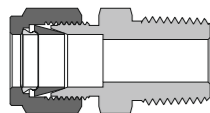
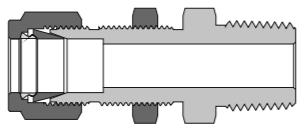
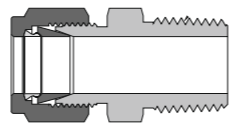
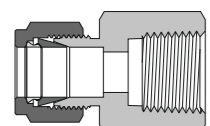
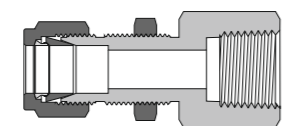
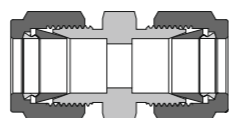
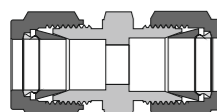
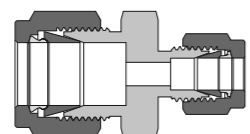
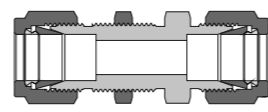
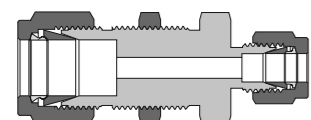
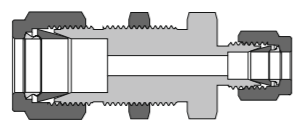
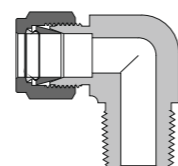
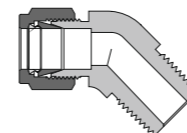
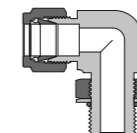
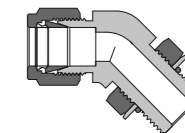
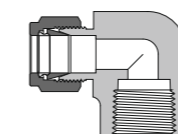
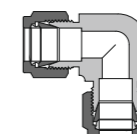
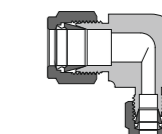
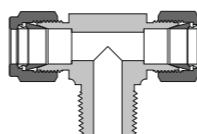
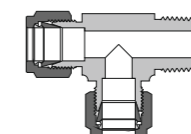
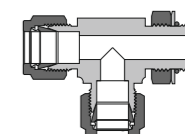
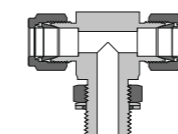
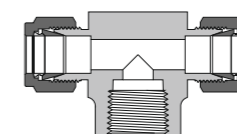
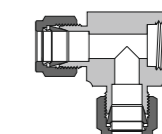
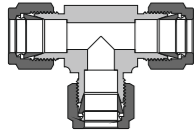
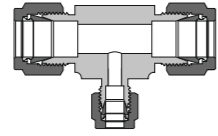
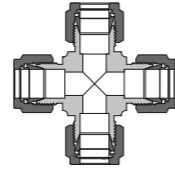
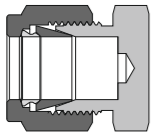
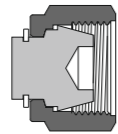
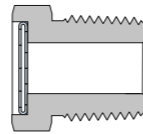
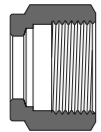
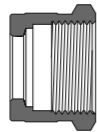
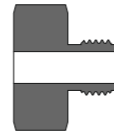
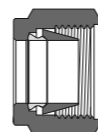
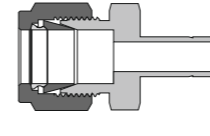
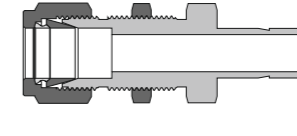
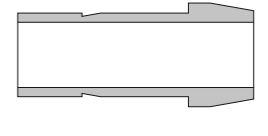
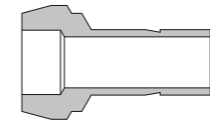
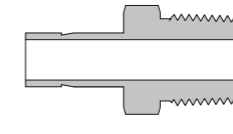
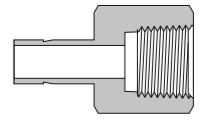
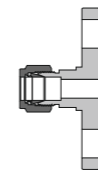




## Каталог

**07** Штуцер с внешней резьбой (CM)**15** Штуцер с внешней резьбой и монтажной гайкой (BCM)**16** Штуцер с внешней резьбой для термопар (TCM)**17** Штуцер с внутренней резьбой (CF)**22** Штуцер с внутренней резьбой и монтажной гайкой (BCF)**23** Муфта (U)**24** Переходная муфта (U)**24** Переходная муфта (U)**26** Муфта с монтажной гайкой (BU)**27** Переходная муфта с монтажной гайкой (BU)**27** Переходная муфта с монтажной гайкой (BU)**28** Угольник с внешней резьбой (LM)**31** Угольник под 45° с внешней резьбой (VM)**32** Угольник с SAE/MS резьбой (LP)**33** Угольник под 45° с SAE/MS резьбой (VP)**34** Угольник с внутренней резьбой (LF)**35** Соединительный угольник (LU)**36** Переходной угольник (LU)**37** Тройник с внешней резьбой по ответвлению (TTM)**38** Тройник с внешней резьбой по направлению (TMT)**39** Тройник с SAE/MS резьбой по направлению (TPT)**40** Тройник с SAE/MS резьбой по ответвлению (TTP)**41** Тройник с внутренней резьбой по ответвлению (TTF)**42** Тройник с внутренней резьбой по направлению (TFT)

## Каталог

**43** Соединительный тройник (ТТТ)**44** Переходной соединительный тройник (ТТТ)**46** Соединительная крестовина (С)**47** Заглушка трубная (ТС)**48** Заглушка фитинга (ТФ)**48** Заглушка с сеткой от насекомых (NPF)**49** Гайка с внутренней резьбой (N)**49** Гайка с накаткой и внутренней резьбой (KN)**49** Гайка с внешней резьбой (MN)**50** Переднее обжимное кольцо (FF)**50** Заднее обжимное кольцо (RF)**51** Комплект обжимных колец и гаек (NFR)**52** Удлиненный переходник (R)**54** Удлиненный переходник с монтажной гайкой (BR)**55** Соединитель для фитингов (P)**56** Переходной соединитель для фитингов (P)**57** Трубный переходник с внешней резьбой (AM)**62** Трубный переходник с внутренней резьбой (AF)**66** Фланцевый адаптер (FA)

## Особенности

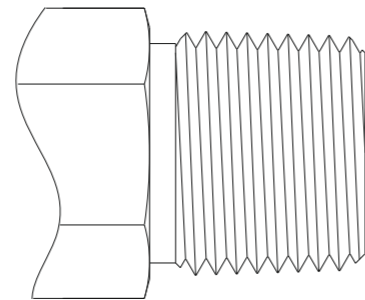
- Размеры варьируются от 1/16 " до 1-1 / 2" и от 2 мм до 38 мм.
- Доступны различные материалы и конфигурации.
- Обработка поверхности осуществляется с соблюдением строгих допусков, что обеспечивает гарантированную герметичность после затягивания фитинга.
- Гладкая поверхность резьбы продлевает срок службы фитинга и предотвращает истирание резьбы.
- Внутренняя резьба гаек покрыта серебром для минимизации трения с ответной резьбой.
- Скругление углов в соединительных фитингах обеспечивает плавный поворот потока.
- Каждый фитинг промаркирован с указанием типоразмера, материала и кода теплостойкости.
- Простота монтажа и демонтажа.

## Технические данные

- **Резьбы**
- **Конические резьбы**
- **Резьба NPT (NPT)**
- Соответствует стандартам ASME B1.20.1, SAE AS71051, GB / T 12716.

## Данные резьбы

Размер резьбы (дюйм)	Число витков на 1", n	Диаметр резьбы в основной плоскости			Длина резьбы от торца трубы до основной плоскости
		Максимальный диаметр	Диаметр отверстия	Минимальный диаметр	
1/16	27	7.894	7.142	6.389	4.064
1/8		10.242	9.489	8.737	4.102
1/4	18	13.616	12.487	11.358	5.785
3/8		17.055	15.926	14.797	6.096
1/2	14	21.224	19.772	18.321	8.128
3/4		26.569	25.117	23.666	8.618
1	11.5	33.228	31.461	29.694	10.160
1 1/4		41.985	40.218	38.451	10.668
1 1/2		48.045	46.287	44.520	10.668
2		60.092	58.325	56.558	11.065



- Угол резьбы 60°
- Размер резьбы указывается в дюймах
- Пазы и гребни острые
- Конусность 1:16
- Тип уплотнения: резьбовой герметик

## Рабочее давление на конце резьбы NPT

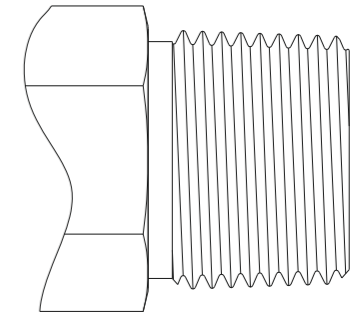
Размер резьбы (дюйм.)	Нержавеющая сталь и углеродистая сталь				Латунь			
	Наружная резьба		Внутренняя резьба		Наружная резьба		Внутренняя резьба	
	фунт/кв. дюйм	бар	фунт/кв. дюйм	бар	фунт/кв. дюйм	бар	фунт/кв. дюйм	бар
1/16	11330	782	6900	473	5660	391	3400	237
1/8	10300	710	6690	453	5150	350	3290	227
1/4	8240	566	6790	463	4120	278	3400	237
3/8	8030	566	5460	370	4010	276	2670	185
1/2	7930	546	5040	340	3910	267	2470	164
3/4	7520	515	4730	329	3700	257	2370	163
1	5460	381	4530	309	2670	185	2260	154
1 1/4	6180	422	5150	350	3090	206	2570	175
1 1/2	5150	350	4730	319	2570	175	2370	163
2	4010	278	4010	278	1950	133	1950	133

Примечание: Номинальные значения основаны на ANSI / ASME B31.3 при температуре окружающей среды.

