

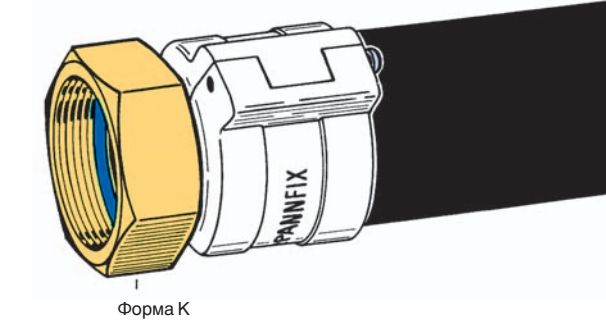
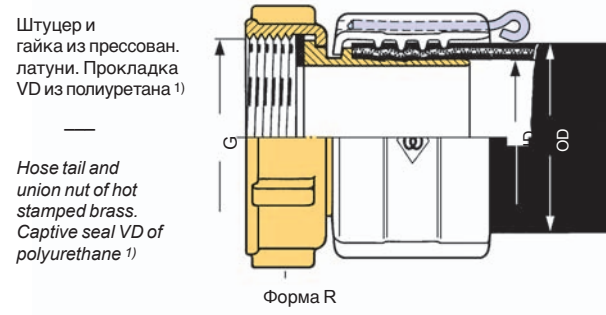
НАША ФИРМА ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ. Копирование запрещено · Specifications subject to change without notice · Copyright ELAFLEX

РАЗДЕЛ 2 Section	МАССА Weight Approx. ≈ kg	ФОРМА ГАЙКИ Nut Style Form	РАЗМЕР ШЛАНГА Hose Size			РЕЗЬБА ТИП + РАЗМЕР Thread Type + Size G 3)	НОМЕР ЗАКАЗА Part Number Type
			ID mm	ID in.	OD mm		
1)	0,3	K	19	3/4"	30 - 32	R 3/4" (BSP)	(MX 19 - 3/4")
	0,3	K				R 1" (BSP)	(MX 19 - 1")
	0,3	K	25	1"	36 - 38	R 1" (BSP)	MX 25 - 1"
	0,3	K				R 1 1/4" (BSP)	MX 25 - 1 1/4"
	0,3	K	32	1 1/4"	43 - 45	R 1 1/4" (BSP)	MX 32 - 1 1/4"
	0,4	NK				R 1 1/2" (BSP)	MX 32 - 1 1/2"
	0,5	R				R 2" (BSP)	MX 32 - 2"
	0,5	NK	35	1 3/8"	46 - 48	R 1 1/2" (BSP)	(MX 35 - 1 1/2")
	0,5	NK				R 1 1/2" (BSP)	MX 38 - 1 1/2"
	0,6	R	38	1 1/2"	50 - 52	R 2" (BSP)	MX 38 - 2"
	0,7	R				R 2" (BSP)	MX 40 - 2"
	0,8	R	45	1 3/4"	58 - 60	R 2" (BSP)	(MX 45 - 2")
	0,8	R				R 2" (BSP)	MX 50 - 2"
	0,9	R	50	2"	63 - 67	R 2 1/2" (BSP)	MX 50 - 2 1/2"
	1,1	R				R 2 1/2" (конич. гермет.)	(MX 50 - 2 1/2" K)
	1,2	R	63	2 1/2"	78 - 81	R 2 1/2" (BSP)	MX 63 - 2 1/2"
	1,2	K				2 1/2" NPSH паралл.	MX 63 - 2 1/2" NPSH
	1,5	R	65	2 1/2"	78 - 81	R 3" (BSP)	MX 63 - 3"
	1,2	R				R 2 1/2" (BSP)	(MX 65 - 2 1/2")
	1,5	R	75	3"	89 - 92	R 3" (BSP)	(MX 65 - 3")
	1,5	NK				R 3" (BSP)	MX 75 - 3"
	1,9	F	100	8"	115 - 118	5 1/2" DIN 11	MX 75 - 5 1/2" Alu
	3,0	R				R 4" (BSP)	MX 100 - 4"
	5,0	F	100	8"	115 - 118	5 1/2" DIN 11	MX 100 - 5 1/2"
	3,7	F				5 1/2" DIN 11	MX 100 - 5 1/2" L
	2,0	F				5 1/2" DIN 11	MX 100 - 5 1/2" Alu
	2,5	R				5 1/2" DIN 11	RMX 100 - 5 1/2" Alu
	1) Другие материалы прокладок, например, для горячей воды и растворителей на стр. 228 Other materials for seals, e.g. for hot water and solvents, see page 228						
2)	0,3	K	19	3/4"	30 - 32	R 3/4" (BSP)	(MX 19 - 3/4" SS)
	0,3	K				R 1" (BSP)	(MX 19 - 1" SS)
	0,3	K	25	1"	36 - 38	R 1" (BSP)	MX 25 - 1" SS
	0,3	K				R 1 1/4" (BSP)	MX 25 - 1 1/4" SS
	0,4	K	32	1 1/4"	43 - 45	R 1 1/4" (BSP)	MX 32 - 1 1/4" SS
	0,5	K				R 1 1/2" (BSP)	MX 32 - 1 1/2" SS
	0,5	K				R 1 1/2" (BSP)	MX 38 - 1 1/2" SS
	0,7	NK	38	1 1/2"	50 - 52	R 2" (BSP)	MX 38 - 2" SS
	0,8	NK				R 2" (BSP)	MX 50 - 2" SS
	1,1	N	63	2 1/2"	78 - 81	R 2 1/2" (BSP)	MX 63 - 2 1/2" SS
	1,4	N				R 3" (BSP)	MX 75 - 3" SS
	3,0	N	100	4"	115 - 118	R 4" (BSP)	MX 100 - 4" SS
5,0	F	5 1/2" DIN 11				MX 100 - 5 1/2" SS	
2) Возможна поставка гаек, например, из латуни или нерж. стали 1.4571 Other materials for nuts, e.g. hot stamped brass or stainless steel (1.4571) available							
3) Размеры резьбы см. на стр. 236 Thread measurements see page 236							



