



Series/Serie

ON-OFF

ROTARY UNIONS FOR DRY ROTATION
Giunti rotanti per rotazioni a secco



ON OFF

ROTARY UNIONS FOR DRY ROTATION Giunti rotanti per rotazioni a secco

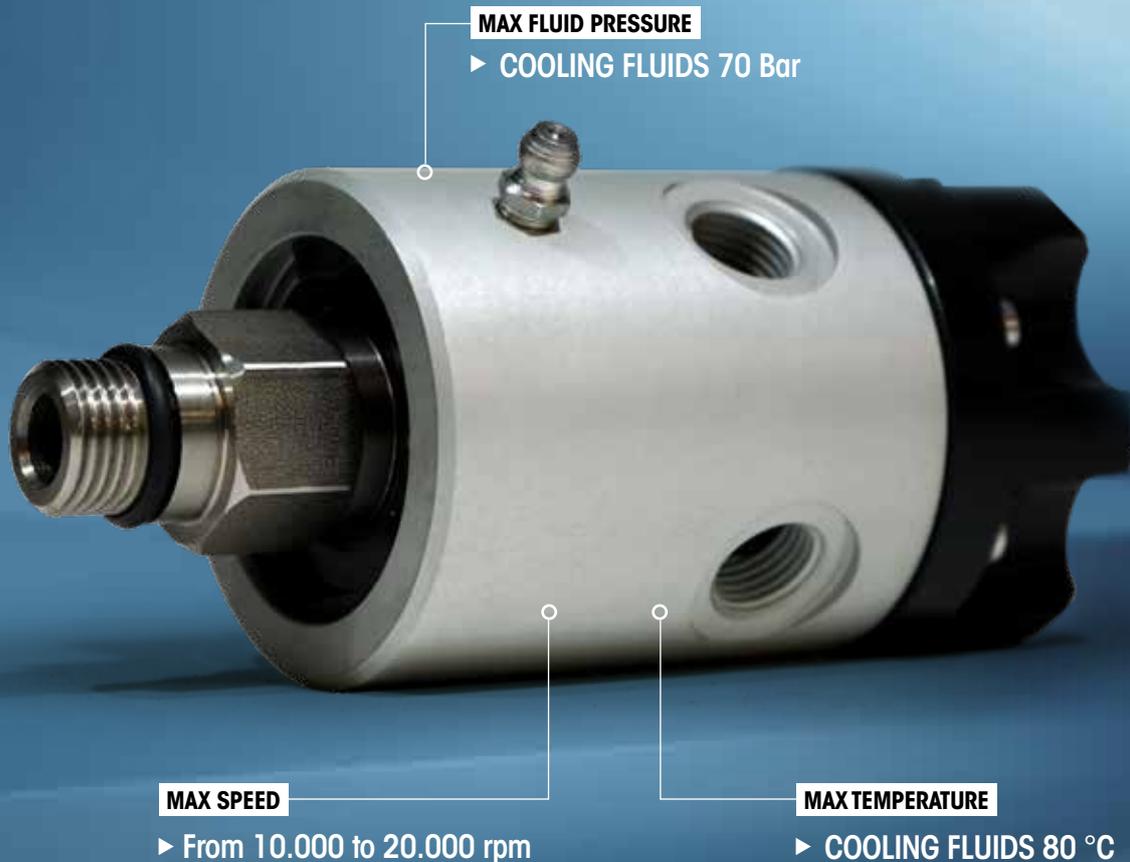
The GIROL ON-OFF Series has been designed for the passage of refrigerant fluids through the spindles of machine tools.

This union can also operate without fluids passing (dry rotation) up to a high speed of 20,000 RPM.

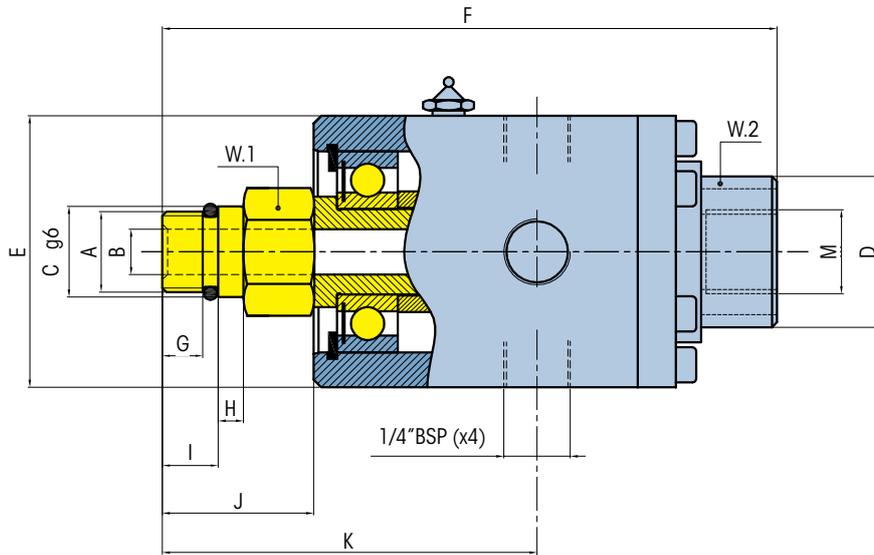
The fixed external part is made of anodized aluminum and the rotary part is made of nickel plated carbon steel.

