

# GSN ...

DREHDURCHFÜHRUNGEN FÜR LUFT UND HYDRAULIKÖL  
RACCORDS TOURNANTS POUR AIR ET HYDRAULIQUE

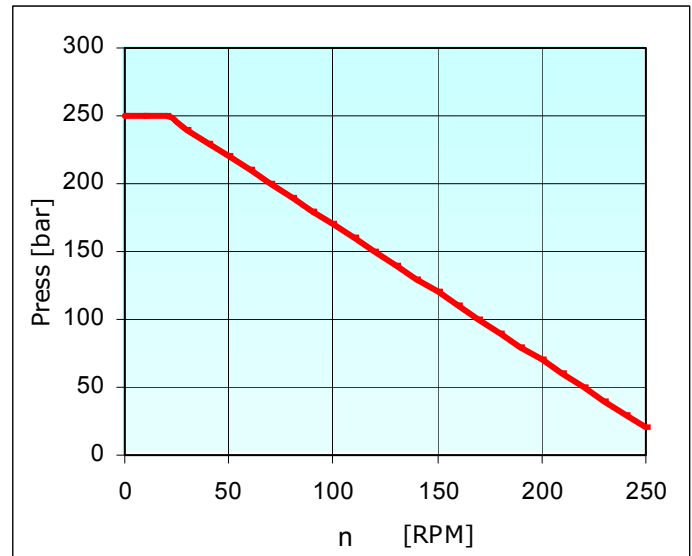
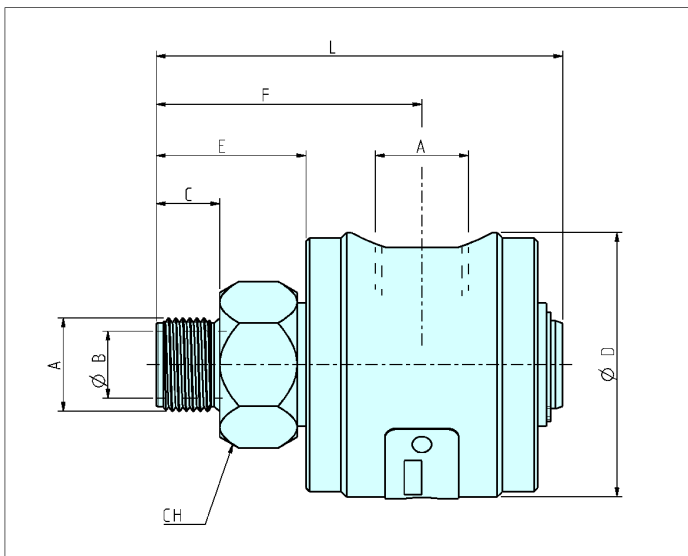


Diese qualitativ hochwertigen Drehdurchführungen sind für luft- oder Einsätze mit Hydrauliköl bis zu 250 bar ausgelegt. Die Stahl-Rotoren sind gehärtet und gelappt und mit den Elastomer-Dichtungen für höchste Lebensdauer aufeinander abgestimmt. Absolute Porenfreiheit gewährleisten die aus gezogenem Stangenaluminium gefertigten Gehäuse, in denen die eingepreßten Lager aus Sinterbronze für präzise Führung der Rotoren sorgen. Auf Infrange sind die Rotoren auch in Edelstahl lieferbar, wie z.B. für Wassereinsatz.

Ces raccords tournants à simple passage de haute qualité sont conçus pour air ou huile hydraulique haute pression. Le rotor, en acier, est trempé pour résister à l'usure et sa surface est rodée pour réduire la friction. Les joints d'étanchéité spéciaux sont en PTFE le boîtier est usiné au départ de barre d'aluminium pour éviter toute possibilité de porosité. L'alignement du rotor est assuré par deux paliers auto-lubrifiants en bronze fritté. Sur demande il est possible d'avoir le rotor en acier inox pour utilisation avec de l'eau.

<b>t</b> max		90 °C
<b>p</b> max	LUFT - AIR	16 bar
<b>p</b> max	ÖL - HUILE	250 bar
<b>n</b> max		250 RPM

Evitare l'impiego alla massima velocità con la massima pressione.  
Avoid working at maximum speed with maximum pressure.  
Max. Drehzahl gleichzeitig mit max. Druck ist zu vermeiden.  
Évitez l'emploi de la pression maximum à la vitesse maximum.  
Evitar el trabajo a máxima velocidad combinada con máxima presión.



MODELL TYPE	A BSP	B	C	D	E	F	L	CH
<b>GSN 04</b>	1/8	4	10	35	20	40.5	67	17
<b>GSN 06</b>	1/4	6.5	12	40	22	45	74	22
<b>GSN 10</b>	3/8	10	15	50	27	52	83	27
<b>GSN 13</b>	1/2	13	16	65	38.5	70	107.5	36
<b>GSN 18</b>	3/4	18.5	18	75	42.5	75	115.5	41
<b>GSN 25</b>	1"	24	22	90	56.5	95.5	142	46
<b>GSN 32</b>	1 1/4"	32	25	100	48	94	148	50
<b>GSN 40</b>	1 1/2"	40	30	110	60	112.5	175	55

**TURIAN**

Via Jucker, 19  
I-21053 CASTELLANZA (Va)

tel. ++39 0331 501101  
fax ++39 0331 505189