Коническая резьба ISO (R, R1, R2, Rc, RT, PT, BSPT, ZG)  
Соответствует стандартам ISO 7/1, EN 10226-1, BS 21, DIN 2999, JIS B0203, BG/T 7306.2

## Данные резьбы

Размер резьбы (дюйм)	Число витков на 1", n	Диаметр резьбы в основной плоскости			Длина резьбы от торца трубы до основной плоскости
		Максимальный диаметр	Диаметр отверстия	Минимальный диаметр	
1/16	28	7.723	7.142	6.561	4.0
1/8		9.728	9.147	8.566	4.0
1/4	19	13.157	12.301	11.445	6.0
3/8		16.662	15.806	14.950	6.4
1/2	14	20.955	19.793	18.631	8.2
3/4		26.441	25.279	24.117	9.5
1	11	33.249	31.770	30.291	10.4
1 1/4		41.910	40.431	38.952	12.7
1 1/2		47.803	46.324	44.845	12.7
2		59.614	58.135	56.656	15.9



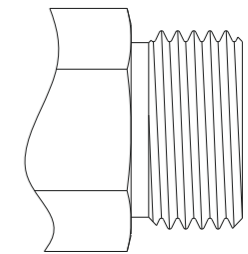
- Угол резьбы 55°
- Размер резьбы указывается в дюймах
- Пазы и гребни со скруглением
- Конусность 1:16
- Тип уплотнения: резьбовой герметик

**Рабочее давление конической резьбы ISO**  
Рабочее давление конической резьбы ISO такое же, как и на резьбе NPT.

**Цилиндрические или параллельные резьбы**  
**Цилиндрические резьбы ISO (G, RP, PF BSPP)**  
Соответствует стандартам ISO 228/1, DIN ISO 228/1, JIS B0202-1999, BS 2779, GB / T7307.

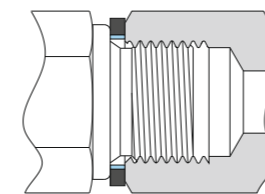
## Данные резьбы

Размер резьбы (дюйм)	Число витков на 1", n	Диаметр резьбы в основной плоскости		
		Максимальный диаметр	Диаметр отверстия	Min.Dia.
1/16	28	7.723	7.142	6.561
1/8		9.728	9.147	8.566
1/4	19	12.157	12.301	11.445
3/8		16.662	15.806	14.950
1/2	14	20.955	19.793	18.631
5/8		22.911	21.749	20.587
3/4	11	26.441	25.279	24.117
7/8		30.201	29.039	27.877
1		33.249	31.770	30.291
1 1/8		37.897	36.418	34.939
1 1/4	11	41.910	40.431	38.952
1 1/2		47.803	46.324	44.845
1 3/4		53.746	52.267	50.788
2	59.614	58.135	56.656	

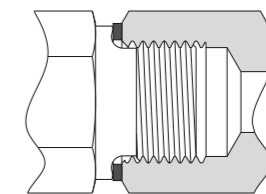


- Угол резьбы 55°
- Размер резьбы указывается в дюймах
- Пазы и гребни со скруглением

## Типы уплотнений

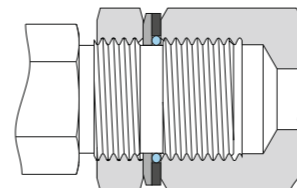


1. Штуцер RS, прокладка RS и порт RP
- Штуцер RP соответствует стандарту DIN 3852-2 тип A
  - Для прокладки RS см. страницу 5
  - Порт RP соответствует стандарту DIN 3852-2 тип X

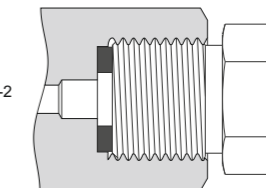


2. Штуцер RP, прокладка RP и порт RP
- Штуцер RP соответствует стандарту DIN 3852-2 тип B
  - Для прокладки RP см. страницу 5
  - Порт RP соответствует стандарту DIN 3852-2 тип X

Примечание: Прокладка RP может использоваться с фитингом RS



3. Штуцер PP и порт RP
- Штуцер PP с прокладкой соответствует стандарту QB/FD 0001.6
  - Порт RP соответствует стандарту DIN 3852-2 тип X



4. Порт RG, прокладка RG и штуцер BP
- Порт RG соответствует стандарту EN 837-1/3
  - Для прокладки RG см. страницу 5
  - Штуцер BP соответствует QB/FD 0001.5

# Обжимные фитинги для труб

Рабочее давление Ene с параллельной резьбой ISO

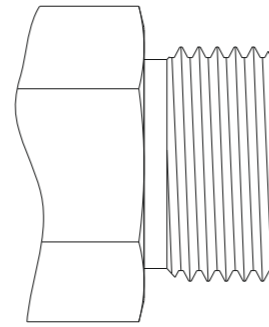
Рабочее давление на конце параллельной резьбы ISO такое же, как и на конце резьбы NPT.

Резьбы SAE/MS (UN, UNJ)

Соответствует стандартам ASME B1.1, SAE J175, ISO R725.

## Характеристики резьбы

Размер резьбы (дюйм)	Число витков на 1", n	Диаметр резьбы в основной плоскости		
		Максимальный диаметр	Диаметр отверстия	Минимальный диаметр
5/16-24	24	7.938	7.249	6.792
3/8-24	24	9.525	8.837	8.380
7/16-20	20	11.113	10.287	9.738
1/2-20	20	12.700	11.875	11.326
9/16-18	18	14.288	13.325	12.761
3/4-16	16	19.050	18.019	17.330
7/8-14	14	22.225	21.046	20.262
1 1/16-12	12	26.988	25.613	24.719
1 3/16-12	12	30.163	28.788	27.871
1 5/16-12	12	33.338	31.963	31.046
1 5/8-12	12	41.275	39.901	38.984
1 7/8-12	12	47.625	46.251	45.324
2 1/2-12	12	63.500	62.126	61.209



- Угол резьбы 60°
- Размер резьбы указывается в дюймах
- Пазы и гребни параллельны

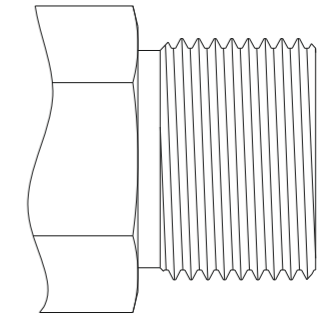
# Обжимные фитинги для труб

Метрическая резьба (M)

Соответствует стандарту ISO 261, GB /T196.

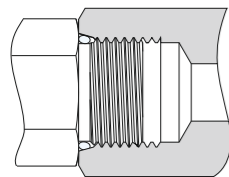
## Характеристики резьбы

Размер резьбы (мм)	Шаг (мм)	Диаметр резьбы в основной плоскости		
		Максимальный диаметр	Диаметр отверстия	Минимальный диаметр
M6×1	1	6.000	5.350	4.917
M8×1		8.000	7.350	6.917
M10×1		10.000	9.350	8.917
M12×1.5	1.5	12.000	11.026	10.376
M14×1.5		14.000	13.026	12.376
M16×1.5		16.000	15.026	14.376
M18×1.5		18.000	17.026	16.376
M20×1.5		20.000	19.026	18.376
M22×1.5		22.000	21.026	20.376
M14×1.5	2	24.000	23.026	22.376
M27×2		27.000	25.701	24.835
M30×2		30.000	28.701	27.835
M33×2		33.000	31.701	30.835
M36×2		36.000	34.701	33.835
M39×2		39.000	37.701	36.835
M42×2		42.000	40.701	39.835
M45×2		45.000	43.701	42.835
M48×2		48.000	46.701	45.835



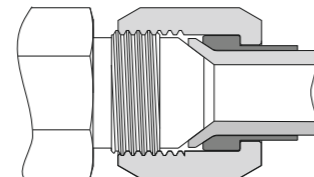
- Угол резьбы 60°
- Размер указывается в миллиметрах
- Пазы и гребни параллельны

## Типы уплотнений



1. Штуцер ST и порт ISO 11926-1

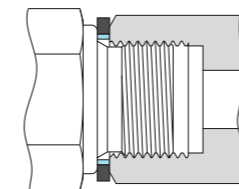
- Штуцер ST соответствует ISO 11926-3



2. Штуцер в раструб (AN) и развальцованная трубка

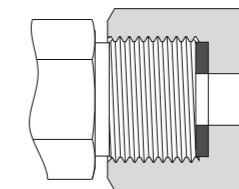
- Тип уплотнения соответствует стандарту SAE J514

## Типы уплотнений



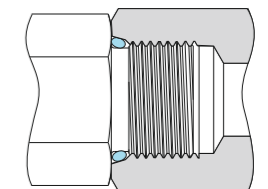
1. Штуцер NRS, прокладка RS-M и порт MG

- Штуцер MRS соответствует стандарту DIN 3852-1 тип A
- Порт MG соответствует QB/FD 0001.16



2. Штуцер MS, прокладка RG-M и порт MG

- Штуцер MS соответствует QB-FD 0001.15
- Порт MG соответствует QB/FD 0001.16



3. Штуцер MST и порт ISO 6149-1

- Штуцер MST соответствует стандарту ISO 6149-3

## Рабочее давление на конце резьбы SAE/MS

Рабочее давление основано на стандарте ISO 11926-3

Размер резьбы (дюйм)	Нержавеющая сталь и углеродистая сталь					
	Без фиксатора		С фиксатором			
	фунт/кв. дюйм	бар	фунт/кв. дюйм	бар		
5/16-24	4568	315	4568	315		
3/8-24						
7/16-20						
1/2-20			3626	250		
9/16-18						
3/4-16						
7/8-14	3626	250	2900	200		
1 1/16-12						
1 3/16-12					2900	200
1 5/16-12						
1 5/8-12	2320	160	1813	125		
1 7/8-12						
2 1/2-12					1813	125

## Рабочее давление на конце метрической резьбы

1. Рабочее давление для штуцера MS / MRS и порта MG.

