 1102/00S*	89,5	29,5	08	27	24	IG 1/4"	IG 1/4"	420 bar
*GK 1104/00S*	89,5	29,5	08	27	27	IG 3/8"	IG 3/8"	420 bar
GK 1106/00S	93,0	35,0	10	32	30	IG 1/2"	IG 1/2"	420 bar
GK 1108/00S	93,0	35,0	10	32	32	IG 5/8"	IG 5/8"	420 bar
GK 1110/00S	123,5	49,5	17	36	36	IG 3/4"	IG 3/4"	420 bar
GK 1112/00S	123,5	49,5	17	46	41	IG 1"	IG 1"	420 bar

\* Adapter ist aus Sechskant Material

Stand: 07/2014  
Technische Änderungen bleiben uns vorbehalten.