Фитинг для шланга типа "MX" с зажимами безопасности многоразового использования SPANNFIX из прессованного алюминия. Штифты из нержавеющей стали. Рабочее давление - до 25 бар. Химическую стойкость см. на стр. 250.

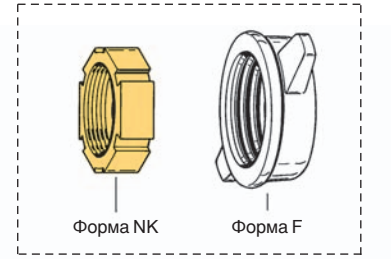
Female hose couplings with re-usable Spannfix pinned safety clamps of hot stamped aluminium. Pins of stainless steel. - Working pressure up to 25 bar. Chemical resistance chart see page 250.



Тип "Alu" (PN 10): Штуцер и гайка из алюминия Прокладка полиуретан

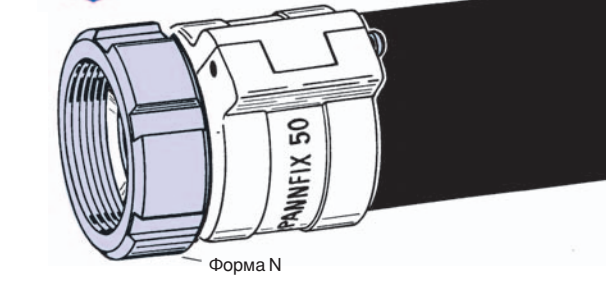
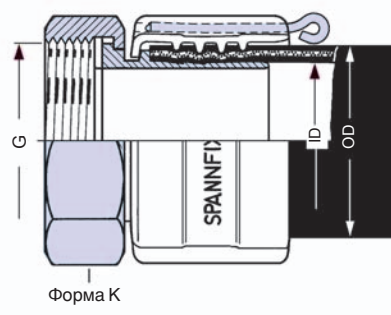
Hose tail and union nut aluminium alloy Captive seal of PU

Тип "L" (PN 10): штуцер из алюминия гайка из латуни hose tail aluminium, union nut of brass



Штуцер из нерж. стали 1.4571 гайка из 1.4301 (1.4571, 1.4408) прокладка - тефлон

Hose tail and union nut of stainless steel 1.4408. 2) Captive seal of PTFE



Фитинги SPANNFIX с внутренней резьбой "MX"
FEMALE HOSE FITTINGS WITH SPANNFIX

Монтаж зажимов безопасности SPANNFIX

Монтаж фитингов для шлангов с креплениями SPANNFIX осуществляется просто и быстро с помощью стандартных инструментов (см. иллюстрации). На предыдущей странице в колонке "OD" указан максимально и минимально допустимый внешний диаметр шланга при вмонтированном в него штуцере. Крепления SPANNFIX подходят для всех шлангов ELAFLEX, находящихся в пределах указанных размеров. SPANNFIX монтируются также со шлангами других фирм, если их качество и размеры совпадают с размерами и качеством шлангов ELAFLEX. За счет ребристой внутренней поверхности SPANNFIX достигается более плотный и надежный зажим шланга. Поэтому у шлангов с толстыми стенками при зажиме края попадают в углубления в креплениях, не мешая монтажу.

ВНИМАНИЕ: рабочий-монтажник несет ответственность и сам проводит испытание шланга на электропроводимость.

ДЕМОНТАЖ: следуйте действиям, проиллюстрированным 3 - 6 ниже, в обратном порядке. Штифт не может быть удален без применения тисков.

Assembly of SPANNFIX Safety Clamps

The assembly of SPANNFIX safety clamps is an easy operation and can be done quickly and safely with the correct tools (see pictures). Please see the column marked "OD" on the reverse of this sheet, this shows the minimum and maximum outer diameter of the hose (with the hose tail fitted) that the various types of SPANNFIX safety clamps can safely be assembled to.

SPANNFIX safety clamps can be assembled to all ELAFLEX hoses within the indicated hose diameters. They can also be used with other manufacturer's hoses that meet the same dimensional and construction standards. The SPANNFIX safety clamp has been designed to meet the modern day demand for hoses of braided reinforcement and thin wall construction. We are able to offer a larger hose "OD" range due to our design of gripping rings on the inner wall of the SPANNFIX safety clamp. This design is different from similar clamps that have smooth inner walls that can allow a hose to slip under pressure from the vice.

Please note: The assembler is responsible for testing the electrical continuity of the hose assembly.

When disassembling please see illustration 3-6 in reverse. Note the pin cannot be removed without using a vice.

SPANNFIX NR non reusable

The SPANNFIX NR safety clamp is mainly used for high pressure hoses. The locking pin does not have a head, therefore the pin can be driven into the locking rings and cannot be removed, it is recommended to "burr" the hole after assembly. The assembly of the SPANNFIX NR safety clamp is the same as described previously.