Размер резьбы (мм)	Нержавеющая сталь и углеродистая сталь			
	Внешняя резьба		Внутренняя резьба	
	фунт/кв. дюйм	бар	фунт/кв. дюйм	бар
M6×1	12000	825	6900	476
M8×1	11000	759	6700	462
M10×1	10000	690	6500	448
M12×1.5	9000	621	6500	448
M14×1.5	8000	552	6600	455
M16×1.5	7800	538	5800	400
M18×1.5	7800	538	5300	366
M20×1.5	7700	531	5000	345
M22×1.5	7700	531	4900	338
M27×2	7300	503	4600	317
M30×2	6100	421	4500	310
M33×2	5300	366	4400	303
M36×2	5100	352	4000	276
M39×2	5000	345	3900	269
M42×2	6000	414	5000	345
M45×2	5400	372	4700	324
M48×2	5000	345	4600	317

## Рабочее давление в соответствии с ISO 6149-3

2. Рабочее давление для штуцера MST.

Размер резьбы (мм)	Нержавеющая сталь и углеродистая сталь			
	Без фиксатора		С фиксатором	
	фунт/кв. дюйм	бар	фунт/кв. дюйм	бар
M8×1	5800	400	4568	315
M10×1				
M12×1.5				
M14×1.5				
M16×1.5	4568	315	3626	250
M18×1.5				
M20×1.5				
M22×1.5				
M27×2	2900	200	2320	160
M30×2				
M33×2				
M42×2				
M48×2				
M60×2				

## Рабочие температуры

### Соединение под обжим трубки

Материал	Минимальная температура	Максимальная температура
Нержавеющая сталь	-325°F (-198°C)	800°F (426°C)
Латунь	-325°F (-198°C)	400°F (204°C)
Alloy 400/R-405	-325°F (-198°C)	800°F (426°C)

### Резьбовое соединение

Максимальная температура концов резьбы может быть ограничена уплотнителем резьбы или, при необходимости, прокладкой или уплотнительным материалом, как указано ниже

Компонент	Материал	Минимальная температура	Максимальная температура
Прокладки RS	Buna N	-22°F (-30°C)	230°F (110°C)
	Fluorocarbon FKM	-4°F (-20°C)	400°F (204°C)
Прокладки RP/RG	Copper	-325°F (-198°C)	800°F (426°C)
	Нержавеющая сталь	-325°F (-198°C)	800°F (426°C)
	Vulcanized Fibre	-76°F (-60°C)	221°F (105°C)
Уплотнительные кольца	Buna N	-22°F (-30°C)	230°F (110°C)
	Fluorocarbon FKM	-4°F (-20°C)	400°F (204°C)

## Рабочие температуры

Соединения под обжим трубки рассчитаны на максимальное давление трубки FD-Lok.  
Резьбовые соединения рассчитаны на давление, указанное выше.  
Максимальное давление фитинга определяется как минимальное давление его соединений.  
Рабочее давление может быть ограничено уплотнительными кольцами для цилиндрической резьбы.  
Максимальное давление уплотнительных колец составляет 207 Бар.

## Материалы

Материалы	Прокат	Штамповка
Нержавеющая сталь 316	ASTM A276, ASME SA479, EN 1.4401	ASTM A182, ASME SA182, EN 1.4401
Нержавеющая сталь 304	ASTM A276, ASME SA479, EN 1.4301	ASTM A182, ASME SA182, EN 1.4301
Нержавеющая сталь 321	ASTM A276, ASME SA479, EN 1.4401	ASTM A182, ASME SA182, EN 1.4541
Alloy 20	ASTM B473	ASTM B462,
Alloy 400/R-405	ASTM B164, ASME SB164,	ASTM B564, ASME SB564,
Alloy 600	ASTM B166, ASME SB166,	ASTM B564, ASME SB564,
Alloy 625	ASTM B446	ASTM B564, ASME SB564,
Alloy C-276	ASTM B574	ASTM B564,
Алюминий	ASIM B211	ASTM B247,
Латунь	ASTM B16/B453	ASTM B283,
Углеродистая сталь	ASIM A108	/
Нейлон	ASIM D4066	/
PTFE	ASIM D1710	ASTM D3294,
Duplex 2205	ASIM A479	ASTM A182,
Duplex 2507	ASIM A479	ASTM A182,
Titanium (grade 4)	ASIM B348	ASTM B381,

## Информация о заказе

При формировании кода заказа необходимо добавить в качестве префикса обозначение материала.  
Например:

- 1.Штекерный разъем с трубкой 1/4 дюйма, 1/4 дюйма. Резьба NPT и материал из нержавеющей стали 316, полный номер заказа - SS-CMS4-NT4.
- 2.Адаптер с внутренней резьбой с трубкой 12 мм, 1/4 дюйма. Резьба RG и латунный материал, полный номер заказа - B-AF-MT12-RG4.

Материал	Обозначение
316 SS	SS
304 SS	S4
321 SS	S1
Alloy 20	C20
Alloy 400/R-405	M
Alloy 600	INC
Alloy 625	625
Alloy C-276	HC
Алюминий	AL
Латунь	B
Углеродистая сталь	CS
Нейлон	NY
Duplex 2205	DP
Duplex 2507	2607
PTFE	T
Titanium (grade 4)	TI

## Инструкции по установке

- 1.Ослабьте гайку на 1/4 оборота из положения, затянутого пальцем.
- 2.Вставьте трубку в трубный фитинг, убедитесь, что трубка упирается в ответную часть.
- 3.Затяните гайку пальцем.
- 4.Затяните гайку 1 ¼ оборота гаечным ключом, удерживая корпус фитинга или клапана (рис 1). Для фитингов небольшого размера (1/16, 1/8 и 3/16 дюйма, 2, 3 и 4 мм) затяните гайку на 3/4 оборота гаечным ключом (рис.2).

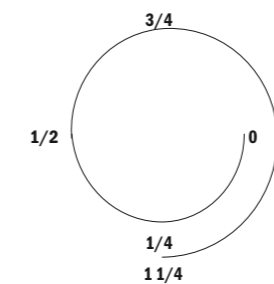


Рис.1

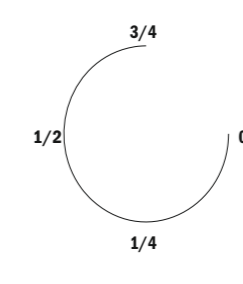


Рис.2

## Меры предосторожности

1. Не ослабляйте или не затягивайте фитинги, когда система находится под давлением.
2. Убедитесь, что трубка прочно прилегает к выступу порта.
3. Всегда оставляйте достаточную длину прямой трубки между изгибом трубки и фитингом.
4. Всегда используйте вставку с очень мягкой пластиковой трубкой.
5. Материал металлической трубки должен быть мягче, чем материал фитинга. Например, трубы из нержавеющей стали не следует использовать с латунными фитингами. Если трубки и фитинги изготовлены из одного и того же материала, трубки должны быть полностью отождествлены.
6. Для труб с толщиной стенки, соответствующей спецификации труб FD-LOK, допустимое рабочее давление трубного фитинга рассчитано на максимальное рабочее давление трубы, для труб с другой толщиной стенки FD-LOK получит допустимое рабочее давление путем тестирования фактической трубы, предоставленной заказчиком.
7. Держите конец трубки и поверхность чистыми и гладкими.
8. Всегда используйте соответствующие герметики для резьбы на конической резьбе труб, следите за тем, чтобы рабочая температура не превышала допустимую для герметиков.
9. При сборке трубного фитинга держите корпус фитинга неподвижным и поверните гайку.
10. При установке клапана с фитинговым концом держите корпус клапана гаечным ключом и поверните гайку.
11. При монтаже фитинга на клапан с резьбой удерживайте корпус клапана гаечным ключом и поверните корпус фитинга.

□ Размеры приведены в миллиметрах для справки и могут быть изменены.





