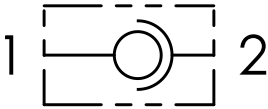


DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Olio idraulico - Mineral oil	ISO 6743/4 (DIN 51524)
Viscosità olio - Oil viscosity	15-250 mm²/s (15 to 250 cSt)
Classe di contaminazione max Max contamination index	ISO 4406:1999 Classe 19/17/14
Temperatura dell'olio - Oil temperature	-20°C +80°C -4°F +176°F
Temperatura ambiente - Environment temperature	-20°C +50°C -4°F +122°F
È indispensabile l'utilizzo di un filtro per proteggere la valvola (filtrazione consigliata 15 µm) It is necessary a filter use to protect the valve (advised filtration 15 µm)	

01		02	
<u>CODICE ORDINAZIONE</u> ORDERING CODE		GGIL	
01	GIUNTI GIREVOLI IN LINEA (IN-LINE ROTATING COUPLINGS)		GGIL
02	DIMENSIONE (SIZE)	BSPP 1/4	140
		BSPP 3/8	380
		BSPP 1/2	120
		BSPP 3/4	340
		BSPP 1	100

SCHEMA IDRAULICO / HYDRAULIC CIRCUIT



COPPIE DI SERRAGGIO RACCORDO TIGHTENING TORQUES FOR STUD		COPPIE DI SERRAGGIO FEMMINA GIREVOLE 60° 60° FEMALE SWIVEL ENDS TIGHTENING TORQUE VALUES	
②	Nm	①	Nm
BSPP 1/4	40	BSPP 1/4	20
BSPP 3/8	90	BSPP 3/8	35
BSPP 1/2	120	BSPP 1/2	60
BSPP 3/4	210	BSPP 3/4	115
BSPP 1	370	BSPP 1	140
GGIL140 GGIL380 GGIL120		GGIL340 GGIL100	
Ch.1		Ch.2	
2		1	
B		C	
L		L	
mm (Inches)		mm (Inches)	

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

TIPO TYPE	A	PORTATA MAX MAX FLOW l/min-USgpm	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE bar-PSI	PRESSIONE MAX IN ROTAZIONE MAX ROTATION PRESSURE bar-PSI	VELOCITÀ MAX DI ROTAZIONE MAX ROTATION SPEED rev-min	B	C	Ch. 1	Ch. 2	L	PESO APPROX APPROX WEIGHT kg-lbt
GGIL140	BSPP 1/4	25 (6.6)	400 (5800)	200 (2900)	212	42 (1.65)	11 (0.43)	30	19	61 (2.40)	0,21 (0.46)
GGIL380	BSPP 3/8	35 (9.2)				44 (1.73)	14 (0.55)	34	24	66 (2.60)	0,27 (0.60)
GGIL120	BSPP 1/2	60 (15.8)	300 (4350)	150 (2175)	160	47 (1.85)	15 (0.59)	36	27	71 (2.80)	0,34 (0.75)
GGIL340	BSPP 3/4	100 (26.4)			120	50 (1.97)	19 (0.75)	45	34	80 (3.15)	0,66 (1.45)
GGIL100	BSPP 1	180 (47.5)		100 (1450)	100	57 (2.24)	21 (0.83)	50	41	90 (3.54)	0,90 (1.98)