



## Giunti rotanti per tubi assiali in acciaio inox pressione max. d'esercizio 80/100 bar



### Vantaggi

- Possibilità di montaggio in linea
- Materiale acciaio inox
- Forma compatta
- Grandi sezioni trasversali di flusso

### Avvertenze importanti

Stoccaggio: i giunti rotanti per tubi assiali possono essere conservati per 6 mesi in condizioni di stoccaggio secondo la norma DIN 7716.

### Impiego

Collegamento di tubi passanti per la compensazione di movimenti rotatori e oscillatori.

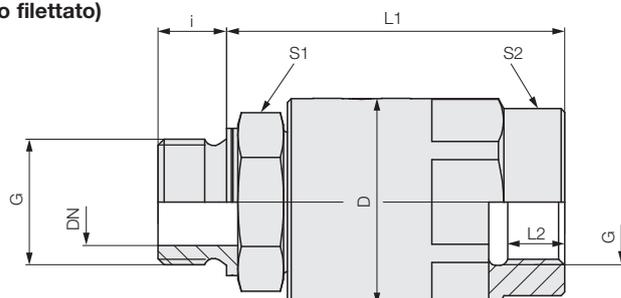
### Materiali

Acciaio inox 1.4305  
Guarnizioni in FKM + PTFE

### Temperatura d'esercizio

Da -20°C a +120°C con olio  
Da -20°C a +80°C con acqua

### Filettatura interna raccordo filettato G - filettatura esterna raccordo filettato G Foro di avvitamento e gambo filettato secondo la norma DIN 3852 T2 / ISO 1179-1 (raccordo filettato)



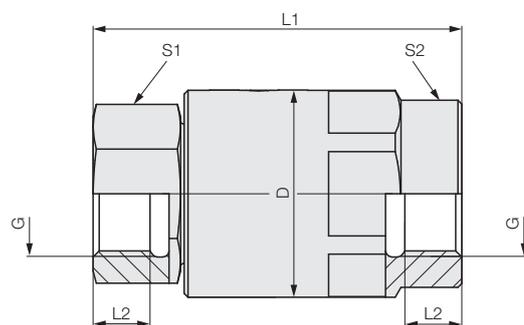
### Campi d'applicazione

- Macchine edili
- Macchine agricole
- Tecnologia ferroviaria
- Industria off-shore
- Robotica
- Veicoli speciali e altri

PB	G	DN	Grandezza	L1	L2	D	i	S1	S2	No. ordin.
80 bar	G 1/4	7	1	56.5	12	25	10	19 es.	22 2 piani	<b>92AX21TG01</b>
	G 3/8	9	2	67.0	12	32	12	27 es.	27 2 piani	<b>92AX22TG01</b>
	G 1/2	11	2	65.5	14	32	14	27 es.	27 2 piani	<b>92AX22TG02</b>
100 bar	G 3/4	18	3	91.0	16	55	16	41 es.	50 es.	<b>92AX23TG01</b>
	G 1	23	3	89.0	18	55	18	41 es.	50 es.	<b>92AX23TG02</b>
	G 1 1/4	30	4	111.0	20	70	20	50 es.	60 es.	<b>92AX24TG01</b>
	G 1 1/2	35	5	122.5	22	80	20	60 es.	70 es.	<b>92AX25TG01</b>
	G 2	47	6	132.5	25	95	22	75 es.	75 es.	<b>92AX26TG01</b>

### Filettatura interna bilaterale raccordo filettato G

Foro di avvitamento secondo la norma DIN 3852 T2/ 1179-1 (raccordo filettato)



PB	G	DN	Grandezza	L1	L2	D	S1	S2	No. ordin.
80 bar	G 1/4	7	1	66.5	12	25	19 es.	22 2 piani	<b>92AX21TT01</b>
	G 3/8	9	2	79.0	12	32	27 es.	27 2 piani	<b>92AX22TT01</b>
	G 1/2	11	2	79.0	14	32	27 es.	27 2 piani	<b>92AX22TT02</b>
100 bar	G 3/4	18	3	97.0	16	55	41 es.	50 es.	<b>92AX23TT01</b>
	G 1	23	3	97.0	18	55	41 es.	50 es.	<b>92AX23TT02</b>
	G 1 1/4	30	4	127.0	20	70	50 es.	60 es.	<b>92AX24TT01</b>
	G 1 1/2	35	5	139.5	22	80	60 es.	70 es.	<b>92AX25TT01</b>
	G 2	47	6	140.5	25	95	75 es.	75 es.	<b>92AX26TT01</b>
80 bar	G 2 1/2	63	7	165.5	27.5	133	95 es.	105 es.	<b>92AX27TT01</b>
	G 3	76	8	166.5	30	148	110 es.	120 es.	<b>92AX28TT01</b>

Tutte le dimensioni in [mm]