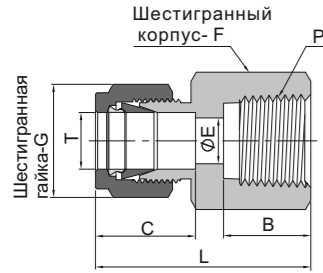








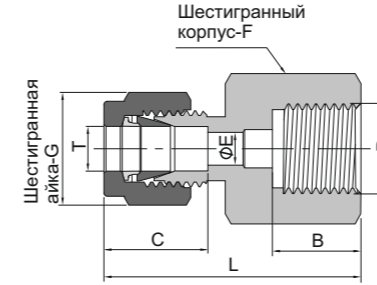
## Штуцер с внутренней резьбой



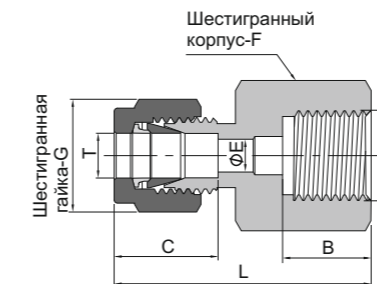
Дюймовая трубка			NPT резьба							Взаимо-заменяемость
T труба O.D. (дюйм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							
			L	B	C	E	G	F		
1/16	1/16	-CF-S1-NT1	23.6	9.9	8.6	1.3	7.9	11.1	-100-7-1	
1/16	1/8	-CF-S1-NT2	24.4	10.4	8.6	1.3	7.9	14.3	-100-7-2	
1/8	1/8	-CF-S2-NT2	28.7	10.4	12.7	2.3	11.1	14.3	-200-7-2	
1/8	1/4	-CF-S2-NT4	33.5	15.0	12.7	2.3	11.1	19.1	-200-7-4	
3/16	1/8	-CF-S3-NT2	29.7	10.4	13.7	3.0	12.7	14.3	-300-7-2	
1/4	1/8	-CF-S4-NT2	31.2	10.4	15.2	4.8	14.3	14.3	-400-7-2	
1/4	1/4	-CF-S4-NT4	35.8	15.0	15.2	4.8	14.3	19.1	-400-7-4	
1/4	3/8	-CF-S4-NT6	37.6	15.0	15.2	4.8	14.3	22.2	-400-7-6	
1/4	1/2	-CF-S4-NT8	42.4	19.8	15.2	4.8	14.3	27.0	-400-7-8	
5/16	1/8	-CF-S5-NT2	32.0	10.4	16.3	6.4	15.9	14.3	-500-7-2	
5/16	1/4	-CF-S5-NT4	36.8	15.0	16.3	6.4	15.9	19.1	-500-7-4	
3/8	1/8	-CF-S6-NT2	32.8	10.4	16.8	7.1	17.5	15.9	-600-7-2	
3/8	1/4	-CF-S6-NT4	37.6	15.0	16.8	7.1	17.5	19.1	-600-7-4	
3/8	3/8	-CF-S6-NT6	39.1	15.0	16.8	7.1	17.5	22.2	-600-7-6	
3/8	1/2	-CF-S6-NT8	43.9	19.8	16.8	7.1	17.5	27.0	-600-7-8	
3/8	3/4	-CF-S6-NT12	47.8	20.6	16.8	7.1	17.5	33.3	-600-7-12	
1/2	1/4	-CF-S8-NT4	40.4	15.0	22.9	10.4	22.2	20.6	-810-7-4	
1/2	3/8	-CF-S8-NT6	41.9	15.0	22.9	10.4	22.2	22.2	-810-7-6	
1/2	1/2	-CF-S8-NT8	46.7	19.8	22.9	10.4	22.2	27.0	-810-7-8	
1/2	3/4	-CF-S8-NT12	48.3	20.6	22.9	10.4	22.2	33.3	-810-7-12	
5/8	3/8	-CF-S10-NT6	41.9	15.0	24.4	12.7	25.4	23.8	-1010-7-6	
5/8	1/2	-CF-S10-NT8	46.7	19.8	24.4	12.7	25.4	27.0	-1010-7-8	
3/4	1/2	-CF-S12-NT8	46.7	19.8	24.4	15.7	28.6	27.0	-1210-7-8	
3/4	3/4	-CF-S12-NT12	48.3	20.6	24.4	15.7	28.6	33.3	-1210-7-12	
7/8	3/4	-CF-S14-NT12	49.8	20.6	25.9	18.3	31.8	33.3	-1410-7-12	
1	3/4	-CF-S16-NT12	53.3	20.6	31.2	22.4	38.1	34.9	-1610-7-12	
1	1	-CF-S16-NT16	62.2	25.4	31.2	22.4	38.1	41.3	-1610-7-16	
1 1/4	1 1/4	-CF-S20-NT20	74.7	25.4	41.1	27.7	47.6	54.0	-2000-7-20	
1 1/2	1 1/2	-CF-S24-NT24	83.3	27.7	50.0	36.3	57.2	60.3	-2400-7-24	

Дюймовая трубка			Коническая резьба ISO (RT)							Взаимо-заменяемость
T труба O.D. (дюйм)	P-RT размер	Основной код заказа	Размер, мм							
			L	B	C	E	G	F		
1/4	1/8	-CF-S4-RT2	31.2	10.4	15.2	4.8	14.3	14.3	-400-7-2RT	
1/4	1/4	-CF-S4-RT4	35.8	15.0	15.2	4.8	14.3	19.1	-400-7-4RT	
1/4	3/8	-CF-S4-RT6	37.6	15.0	15.2	4.8	14.3	22.2	-400-7-6RT	
1/4	1/2	-CF-S4-RT8	42.4	19.8	15.2	4.8	14.3	27.0	-400-7-8RT	
3/8	1/4	-CF-S6-RT4	37.6	15.0	16.8	7.1	17.5	19.1	-600-7-4RT	
3/8	3/8	-CF-S6-RT6	39.1	15.0	16.8	7.1	17.5	22.2	-600-7-6RT	
3/8	1/2	-CF-S6-RT8	43.9	19.8	16.8	7.1	17.5	27.0	-600-7-8RT	
1/2	1/4	-CF-S8-RT4	40.4	15.0	22.9	10.4	22.2	20.6	-810-7-4RT	
1/2	3/8	-CF-S8-RT6	41.9	15.0	22.9	10.4	22.2	22.2	-810-7-6RT	
1/2	1/2	-CF-S8-RT8	46.7	19.8	22.9	10.4	22.2	27.0	-810-7-8RT	

## Штуцер с внутренней резьбой

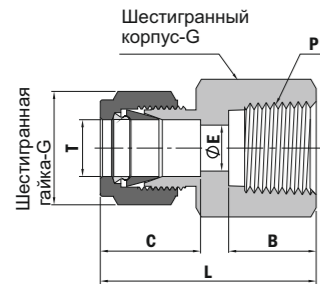


Дюймовая трубка			ISO Коническая резьба (RG)							Взаимо-заменяемость
T труба O.D. (дюйм)	P-RG размер	Основной код заказа	Размер, мм							
			L	B	C	E	G	F		
1/8	1/4	-CF-S2-RG4	35.3	12.9	12.7	2.3	11.1	19.1	-200-7-4RG	
1/8	3/8	-CF-S2-RG6	38.7	14.2	12.7	2.3	11.1	23.8	-200-7-6RG	
1/4	1/4	-CF-S4-RG4	37.6	12.9	15.2	4.8	14.3	19.1	-400-7-4RG	
1/4	3/8	-CF-S4-RG6	37.6	14.2	15.2	4.8	14.3	23.8	-400-7-6RG	
1/4	1/2	-CF-S4-RG8	43.4	18.8	15.2	4.8	14.3	27.0	-400-7-8RG	
5/16	1/4	-CF-S5-RG4	38.4	12.9	16.3	5.6	15.9	19.1	-500-7-4RG	
5/16	3/8	-CF-S5-RG6	39.2	14.2	16.3	6.4	15.9	23.8	-500-7-6RG	
5/16	1/2	-CF-S5-RG8	40.9	18.8	16.3	7.1	15.9	27.0	-500-7-8RG	
3/8	1/4	-CF-S6-RG4	39.1	12.9	16.8	5.6	17.5	19.1	-600-7-4RG	
3/8	3/8	-CF-S6-RG6	38.6	14.2	16.8	6.4	17.5	23.8	-600-7-6RG	
3/8	1/2	-CF-S6-RG8	41.9	18.8	16.8	7.1	17.5	27.0	-600-7-8RG	
1/2	1/4	-CF-S8-RG4	41.9	12.9	22.9	5.6	22.2	22.2	-810-7-4RG	
1/2	3/8	-CF-S8-RG6	44.5	14.2	22.9	6.4	22.2	23.8	-810-7-6RG	
1/2	1/2	-CF-S8-RG8	48.3	18.8	22.9	7.1	22.2	27.0	-810-7-8RG	



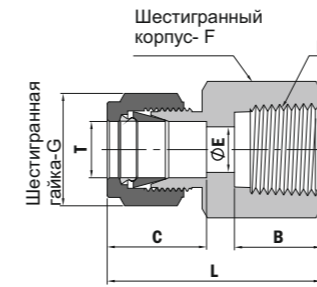
Дюймовая трубка			ISO Коническая резьба (RJ)							Взаимо-заменяемость
T труба O.D. (дюйм)	P-RJ размер	Основной код заказа	Размер, мм							
			L	B	C	E	G	F		
1/4	1/4	-CF-S4-RJ4	37.6	12.9	15.2	4.8	14.3	19.1	-400-7-4RJ	
1/4	3/8	-CF-S4-RJ6	37.6	15.8	15.2	4.8	14.3	23.8	-400-7-6RJ	
1/4	1/2	-CF-S4-RJ8	43.4	18.8	15.2	4.8	14.3	27.0	-400-7-8RJ	
5/16	1/4	-CF-S5-RJ4	38.4	12.9	16.3	5.6	15.9	19.1	-500-7-4RJ	
5/16	1/2	-CF-S5-RJ8	40.9	18.8	16.3	7.1	15.9	27.0	-500-7-8RJ	
3/8	1/4	-CF-S6-RJ4	39.4	12.9	16.8	5.6	17.5	19.1	-600-7-4RJ	
3/8	3/8	-CF-S6-RJ6	38.6	15.8	16.8	6.4	17.5	23.8	-600-7-6RJ	
3/8	1/2	-CF-S6-RJ8	41.9	18.8	16.8	7.1	17.5	27.0	-600-7-8RJ	
1/2	1/4	-CF-S8-RJ4	41.9	12.9	22.9	5.6	22.2	20.6	-810-7-4RJ	
1/2	3/8	-CF-S8-RJ6	44.5	15.8	22.9	6.4	22.2	23.8	-810-7-6RJ	
1/2	1/2	-CF-S8-RJ8	48.3	18.8	22.9	7.1	22.2	27.0	-810-7-8RJ	

