

Union installation  
 Инструкции по монтажу

**UK ROTOFLUX FOR HIGH SPEED APPLICATIONS RU ROTOFLUX ДЛЯ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ**

Coolant СОЖ				
	A10 ▶ 40 bar ⇔ 580 PSI	B10 ▶ 70 bar ⇔ 1015 PSI	A08 ▶ 100 bar ⇔ 1,450 PSI	B08 ▶ 100 bar ⇔ 1,450 PSI
	120°C ⇔ 248°F	120°C ⇔ 248°F	120°C ⇔ 248°F	120°C ⇔ 248°F
	A 10 - 3/8"	B 10 - 3/8"	A 08 - 1/4"	B 08 - 1/4"
	10.000	15.000	15.000	20.000

Номер заказа	Straight through unions Ротационные соединения осевого исполнения											Kg
	A	B	D	E	F	G	H	I	M 4x90°	X	Y	
A08-1302-04R	M16X1,5 RH	G 1/4"	5	108	34	18	11	5	G 1/8"	17	30	0,3
A08-1302-05L	M16X1,5 LH	G 1/4"	5	108	34	18	11	5	G 1/8"	17	30	0,3
A10-1302-04R	M16X1,5 RH	G 3/8"	9	110	43	18	11	5	G 1/4"	17	22	0,5
A10-1302-05L	M16X1,5 LH	G 3/8"	9	110	43	18	11	5	G 1/4"	17	22	0,5
B08-1302-04R	M16X1,5 RH	G 1/4"	5	116	44	18	11	5	G 1/8"	20	24	0,6
B08-1302-05L	M16X1,5 LH	G 1/4"	5	116	44	18	11	5	G 1/8"	20	24	0,6
B10-1302-04R	M16X1,5 RH	G 3/8"	9	130	54	18	11	5	G 1/4"	20	32	0,8
B10-1302-05L	M16X1,5 LH	G 3/8"	9	130	54	18	11	5	G 1/4"	20	32	0,8

**UK ROTOFLUX FOR HIGH SPEED APPLICATIONS RU РОТАЦИОННЫЕ СОЕДИНЕНИЯ ROTOFLUX ДЛЯ ВЫСОКОЙ СКОРОСТИ**

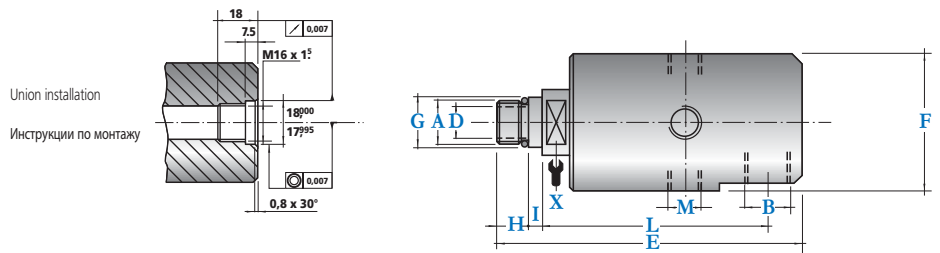
1 PASSAGE, SIZES 1/4" AND 3/8"

The unions of the models A and B are used for the passage of coolant through the machine tool spindles rotating at high speed. Well balanced seal assemblies model D, in tungsten carbide against tungsten carbide allow a low friction torque and long life even with a poor filtration of the coolant. Models A08 and B08, very short, are provided with a central spring. Do not use the unions at max application limits without consulting ROTOFLUX.

1 ПРОХОД РАЗМЕРОМ 1/4" И 3/8"

Изделия моделей А и В используются для прохождения СОЖ через ось вращения оснастки оборудования на высокой скорости. Хорошо сбалансированное уплотнение модели D, карбид вольфрама/карбид вольфрама позволяет достигнуть низкого коэффициента трения и длительный срок работы даже при низкой фильтрации СОЖ. Модели А08 и В08, имеют небольшую длину и центральную пружину.

Не рекомендуется использовать изделия на максимальных возможностях применения, предварительно не проконсультировавшись со специалистами ROTOFLUX.



Union installation  
 Инструкции по монтажу

Номер заказа	90 unions Ротационные соединения радиального исполнения											Kg
	A	B	D	E	F	G	H	I	L	M 4x90°	X	
A08-1301-04R	M16X1,5 RH	G 1/4"	5	91	34	18	11	5	66	G 1/8"	17	0,3
A08-1301-05L	M16X1,5 LH	G 1/4"	5	91	34	18	11	5	66	G 1/8"	17	0,3
A10-1301-04R	M16X1,5 RH	G 3/8"	9	110	43	18	11	5	82	G 1/4"	17	0,5
A10-1301-05L	M16X1,5 LH	G 3/8"	9	110	43	18	11	5	82	G 1/4"	17	0,5
B08-1301-04R	M16X1,5 RH	G 1/4"	5	101	44	18	11	5	76	G 1/8"	20	0,6
B08-1301-05L	M16X1,5 LH	G 1/4"	5	101	44	18	11	5	76	G 1/8"	20	0,6
B10-1301-04R	M16X1,5 RH	G 3/8"	9	115	54	18	11	5	87	G 1/4"	20	0,8
B10-1301-05L	M16X1,5 LH	G 3/8"	9	115	54	18	11	5	87	G 1/4"	20	0,8

