

# Drehverschraubungen

## Gerade Drehverschraubungen Außen-Innengewinde 360° drehbar

**Verwendung:** Für langsame Drehbewegungen, z.B. um das Verdrehen von Schläuchen zu vermeiden  
**Werkstoffe:** Körper: Messing vernickelt, Dichtung: NBR  
**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +80°C  
**Betriebsdruck:** -0,99 bis 15 bar  
**Medien:** geölte Druckluft

Typ	Gewinde außen	Gewinde innen
DREH 18 MSV	G 1/8"	G 1/8"
DREH 14 MSV	G 1/4"	G 1/4"
DREH 38 MSV	G 3/8"	G 3/8"



Winkel- und T-Drehverschraubungen finden Sie ab Seite 83.

**Besonders preiswert!**



360° drehbar

## Schnell-Drehverschraubungen 360° drehbar

bis 1500 min<sup>-1</sup>

**Verwendung:** Als drehende Druckluftzuführung im Maschinenbau  
**Werkstoffe:** Körper: Messing vernickelt, Drehzapfen: Stahl verzinkt, Kugellager: Stahl, Dichtung: NBR  
**Temperaturbereich:** 0°C bis max. +60°C  
**Betriebsdruck:** -0,95 bis 10 bar  
**Medien:** Druckluft, neutrale Gase

Typ	Gewinde außen	Gewinde innen	U <sub>max</sub> *
GFS 18	G 1/8"	G 1/8"	1500
GFS 14	G 1/4"	G 1/4"	1200
GFS 38	G 3/8"	G 3/8"	1000
GFS 12	G 1/2"	G 1/2"	1000

\* Abhängig von Einsatzdauer



360° drehbar bis 1.500 U/min

## Drehverteiler 360° drehbar 4-fach

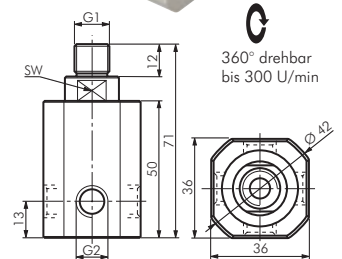
bis 300 min<sup>-1</sup>

**Verwendung:** Als drehende Druckluftzuführung im Maschinenbau  
**Werkstoffe:** Körper: Aluminium eloxiert, Drehzapfen: Edelstahl, Kugellager: Stahl, Dichtung: NBR  
**Temperaturbereich:** 0°C bis max. +80°C  
**Betriebsdruck:** -0,95 bis 10 bar  
**Medien:** geölte Druckluft

Typ	G 1	G 2	SW
GF 14 A	G 1/4"	(3 x mit Stopfen verschlossen)	17
GF 38 A	G 3/8"	4 x G 1/4"	19



360° drehbar bis 300 U/min

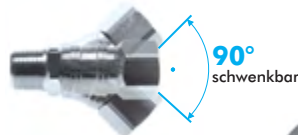


## Drehgelenke mit Außen- und Innengewinde 360° drehbar

**Verwendung:** Für langsame Drehbewegungen, z.B. um das Verdrehen von Schläuchen zu vermeiden  
**Werkstoffe:** Stahl vernickelt  
**Temperaturbereich:** 0°C bis max. +60°C  
**Betriebsdruck:** 0 - 15 bar  
**Medien:** Druckluft

Typ	Gewinde	Anschluss
DG 1414 IA	G 1/4" (IG)	R 1/4" (AG)
DG 3838 IA	G 3/8" (IG)	R 3/8" (AG)
DG 14 KSNW7*	G 1/4" (AG)	Stecker NW 7,2

\* 50° schwenkbar



360° drehbar



360° drehbar



Typ mit Stecker NW 7

360° drehbar

## Drehgelenke mit Außen- und Innengewinde 360° drehbar

**Verwendung:** Für geringe Drehbewegungen, z.B. Anschluss an Druckluftwerkzeuge, speziell für hängende Druckluftwerkzeuge  
**Werkstoffe:** Messing vernickelt/Kunststoff  
**Temperaturbereich:** 0°C bis max. +60°C  
**Betriebsdruck:** 0 - 15 bar  
**Medien:** Druckluft

Typ	Gewinde innen	Gewinde außen	Ausführung 360° drehbar
<b>Präzisionsausführung</b>			
DREHGELENK 14	R 1/4" (kon)	R 1/4"	3-fach
DREHGELENK 38	R 3/8" (kon)	R 3/8"	2-fach
DREHGELENK 12	R 1/2" (kon)	R 1/2"	2-fach
<b>Standardausführung</b>			
DREHGELENK 14 B	Rp 1/4"	R 1/4"	2-fach



360° drehbar

Präzisionsausführung



360° drehbar



360° drehbar

Standardausführung



360° drehbar