## Штуцер с внутренней резьбой

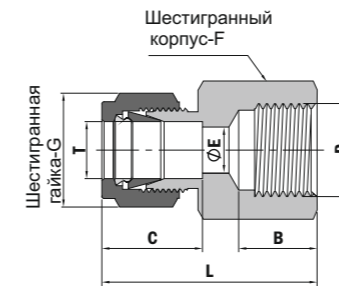


Метрическая трубка			NPT резьба							Взаимо-заменяемость
T труба O.D. (мм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							
			L	B	C	E	G	F		
3	1/8	-CF-SM3-NT2	28.7	10.4	12.9	2.4	12	14	-3M0-7-2	
3	1/4	-CF-SM3-NT4	33.5	15.0	12.9	2.4	12	19	-3M0-7-4	
4	1/8	-CF-SM4-NT2	29.7	10.4	13.7	2.4	12	14	-4M0-7-2	
6	1/8	-CF-SM6-NT2	31.3	10.4	15.3	4.8	14	14	-6M0-7-2	
6	1/4	-CF-SM6-NT4	35.8	15.0	15.3	4.8	14	19	-6M0-7-4	
6	3/8	-CF-SM6-NT6	37.7	15.0	15.3	4.8	14	22	-6M0-7-6	
6	1/2	-CF-SM6-NT8	42.5	19.8	15.3	4.8	14	27	-6M0-7-8	
8	1/8	-CF-SM8-NT2	32.1	10.4	16.2	4.8	16	15	-8M0-7-2	
8	1/4	-CF-SM8-NT4	37	15.0	16.2	6.4	16	19	-8M0-7-4	
8	3/8	-CF-SM8-NT6	38.5	15.0	16.2	6.4	16	22	-8M0-7-6	
8	1/2	-CF-SM8-NT8	43.3	19.8	16.2	6.4	16	27	-8M0-7-8	
10	1/8	-CF-SM10-NT2	33.0	10.4	17.2	4.8	19	15	-10M0-7-2	
10	1/4	-CF-SM10-NT4	37.8	15.0	17.2	7.9	19	19	-10M0-7-4	
10	3/8	-CF-SM10-NT6	39.4	15.0	17.2	7.9	19	22	-10M0-7-6	
10	1/2	-CF-SM10-NT8	44.2	19.8	17.2	7.9	19	27	-10M0-7-8	
12	1/4	-CF-SM12-NT4	40.3	15.0	22.8	7.9	22	22	-12M0-7-4	
12	3/8	-CF-SM12-NT6	41.9	15.0	22.8	9.5	22	22	-12M0-7-6	
12	1/2	-CF-SM12-NT8	46.7	19.8	22.8	9.5	22	27	-12M0-7-8	
12	3/4	-CF-SM12-NT12	49.7	20.6	22.8	9.5	22	35	-12M0-7-12	
14	3/4	-CF-SM14-NT12	49.7	20.6	24.4	11.1	25	35	-14M0-7-12	
15	1/2	-CF-SM15-NT8	46.7	19.8	24.4	11.9	25	27	-15M0-7-8	
16	3/8	-CF-SM16-NT6	41.9	15.0	24.4	9.5	25	27	-16M0-7-6	
16	1/2	-CF-SM16-NT8	46.9	19.8	24.4	11.9	25	27	-16M0-7-8	
20	1/2	-CF-SM20-NT8	47.9	19.8	26.0	11.9	32	30	-20M0-7-8	
20	3/4	-CF-SM20-NT12	49.7	20.6	26.0	15.9	32	35	-20M0-7-12	
22	3/4	-CF-SM22-NT12	49.7	20.6	26.0	15.9	32	35	-22M0-7-12	
22	1	-CF-SM22-NT16	57.9	25.4	26.0	18.3	32	41	-22M0-7-16	
25	3/4	-CF-SM25-NT12	53.4	20.6	31.3	15.9	38	35	-25M0-7-12	
25	1	-CF-SM25-NT16	62.3	25.4	31.3	21.8	38	41	-25M0-7-16	

## Штуцер с внутренней резьбой



Метрическая трубка			Коническая резьба ISO (RT)							Взаимо-заменяемость
T труба O.D. (мм)	P-RT размер	Основной код заказа	Размер, мм							
			L	B	C	E	G	F		
3	1/8	-CF-SM3-RT2	28.7	10.4	12.9	2.4	12	14	-3M0-7-2RT	
6	1/8	-CF-SM6-RT2	31.3	10.4	15.3	4.8	14	14	-6M0-7-2RT	
6	1/4	-CF-SM6-RT4	35.8	15.0	15.3	4.8	14	19	-6M0-7-4RT	
6	3/8	-CF-SM6-RT6	36.9	15.0	15.3	4.8	14	22	-6M0-7-6RT	
6	1/2	-CF-SM6-RT8	42.5	19.8	15.3	4.8	14	27	-6M0-7-8RT	
8	1/8	-CF-SM8-RT2	32.1	10.4	16.2	6.4	16	15	-8M0-7-2RT	
8	1/4	-CF-SM8-RT4	37.0	15.0	16.2	6.4	16	19	-8M0-7-4RT	
8	3/8	-CF-SM8-RT6	38.5	15.0	16.2	6.4	16	22	-8M0-7-6RT	
8	1/2	-CF-SM8-RT8	43.3	19.8	16.2	6.4	16	27	-8M0-7-8RT	
10	1/8	-CF-SM10-RT2	33.0	10.4	17.2	4.8	19	18	-10M0-7-2RT	
10	1/4	-CF-SM10-RT4	37.8	15.0	17.2	7.9	19	19	-10M0-7-4RT	
10	3/8	-CF-SM10-RT6	39.4	15.0	17.2	7.9	19	22	-10M0-7-6RT	
10	1/2	-CF-SM10-RT8	44.2	19.8	17.2	7.9	19	27	-10M0-7-8RT	
12	1/8	-CF-SM12-RT2	35.5	10.4	22.8	8.3	22	22	-12M0-7-2RT	
12	1/4	-CF-SM12-RT4	40.3	15.0	22.8	9.5	22	22	-12M0-7-4RT	
12	3/8	-CF-SM12-RT6	41.9	15.0	22.8	9.5	22	22	-12M0-7-6RT	
12	1/2	-CF-SM12-RT8	46.7	19.8	22.8	9.5	22	27	-12M0-7-8RT	
12	3/4	-CF-SM12-RT12	49.0	20.6	22.8	9.5	22	35	-12M0-7-12RT	
15	1/2	-CF-SM15-RT8	46.7	19.8	24.4	11.9	25	27	-15M0-7-8RT	
16	1/2	-CF-SM16-RT8	48.4	19.8	24.4	11.9	25	27	-16M0-7-8RT	
16	3/4	-CF-SM16-RT12	49.7	20.6	24.4	12.7	25	35	-16M0-7-12RT	
20	1/2	-CF-SM20-RT8	47.9	19.8	26.0	11.9	32	30	-20M0-7-8RT	
20	3/4	-CF-SM20-RT12	49.7	20.6	26.0	15.9	32	35	-20M0-7-12RT	
22	3/4	-CF-SM22-RT12	49.7	20.6	26.0	15.9	32	35	-22M0-7-12RT	
22	1	-CF-SM22-RT16	57.9	25.4	26.0	18.3	32	41	-22M0-7-16RT	
25	3/4	-CF-SM25-RT12	53.4	20.6	31.3	15.9	38	35	-25M0-7-12RT	
25	1	-CF-SM25-RT16	62.3	25.4	31.3	21.8	38	41	-25M0-7-16RT	

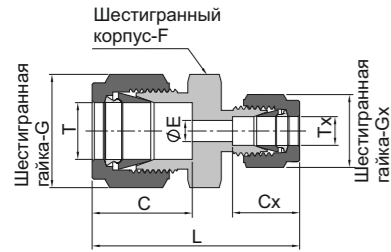


Метрическая трубка			Коническая резьба ISO (RP)							Взаимо-заменяемость
T труба O.D. (мм)	P-RP размер	Основной код заказа	Размер, мм							
			L	B	C	E	G	F		
6	1/8	-CF-SM6-RP2	33.5	13.0	15.3	4.8	14	14	-6M0-7-2RP	
6	1/4	-CF-SM6-RP4	39.4	18.5	15.3	4.8	14	19	-6M0-7-4RP	
22	3/4	-CF-SM22-RP12	53.3	25.9	26.0	18.3	32	35	-22M0-7-12RP	
25	1	-CF-SM25-RP16	63.9	28.2	31.3	21.8	40	40	-25M0-7-16RP	





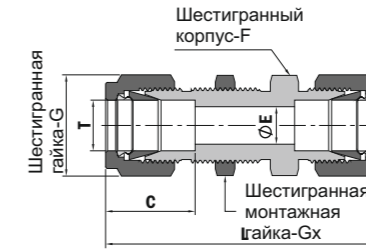
## Переходная муфта



Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Tx труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	Cx	Gx	
3	2	-U-SM3-SM2	35.3	12.9	12	12	1.7	12.9	12	-3M0-6-2M
6	2	-U-SM6-SM2	38.6	15.3	14	14	1.7	12.9	12	-6M0-6-2M
6	3	-U-SM6-SM3	38.6	15.3	14	14	2.4	12.9	12	-6M0-6-3M
6	4	-U-SM6-SM4	39.4	15.3	14	14	2.4	23.7	12	-6M0-6-4M
8	6	-U-SM8-SM6	42.3	16.3	16	15	4.8	15.3	14	-8M0-6-6M
10	6	-U-SM10-SM6	44.5	17.2	19	18	4.8	15.3	14	-10M0-6-6M
10	8	-U-SM10-SM8	45.1	17.2	19	18	6.4	16.3	16	-10M0-6-8M
12	6	-U-SM12-SM6	47.0	22.8	22	22	4.8	15.3	14	-12M0-6-6M
12	8	-U-SM12-SM8	47.8	22.8	22	22	6.4	16.3	16	-12M0-6-8M
12	10	-U-SM12-SM10	48.7	22.8	22	22	7.9	17.2	19	-12M0-6-10M
16	10	-U-SM16-SM10	49.5	24.4	25	24	7.9	17.2	19	-16M0-6-10M
16	12	-U-SM16-SM12	52.0	24.4	25	24	9.5	22.8	22	-16M0-6-12M
18	12	-U-SM18-SM12	53.5	24.4	30	27	9.5	22.8	22	-18M0-6-12M
25	18	-U-SM25-SM18	61.0	31.3	38	35	15.1	24.4	30	-25M0-6-18M
25	20	-U-SM25-SM20	62.3	31.3	38	35	15.9	26.0	32	-25M0-6-20M
30	18	-U-SM30-SM18	75.4	39.6	50	46	15.1	24.4	30	-30M0-6-18M
30	20	-U-SM30-SM20	75.4	39.6	50	46	15.9	26.0	32	-30M0-6-20M
30	25	-U-SM30-SM25	80.1	39.6	50	46	21.8	31.3	38	-30M0-6-25M
32	18	-U-SM32-SM18	77.8	42.0	50	46	15.1	24.4	30	-32M0-6-18M
32	20	-U-SM32-SM20	77.8	42.0	50	46	15.9	26.0	32	-32M0-6-20M
32	25	-U-SM32-SM25	82.3	42.0	50	46	21.8	31.3	38	-32M0-6-25M
38	20	-U-SM38-SM20	87.5	49.4	60	55	15.9	26.0	32	-38M0-6-20M
38	25	-U-SM38-SM25	92.0	49.4	60	55	21.8	31.3	38	-38M0-6-25M
38	30	-U-SM38-SM30	104.6	49.4	60	55	26.2	39.6	50	-38M0-6-30M

