

GSN ...

GIUNTI ROTANTI PER ARIA ED OLIO ROTATING JOINTS FOR AIR AND OIL



Giunto rotante per passaggio d'aria ed olio idraulico ad alta pressione. Il rotore, in acciaio al carbonio, è trattato per resistere all'usura e lappato per ridurre l'attrito. La tenuta è realizzata con guarnizioni a base di PTFE di disegno particolare. Il corpo esterno è ricavato da barra d'alluminio per eliminare qualsiasi possibilità di porosità; l'allineamento del gruppo è affidato a due bocche autolubrificanti in bronzo sinterizzato.

Rotore in acciaio inossidabile per applicazioni con acqua su richiesta.

Rotating joints for air and hydraulic oil at high pressure. The rotor is made of hardened carbon steel and lapped for reducing friction torque. The seals are made of PTFE compound. The external body is machined from aluminium bar to avoid any porosity, while the alignment of unit is given by two self-lubricant bushing of pressed bronze.

Stainless steel rotor for application with water on request.

t_{max}		90 °C
p_{max}	ARIA - AIR	16 bar
p_{max}	OLIO - OIL	250 bar
n_{max}		250 RPM

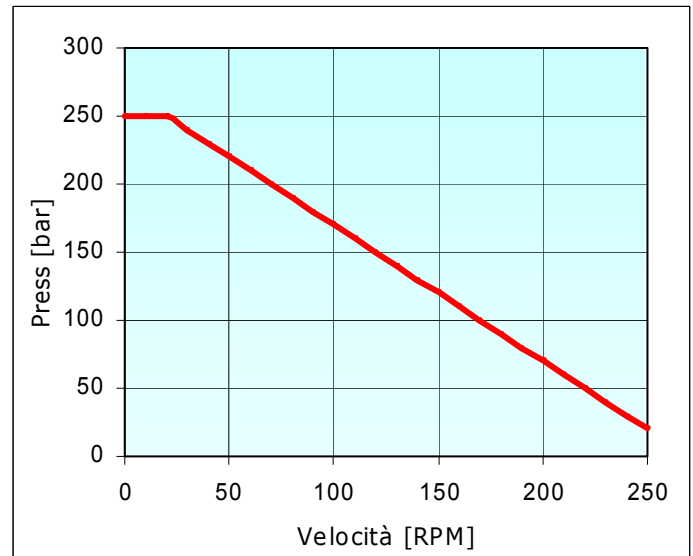
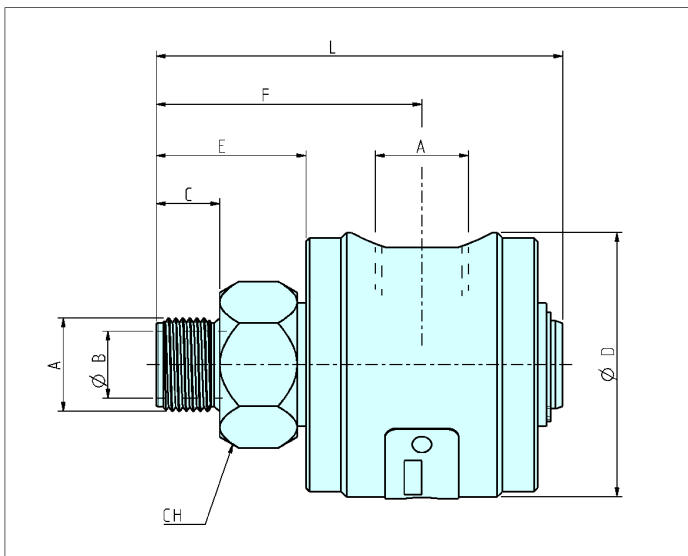
Evitare l'impiego alla massima velocità con la massima pressione.

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.



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