



UK ROTOFLUX FOUR AND SIX PASSAGES FOR HIGH PRESSURE AND LOW SPEED

RU РОТАЦИОННЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ROTOFLUX ЧЕТЫРЕХПОТОЧНОЕ И ШЕСТИПОТОЧНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ И НИЗКОЙ СКОРОСТИ

	Air Воздух	Vacuum Вакуум	Oil Масло	Water Вода
	10 bar ⇔ 150 PSI	6,7 Kpa ⇔ 28" Hg	250 bar ⇔ 3.600 PSI	10 bar ⇔ 150 PSI
	120°C ⇔ 250°F	120°C ⇔ 250°F	120°C ⇔ 250°F	120°C ⇔ 250°F
	250	250	60 bar ⇔ 850 PSI ▶ 250 250 bar ⇔ 3.600 PSI ▶ 10	250

UK ROTOFLUX FOUR AND SIX PASSAGES FOR HIGH PRESSURE AND LOW SPEED

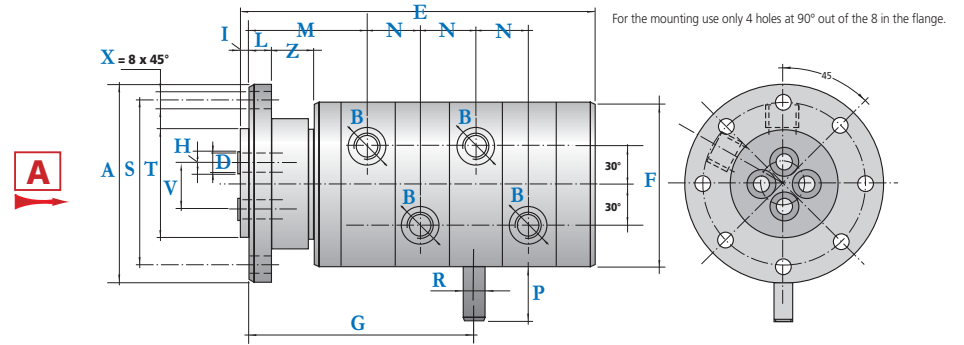
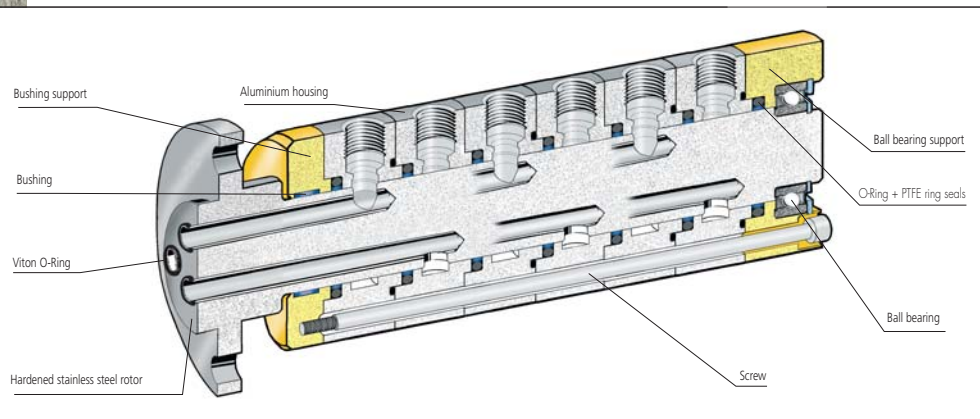
RU РОТАЦИОННЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ROTOFLUX ЧЕТЫРЕХ- И ШЕСТИ- ПОТОЧНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ДЛЯ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ И НИЗКОЙ СКОРОСТИ

The ROTOFLUX unions model M, thanks to the special design of the seals and to the surface of the rotor in stainless steel hardened ground and lapped, may operate, for long time, with low friction and wear, at high fluid pressure and low rotation speed. Also they may remain inactive for long periods without seizing. An antirotation pin is provided to prevent the rotation. Stop it with a slack slot. To avoid contamination in case of leaks, it is necessary that one only type of fluid flows in all the passages.

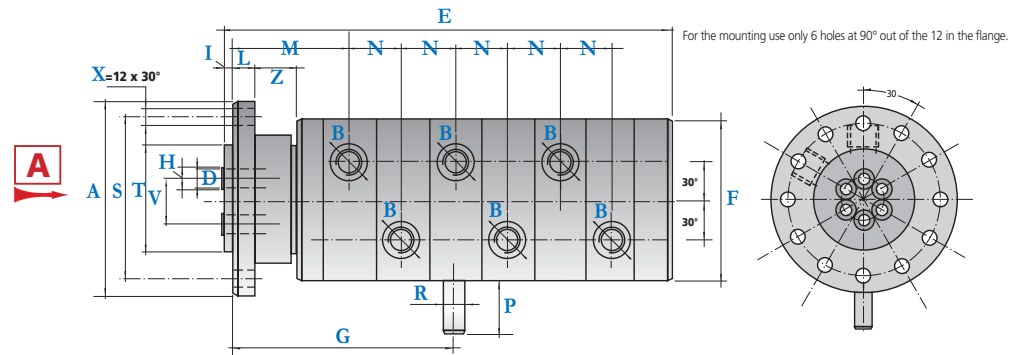
Avoid to operate the union under pressure surges and at the max suggested operating limits without consulting the ROTOFLUX customer service.

Ротационные соединения ROTOFLUX модели M, благодаря специальному дизайну уплотнений и ротора, изготовленного из нержавеющей стали, работают с низкими коэффициентами трения и износа, на низкой скорости вращения и высоком давлении жидкости, может работать таким образом длительное время. Также они могут оставаться неактивными долгое время без заедания. Стопорный винт предназначен для предотвращения вращения с помощью специального паза. Чтобы избежать смешивания жидкости необходимо, чтобы только один тип жидкости бежал в оба прохода.

Избегайте использования изделия под гидравлическим ударом, на максимальных показателях без предварительной консультации со специалистами ROTOFLUX.



Номер заказа	Four passages unions																	Kg	
	Ротационные соединения четырехпоточного исполнения																		
	A	B	D	E	F	G	H	I	L	M	N	P	R	S	T	V	Z	X	
M410-000-03F	108	G 3/8"	9	200	89	122	16	5	12	64,5	29	30	10	90	60	24,5	21	8,5	6



Номер заказа	Six passages unions																	Kg	
	Ротационные соединения шестипоточного исполнения																		
	A	B	D	E	F	G	H	I	L	M	N	P	R	S	T	V	Z	X	
M610-000-03F	108	G 3/8"	8	258	89	151,5	12,6	5	12	64,5	29	30	10	90	60	27	21	8,5	7,5

Preparation of the shaft Подготовка вала						
Номер заказа	II	S1	T1	V1	Y1	Z1
M410-000-03F	5	90	60,060 60,030	24,5	M8 4x90°	ø 9 4x90°
M610-000-03F	5	90	60,060 60,030	27	M8 6x60°	ø 8 6x60°