## Муфта с монтажной гайкой



Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм						Размер отверстия панели	Макс. толщина панели	Взаимо-заменяемость
		L	C	E	G	F	Gx			
1/16	-BU-S1	31.5	8.6	1.3	7.9	7.9	7.9	5.2	3.0	-100-61
1/8	-BU-S2	51.3	12.7	2.3	11.1	12.7	12.7	8.3	12.7	-200-61
3/16	-BU-S3	53.6	13.7	3.0	12.7	14.3	14.3	9.9	12.7	-300-61
1/4	-BU-S4	57.7	15.2	4.8	14.3	15.9	15.9	11.5	10.2	-400-61
5/16	-BU-S5	60.7	16.3	6.4	15.9	17.5	17.5	13.1	11.2	-500-61
3/8	-BU-S6	62.2	16.8	7.1	17.5	19.1	19.1	14.7	11.2	-600-61
1/2	-BU-S8	71.1	22.9	10.4	22.2	23.8	23.8	19.4	12.7	-800-61
5/8	-BU-S10	72.6	24.4	12.7	25.4	27.0	27.0	22.6	12.7	-1010-61
3/4	-BU-S12	79.0	24.4	15.7	28.6	30.2	30.2	25.8	16.8	-1210-61
7/8	-BU-S14	84.6	25.9	18.3	31.8	33.3	34.9	29.0	19.1	-1410-61
1	-BU-S16	95.8	31.2	22.4	38.1	41.3	41.3	33.7	19.1	-1610-61
1 1/4	-BU-S20	123.2	41.1	27.8	47.6	47.6	47.6	41.7	19.1	-2000-61
1 1/2	-BU-S24	139.2	50.0	34.0	57.2	57.2	57.2	49.6	19.1	-2400-61

Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм						Размер отверстия панели	Макс. толщина панели	Взаимо-заменяемость
		L	C	E	G	F	Gx			
3	-BU-SM3	51.3	12.9	2.4	12	14	14	8.3	12.7	-3M0-61
4	-BU-SM4	53.6	13.7	2.4	12	14	14	9.9	12.7	-4M0-61
6	-BU-SM6	57.7	15.3	4.8	14	16	16	11.5	10.2	-6M0-61
8	-BU-SM8	61.0	16.2	6.4	16	18	18	13.1	11.2	-8M0-61
10	-BU-SM10	62.7	17.2	7.9	19	22	22	16.3	11.2	-10M0-61
12	-BU-SM12	71.0	22.8	9.5	22	24	24	19.5	12.7	-12M0-61
14	-BU-SM14	72.5	24.4	11.1	25	27	27	22.5	12.7	-14M0-61
15	-BU-SM15	72.5	24.4	11.9	25	27	27	22.8	12.7	-15M0-61
16	-BU-SM16	72.5	24.4	12.7	25	27	27	22.8	12.7	-16M0-61
18	-BU-SM18	78.9	24.4	15.1	30	30	30	26.0	16.8	-18M0-61
20	-BU-SM20	84.5	26.0	15.9	32	35	35	29.0	19.0	-20M0-61
25	-BU-SM25	96.0	31.3	21.8	38	41	41	34.0	19.0	-25M0-61
30	-BU-SM30	124.0	39.6	26.2	50	50	50	40.5	19.0	-30M0-61
32	-BU-SM32	128.0	42.0	28.6	50	50	50	42.5	19.0	-32M0-61
38	-BU-SM38	145.0	49.4	33.7	60	60	60	50.5	19.0	-38M0-61

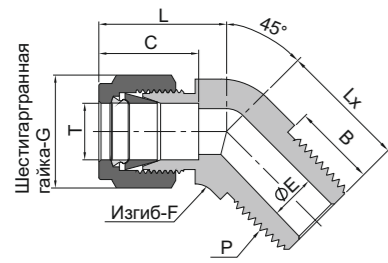






# Обжимные фитинги для труб

## Угольник под 45° с внешней резьбой



Дюймовая трубка			NPT резьба							Взаимо-заменяемость
Т труба О.Д. (дюйм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							
			L	C	G	F	E	B	Lx	
1/16	1/16	-VM-S1-NT1	15.7	8.6	7.9	9.5	1.3	9.7	14.5	-100-5-1
1/8	1/8	-VM-S2-NT2	20.8	12.7	11.1	11.1	2.3	9.7	16.8	-200-5-2
3/16	1/8	-VM-S3-NT2	21.6	13.7	12.7	11.1	3.0	9.7	14.7	-300-5-2
1/4	1/8	-VM-S4-NT2	24.6	15.2	14.3	12.7	4.8	9.7	16.5	-400-5-2
1/4	1/4	-VM-S4-NT4	24.6	15.2	14.3	12.7	4.8	14.2	21.1	-400-5-4
5/16	1/8	-VM-S5-NT2	26.1	16.3	15.9	14.3	4.8	9.7	16.8	-500-5-2
3/8	1/8	-VM-S6-NT2	27.9	16.8	17.5	15.9	4.8	9.7	18.3	-600-5-2
3/8	1/4	-VM-S6-NT4	27.9	16.8	17.5	15.9	7.1	14.2	22.9	-600-5-4
3/8	3/8	-VM-S6-NT6	29.2	16.8	17.5	20.6	7.1	19.1	24.1	-600-5-6
1/2	3/8	-VM-S8-NT6	32.0	22.9	22.2	20.6	9.7	19.1	24.1	-810-5-6
5/8	1/2	-VM-S10-NT8	30.7	24.4	25.4	23.8	11.9	19.1	29.7	-1010-5-8
3/4	3/4	-VM-S12-NT12	34.0	24.4	28.6	27.0	15.7	19.1	31.0	-1210-5-12
7/8	3/4	-VM-S14-NT12	40.4	25.9	31.8	31.8	15.7	19.1	32.3	-1410-5-12
1	1	-VM-S16-NT16	40.4	31.2	38.1		22.4	23.9	37.8	-1610-5-16

# Обжимные фитинги для труб

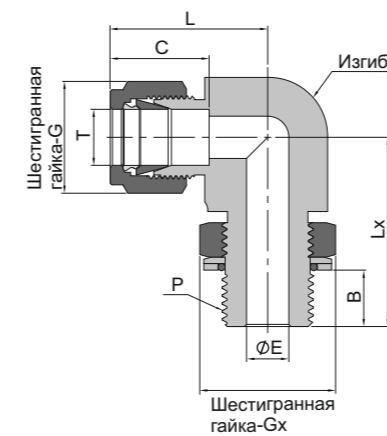
## Угольник с SAE/MS резьбой



Адаптируется к SAE J1926-1 / ISO 11926-1 с прямой резьбой и MS 16142 винту

Дюймовая трубка			Резьба SAE/MS							Взаимо-заменяемость	
Т труба О.Д. (дюйм)	P-SAE/MS размер резьбы	Основной код заказа	Размер, мм								
			L	B	C	G	E	F	Lx	Gx	
1/4	7/16-20	-LP-S4-ST7	28.4	9.9	15.2	14.3	4.8	12.7	28.4	14.3	-400-2-4ST
1/4	9/16-18	-LP-S4-ST9	30.5	11.2	15.2	14.3	4.8	15.9	32.3	17.5	-400-2-6ST
5/16	1/2-20	-LP-S5-ST8	30.2	9.9	16.3	15.9	5.8	14.3	29.5	15.9	-500-2-5ST
3/8	7/16-20	-LP-S6-ST7	33.3	9.9	16.8	17.5	5.1	15.9	31.5	14.3	-600-2-4ST
3/8	9/16-18	-LP-S6-ST9	32.0	11.2	16.8	17.5	7.1	15.9	32.3	17.5	-600-2-6ST
3/8	3/4-16	-LP-S6-ST12	34.8	12.7	16.8	17.5	7.1	20.6	37.8	22.2	-600-2-8ST
1/2	9/16-18	-LP-S8-ST9	37.6	11.2	22.9	22.2	7.1	20.6	37.5	17.5	-810-2-6ST
1/2	3/4-16	-LP-S8-ST12	37.6	12.7	22.9	22.2	10.4	20.6	37.8	22.2	-810-2-8ST
5/8	7/8-14	-LP-S10-ST14	39.6	14.2	24.4	25.4	12.7	23.8	43.4	25.4	-1010-2-10ST
3/4	1 1/16-12	-LP-S12-ST17	41.4	16.8	24.4	28.6	15.7	27.0	48.8	31.8	-1210-2-12ST
7/8	1 3/16-12	-LP-S14-ST19	43.2	16.8	25.9	31.8	18.3	30.2	50.5	34.9	-1410-2-14ST
1	1 5/16-12	-LP-S16-ST21	50.5	16.8	31.2	38.1	22.4	34.9	53.6	38.1	-1610-2-16ST
1 1/4	1 5/8-12	-LP-S20-ST26	67.8	16.8	41.1	47.6	27.7	42.9	58.2	47.6	-2000-2-20ST
1 1/2	1 7/8-12	-LP-S24-ST30	78.0	16.8	50.0	57.2	34.0	50.8	60.5	54.0	-2400-2-24ST

