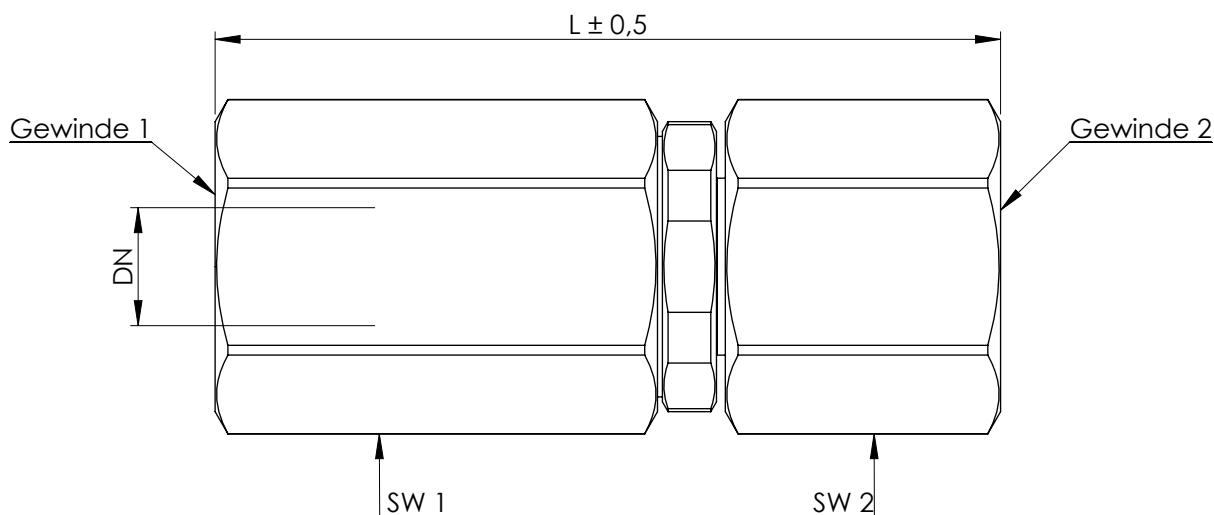


## Kugelgeführte Drehverschraubung N - Ausführung



Stahlteile Oberfl. Zn - Ni  
 Achse Stahl gehärtet und geschliffen  
 Gewindebuchse Stahl gehärtet  
 Axial Kugellager für geringes Drehmoment  
 Dichtung:  
 - dynamisch O.Ring NBR + Stützring Teflon  
 O. Ring gegen äußere Einflüsse

**Einsatz:**  
 Medium: Hydrauliköl  
 (Schmutzpartikelgröße max. 25µ)  
 Betriebsdruck: min. 10bar bis max. 350bar  
 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	DN	SW 1	SW 2	Gewinde 1	Gewinde 2	max. Druck
	69,0	06	22	22	IG 1/4"	IG 1/4"	350 bar
	74,5	08	30	27	IG 3/8"	IG 3/8"	350 bar
	80,0	11,5	30	30	IG 1/2"	IG 1/2"	350 bar
*	90,0	19	46	41	IG 3/4"	IG 3/4"	350 bar
**	94,0	19	46	41	IG 1"	IG 1"	350 bar
	113,0	30	60	55	IG 1 1/4"	IG 1 1/4"	250 bar
	115,0	30	60	60	IG 1 1/2"	IG 1 1/2"	250 bar

\* Außenteil aus Rundmaterial mit gefrästen Sechskant

\*\* Außenteil aus Rundmaterial mit gefrästen Sechskant  
 Adapter aus Rundmaterial mit 2 gefrästen Schlüsselflächen

Stand: 08/2016  
 Technische Änderungen bleiben uns vorbehalten.