



# GGIL Drehkupplungen mit geradem Durchgang

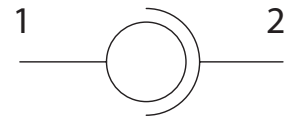
## Поворотные муфты, монтируемые в линию



### Technische Daten

#### Технические характеристики

Hydrauliköl Минеральное масло	ISO 6743/4 DIN 51524
Viskosität der Flüssigkeit Вязкость жидкости	10-500 mm <sup>2</sup> /s 45 to 2000 ssu (6 to 420 cSt)
Max. Reinheitsklasse mit Filter Класс макс. загрязнения с фильтром	ISO 4406:1999 Klasse Klasse 19/17/14
Temperatur der Flüssigkeit Температура жидкости	-20°C +80°C -4°F + 176°F
Umgebungstemperatur Температура окружающей среды	-20°C +50°C -4°F + 122°F



Die Verwendung eines Filters (empfohlene Filterung 15 Mikron) zum Schutz des Ventils ist unerlässlich.  
Необходимо применение фильтра для защиты клапана (рекомендуемая фильтрация 15 микрон)

Anzugsmomente Um 60° drehbare Buchse Моменты затяжки ВР поворотные 60°		Anzugsmomente Anschluss Моменты затяжки для штифта	
①	Nm	②	Nm
BSPP 1/4	20	BSPP 1/4	40
BSPP 3/8	35	BSPP 3/8	90
BSPP 1/2	60	BSPP 1/2	120
BSPP 3/4	115	BSPP 3/4	210
BSPP 1	140	BSPP 1	370

### GGIL - X

X	Bestellcode
140	BSPP 1/4
380	BSPP 3/8
120	BSPP 1/2
340	BSPP 3/4
100	BSPP 1

### Technische Eigenschaften / Технические характеристики

Code Код	A	Max. Durchsatz Мак. проп. спос. l/min-USgpm	Max. Druck Мак. давление bar/PSI	Max. Druck bei Rotation Мак. давление вращения bar/PSI	Max. Rotationsgeschwindigkeit Мак. скорость вращения rev/min	B	C	Ch.1	Ch.2	L	Ungefähres Gewicht Ориент. вес Kg/lb
GGIL140	BSPP 1/4	25 (6.5)	400 (5800)	200 (2900)	212	42 (1.65)	11 (0.43)	30 (1.18)	19 (0.75)	61 (2.40)	0,21 (0.46)
GGIL380	BSPP 3/8	35 (9)				44 (1.73)	14 (0.55)	34 (1.34)	24 (0.95)	66 (2.60)	0,27 (0.60)
GGIL120	BSPP 1/2	60 (15)	300 (4000)	150 (2200)	160	47 (1.85)	15 (0.59)	36 (1.42)	27 (1.06)	71 (2.79)	0,34 (0.75)
GGIL340	BSPP 3/4	100 (26)				50 (1.97)	19 (0.75)	45 (1.77)	34 (1.34)	80 (3.15)	0,55 (1.2)
GGIL100	BSPP 1	180 (47)				57 (2.24)	21 (0.82)	50 (1.97)	41 (1.61)	90 (3.54)	0,91 (2)