## Угольник с цилиндрической резьбой



Дюймовая трубка			Цилиндрическая резьба ISO (PP)							Взаимо-заменяемость	
Т труба О.Д. (дюйм)	P-ISO размер параллельной резьбы	Основной код заказа	Размер, мм								
			L	B	C	G	E	F	Lx	Gx	
1/4	1/8	-LP-S4-PP2	26.9	8.1	15.2	14.3	4.1	12.7	26.4	14.3	-400-2-2PR
1/4	1/4	-LP-S8-PP4	29.0	9.1	15.2	14.3	4.8	15.9	32.3	19.1	-400-2-4PR
3/8	1/4	-LP-S6-PP4	30.5	9.1	16.8	17.5	5.8	15.9	32.3	19.1	-600-2-4PR
3/8	3/8	-LP-S6-PP6	33.3	9.4	16.8	17.5	7.1	20.6	37.1	22.2	-600-2-6PR
1/2	1/4	-LP-S8-PP4	36.1	9.1	22.9	22.2	5.8	20.6	35.1	19.1	-810-2-4PR
1/2	3/8	-LP-S8-PP6	36.1	9.4	22.9	22.2	7.9	20.6	37.1	22.2	-810-2-6PR
1/2	1/2	-LP-S8-PP8	38.1	13	22.9	22.2	10.4	23.8	43.4	27.0	-810-2-8PR
5/8	1/2	-LP-S10-PP8	38.1	13	24.4	25.4	11.9	23.8	43.4	27.0	-1010-2-8PR
3/4	1/2	-LP-S12-PP8	39.9	13	24.4	28.6	11.9	27.0	45.2	27.0	-1210-2-8PR
3/4	3/4	-LP-S12-PP12	39.9	13	24.4	28.6	15.7	27.0	48.8	34.9	-1210-2-12PR
1	3/4	-LP-S16-PP12	49.0	13	31.2	38.1	15.7	34.9	53.3	34.9	-1610-2-12PR
1	1	-LP-S16-PP16	49.0	14	31.2	38.1	19.8	34.9	53.6	41.3	-1610-2-16PR

Метрическая трубка			Цилиндрическая резьба ISO (PP)							Взаимо-заменяемость	
Т труба О.Д. (мм)	P-ISO размер параллельной резьбы	Основной код заказа	Размер, мм								
			L	B	C	G	E	F	Lx	Gx	
6	1/8	LP-SM6-PP2	27.0	8.1	15.3	14	4.0	12.7	26.4	14.3	-6M0-2-2PR
6	1/4	LP-SM6-PP4	29.0	9.1	15.3	14	4.8	15.9	32.3	19.1	-6M0-2-4PR
8	1/8	LP-SM8-PP2	28.8	8.1	16.2	16	4.0	14.3	27.4	14.3	-8M0-2-2PR
8	1/4	LP-SM8-PP4	29.9	9.1	16.2	16	5.9	15.9	32.2	19.1	-8M0-2-4PR
10	1/4	LP-SM10-PP4	33.5	9.1	17.2	19	5.9	20.6	35.0	19.1	-10M0-2-4PR
10	3/8	LP-SM10-PP6	33.5	9.4	17.2	19	7.9	20.6	37.1	22.2	-10M0-2-6PR
12	1/4	LP-SM12-PP4	36.0	9.1	22.8	22	5.9	20.6	35.0	19.1	-12M0-2-4PR
12	3/8	LP-SM12-PP6	36.0	9.4	22.8	22	7.9	20.6	37.1	22.2	-12M0-2-6PR
12	1/2	LP-SM12-PP8	36.0	13	22.8	22	9.5	23.8	43.4	27.0	-12M0-2-8PR
12	3/4	LP-SM12-PP12	36.0	13	22.8	22	9.5	27.0	48.8	34.9	-12M0-2-12PR

# Обжимные фитинги для труб

## Угольник под 45° с SAE/MS резьбой

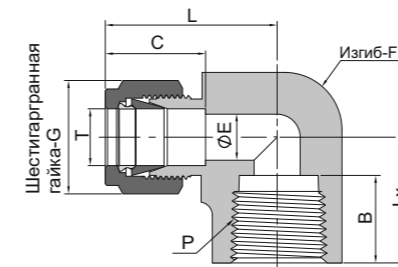


Адаптируется к SAE J1926-1 / ISO 11926-1 с прямой резьбой и MS 16142 винту

Дюймовая трубка			Резьба SAE/MS									
Т труба O.D. (дюйм)	P- SAE/MS размер резьбы	Основной код заказа	Размер, мм								Взаимо-заменяемость	
			L	B	C	G	E	F	Lx	Gx		
1/4	7/16-20	-VP-S4-ST7	25.7	9.9	15.2	14.3	4.8	12.7	25.7	14.3	-400-5-4ST	
3/8	9/16-18	-VP-S6-ST9	27.9	11.2	16.8	17.5	7.1	15.9	28.2	17.5	-600-5-6ST	
1/2	3/4-16	-VP-S8-ST12	32.0	12.7	22.9	22.2	10.4	20.6	32.3	22.2	-810-5-8ST	
3/4	1 1/16-12	-VP-S12-ST17	39.9	16.8	24.4	28.6	15.7	27.0	47.2	31.8	-1210-5-12ST	
1	1 5/16-12	-VP-S16-ST21	47.5	16.8	31.2	38.1	22.4	34.9	50.5	38.1	-1610-5-16ST	

# Обжимные фитинги для труб

## Угольник с внутренней резьбой

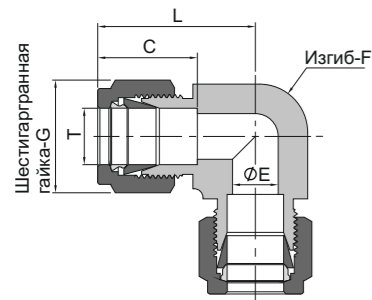


Дюймовая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (дюйм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	B	C	G	E	F	Lx	
1/16	1/16	-LF-S1-NT1	18.0	9.9	8.6	7.9	1.3	11.1	14.2	-100-8-1
1/16	1/8	-LF-S1-NT2	20.6	10.4	8.6	7.9	1.3	14.3	19.1	-100-8-2
1/8	1/8	-LF-S2-NT2	24.6	10.4	12.7	11.1	2.3	14.3	19.1	-200-8-2
1/8	1/4	-LF-S2-NT4	27.4	15.0	12.7	11.1	2.3	17.5	22.4	-200-8-4
3/16	1/8	-LF-S3-NT2	25.4	10.4	13.7	12.7	3.0	12.7	19.1	-300-8-2
1/4	1/8	-LF-S4-NT2	26.9	10.4	15.2	14.3	4.8	14.3	19.1	-400-8-2
1/4	1/4	-LF-S4-NT4	29.7	15.0	15.2	14.3	4.8	17.5	22.4	-400-8-4
1/4	3/8	-LF-S4-NT6	31.8	15.0	15.2	14.3	4.8	20.6	22.4	-400-8-6
1/4	1/2	-LF-S4-NT8	34.5	19.8	15.2	14.3	4.8	25.4	28.4	-400-8-8
5/16	1/8	-LF-S5-NT2	28.7	10.4	16.2	15.9	6.4	14.3	19.1	-500-8-2
5/16	1/4	-LF-S5-NT4	30.5	15.0	16.2	15.9	6.4	17.5	22.4	-500-8-4
3/8	1/8	-LF-S6-NT2	30.5	10.4	16.8	17.5	7.1	20.6	19.1	-600-8-2
3/8	1/4	-LF-S6-NT4	31.2	15.0	16.8	17.5	7.1	25.4	22.4	-600-8-4
3/8	3/8	-LF-S6-NT6	33.3	15.0	16.8	17.5	7.1	23.8	22.4	-600-8-6
3/8	1/2	-LF-S6-NT8	36.1	19.8	16.8	17.5	7.1	27.0	28.4	-600-8-8
1/2	1/4	-LF-S8-NT4	36.1	15.0	22.9	22.2	10.4	20.6	22.4	-810-8-4
1/2	3/8	-LF-S8-NT6	36.1	15.0	22.9	22.2	10.4	22.2	22.4	-810-8-6
1/2	1/2	-LF-S8-NT8	38.9	19.8	22.9	22.2	10.4	27.0	28.4	-810-8-8
5/8	3/8	-LF-S10-NT6	38.1	15.0	24.4	25.4	12.7	22.2	22.4	-1010-8-6
5/8	1/2	-LF-S10-NT8	39.9	19.8	24.4	25.4	12.7	27.0	28.4	-1010-8-8
3/4	1/2	-LF-S12-NT8	39.9	19.8	24.4	28.6	15.7	27.0	28.4	-1210-8-8
3/4	3/4	-LF-S12-NT12	44.7	20.6	24.4	28.6	15.7	34.9	31.8	-1210-8-12
7/8	3/4	-LF-S14-NT12	44.7	20.6	25.9	31.8	18.3	34.9	31.8	-1410-8-12
1	3/4	-LF-S16-NT12	49.0	20.6	31.2	38.1	22.4	34.9	31.8	-1610-8-12
1	1	-LF-S16-NT16	50.3	25.4	31.2	38.1	22.4	42.9	38.1	-1610-8-16