I giunti GIROL della serie ON-OFF sono progettati per il passaggio di fluidi refrigeranti attraverso i mandrini delle macchine utensili. Questi giunti possono ruotare anche a secco (senza passaggio di fluido) insieme ad alte velocità di rotazione (fino a 20.000 giri/min).

Il materiale costruttivo della parte fissa esterna è alluminio anodizzato, mentre per la parte rotante interna è acciaio al carbonio nichelato.



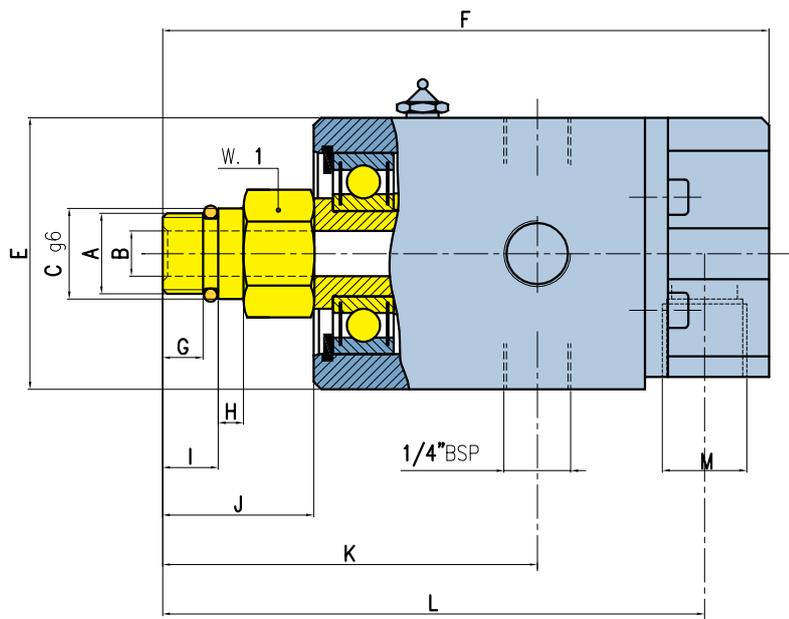
AXIAL VERSION
Versione assiale



AXIAL VERSION Versione assiale	A	B	C (g6)	D	E	F	G	H	I	J	K	M	W,1	W,2
ON-OFF0370L1	M16X1,5LH	9	18	25	54	121	8	5	11	30	74	3/8"	22	25
ON-OFF037L44	M16X1,5LH	9	18	25	43,7	120,4	8	5	11	30	80	3/8"	22	25

*For high speed version (up to 20.000 rpm) replace "L" in the code with "H"
Per versione ad alta velocità (fino a 20.000 rpm) sostituire nel codice la lettera "L" con la lettera "H"

RADIAL VERSION
Versione radiale



RADIAL VERSION Versione assiale	A	B	C(g6)	E	F	G	H	I	J	K	L	M	W,1
ON-OFF0390L1	M16X1,5LH	9	18	54	121	8	5	11	30	74	107	3/8"	22
ON-OFF039L44	M16X1,5LH	9	18	43,7	129	8	5	11	30	80	115	3/8"	22

*For high speed version (up to 20.000 rpm) replace "L" in the code with "H"
Per versione ad alta velocità (fino a 20.000 rpm) sostituire nel codice la lettera "L" con la lettera "H"

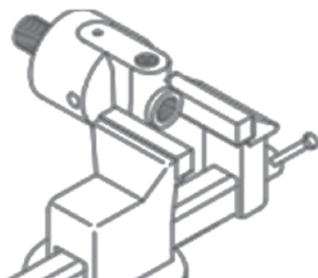


INSTALLATION

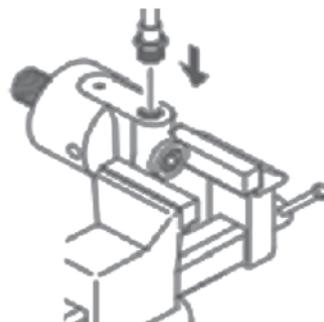
Installazione

HOW TO INSTALL // COME INSTALLARE

1



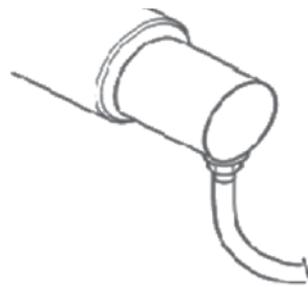
2



3



4



HOW TO **NOT** INSTALL // COME **NON** INSTALLARE

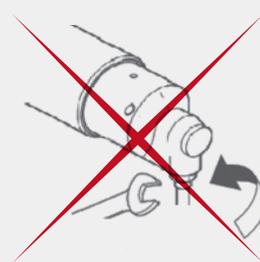
1



2



3



PIPES MUST BE FLEXIBLE!
ITUBI DEVONO ESSERE FLESSIBILI