Метрическая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (мм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	B	C	G	E	F	Lx	
6	1/8	-LF-SM6-NT2	27.0	10.4	15.3	14	4.8	12.7	19.0	-6M0-8-2
6	1/4	-LF-SM6-NT4	29.8	15.0	15.3	14	4.8	17.5	22.4	-6M0-8-4
8	1/8	-LF-SM8-NT2	28.8	10.4	16.2	16	4.8	14.3	19.1	-8M0-8-2
8	1/4	-LF-SM8-NT4	30.6	15.0	16.2	16	6.4	17.5	22.4	-8M0-8-4
10	1/4	-LF-SM10-NT4	33.5	15.0	17.2	19	7.9	20.6	22.4	-10M0-8-4
10	3/8	-LF-SM10-NT6	33.5	15.0	17.2	19	7.9	20.6	22.4	-10M0-8-6
10	1/2	-LF-SM10-NT8	36.6	19.8	17.2	19	7.9	25.4	28.5	-10M0-8-8
12	1/4	-LF-SM12-NT4	36.0	15.0	22.8	22	7.9	20.6	22.4	-12M0-8-4
12	3/8	-LF-SM12-NT6	36.0	15.0	22.8	22	9.5	20.6	22.4	-12M0-8-6
12	1/2	-LF-SM12-NT8	39.8	19.8	22.8	22	9.5	25.4	28.4	-12M0-8-8
16	3/8	-LF-SM16-NT6	39.5	15.0	24.4	25	9.5	27.0	23.6	-16M0-8-6
16	1/2	-LF-SM16-NT8	39.5	19.8	24.4	25	12.7	27.0	28.5	-16M0-8-8

# Обжимные фитинги для труб

## Соединительный угольник



Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо- заменяемость
		L	C	G	F	E	
1/16	-LU-S1	17.8	8.6	7.9	9.5	1.3	-100-9
1/8	-LU-S2	22.4	12.7	11.1	9.5	2.3	-200-9
3/16	-LU-S3	25.4	13.7	12.7	12.7	3.0	-300-9
1/4	-LU-S4	26.9	15.2	14.3	12.7	4.8	-400-9
5/16	-LU-S5	28.7	16.3	15.9	14.3	6.4	-500-9
3/8	-LU-S6	30.5	16.8	17.5	15.9	7.1	-600-9
1/2	-LU-S8	36.1	22.9	22.2	20.6	10.4	-810-9
5/8	-LU-S10	38.1	24.4	25.4	23.8	12.7	-1010-9
3/4	-LU-S12	39.9	24.4	28.6	27.0	15.7	-1210-9
7/8	-LU-S14	44.7	25.9	31.8	34.9	18.3	-1410-9
1	-LU-S16	49.0	31.2	38.1	34.9	22.4	-1610-9
1 1/8	-LU-S18	55.1	31.2	41.3	42.9	24.6	-1810-9
1 1/4	-LU-S20	66.5	41.1	47.6	42.9	27.7	-2000-9
1 1/2	-LU-S24	78.0	50.0	57.2	50.8	34.0	-2400-9

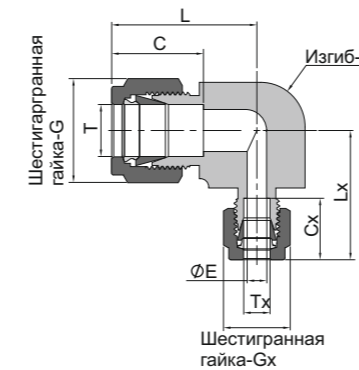
Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо- заменяемость
		L	C	G	F	E	
3	-LU-SM3	22.3	12.9	12	9.5	2.4	-3M0-9
4	-LU-SM4	25.4	13.7	12	12.7	2.4	-4M0-9
6	-LU-SM6	27.0	15.3	14	12.7	4.8	-6M0-9
8	-LU-SM8	28.8	16.2	16	14.3	6.4	-8M0-9
10	-LU-SM10	31.5	17.2	19	17.5	7.9	-10M0-9
12	-LU-SM12	36.0	22.8	22	20.6	9.5	-12M0-9
14	-LU-SM14	38	24.4	25	23.8	11	-14M0-9
15	-LU-SM15	38.8	24.4	25	23.8	11.9	-15M0-9
16	-LU-SM16	38.8	24.4	25	23.8	12.7	-16M0-9
18	-LU-SM18	39.8	24.4	30	27.0	15.1	-18M0-9
20	-LU-SM20	44.6	26.0	32	34.9	15.9	-20M0-9
22	-LU-SM22	44.6	26.0	32	34.9	18.3	-22M0-9
25	-LU-SM25	49.1	31.3	38	34.9	21.8	-25M0-9
28	-LU-SM28	64.0	36.6	46	42.9	21.8	-28M0-9
30	-LU-SM30	69.9	39.6	50	42.9	26.2	-30M0-9
32	-LU-SM32	72.3	42.0	50	42.9	28.6	-32M0-9
38	-LU-SM38	84.0	49.4	60	50.8	33.7	-38M0-9

NPT резьба

# Обжимные фитинги для труб

## Переходной угольник



Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Тх труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо- заменяемость	
			L	C	G	F	E	Cx	Gx		Lx
3/16	1/8	-LU-S3-S2	25.4	13.7	12.7	12.7	2.3	12.7	11.1	24.7	-300-9-2
1/4	1/8	-LU-S4-S2	26.9	15.2	14.3	12.7	2.3	12.7	11.1	25.4	-400-9-2
5/16	1/8	-LU-S5-S2	29.7	16.3	15.9	15.9	2.3	12.7	11.1	26.4	-500-9-2
5/16	1/4	-LU-S5-S4	29.7	16.3	15.9	15.9	4.8	15.2	14.3	29.0	-500-9-4
3/8	1/8	-LU-S6-S2	30.5	16.8	17.5	15.9	2.3	12.7	11.1	26.4	-600-9-2
3/8	1/4	-LU-S6-S4	30.5	16.8	17.5	15.9	4.8	15.2	14.3	29	-600-9-4
3/8	5/16	-LU-S6-S5	30.5	16.8	17.5	15.9	6.4	16.3	15.9	29.7	-600-9-5
1/2	1/4	-LU-S8-S4	36.1	22.9	22.2	20.6	4.8	15.2	14.3	32.2	-810-9-4
1/2	5/16	-LU-S8-S5	36.1	22.9	22.2	20.6	6.4	16.3	15.9	32.5	-810-9-5
1/2	3/8	-LU-S8-S6	36.1	22.9	22.2	20.6	7.1	16.8	17.5	33.6	-810-9-6
5/8	3/8	-LU-S10-S6	38.1	24.4	25.4	23.8	7.1	16.8	17.5	35.6	-1010-9-6
5/8	1/2	-LU-S10-S8	38.1	24.4	25.4	23.8	10.4	22.9	22.2	38.1	-1010-9-8
3/4	1/4	-LU-S12-S4	39.9	24.4	28.6	27.0	4.8	15.2	14.3	35.9	-1210-9-4
3/4	3/8	-LU-S12-S6	39.9	24.4	28.6	27.0	7.1	16.8	17.5	37.4	-1210-9-6
3/4	1/2	-LU-S12-S8	39.9	24.4	28.6	27.0	10.4	22.9	22.2	39.9	-1210-9-8
7/8	1/4	-LU-S14-S4	44.7	25.9	31.8	34.9	4.8	15.2	14.3	40.7	-1410-9-4
1	1/2	-LU-S16-S8	49	31.2	38.1	34.9	10.4	22.9	22.2	44.4	-1610-9-8
1	3/4	-LU-S16-S12	49	31.2	38.1	34.9	15.7	24.4	28.6	44.4	-1610-9-12

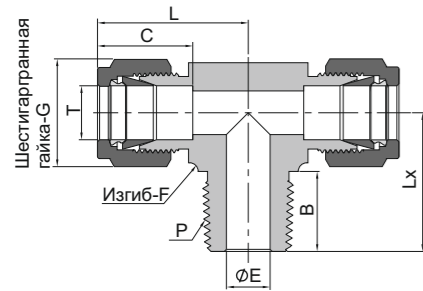
Резьба SAE/MS

Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Тх труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо- заменяемость	
			L	C	G	F	E	Cx	Gx		Lx
8	6	-LU-SM8-SM6	28.8	16.2	16	14.3	4.8	15.3	14	27.9	-8M0-9-6M
10	8	-LU-SM10-SM8	31.5	17.2	19	17.5	6.4	16.2	16	30.5	-10M0-9-8M
12	8	-LU-SM12-SM8	36.0	22.8	22	20.6	6.4	16.2	16	32.6	-12M0-9-8M
14	8	-LU-SM14-SM8	38.8	24.4	25	23.9	6.4	16.2	16	35.4	-14M0-9-8M
14	10	-LU-SM14-SM10	38.8	24.4	25	23.8	7.9	17.2	19	36.4	-14M0-9-10M

# Обжимные фитинги для труб

## Тройник с внешней резьбой по ответвлению

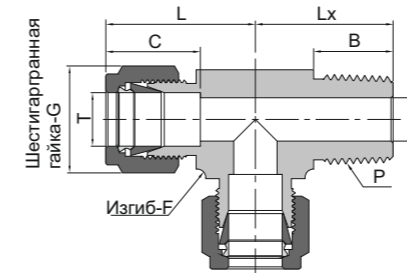


Дюймовая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (дюйм)	P-NPT размер (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	B	Lx	
1/8	1/8	-TTM-S2-NT2	23.6	12.7	11.1	11.1	2.3	9.7	17.8	-200-3TMT
1/8	1/4	-TTM-S2-NT4	24.6	12.7	11.1	12.7	2.3	14.2	23.4	-200-4TMT
3/16	1/8	-TTM-S3-NT2	24.4	13.7	12.7	11.1	3.0	9.7	17.8	-300-3TMT
1/4	1/8	-TTM-S4-NT2	26.9	15.2	14.3	12.7	4.8	9.7	18.8	-400-3TMT
1/4	1/4	-TTM-S4-NT4	26.9	15.2	14.3	12.7	4.8	14.2	23.4	-400-4TMT
5/16	1/8	-TTM-S5-NT2	29.7	16.3	15.9	15.9	4.8	9.7	20.8	-500-3TMT
5/16	1/4	-TTM-S5-NT4	29.7	16.3	15.9	15.9	6.4	14.2	25.7	-500-4TMT
3/8	1/4	-TTM-S6-NT4	30.5	16.8	17.5	15.9	7.1	14.2	25.4	-600-3TMT
3/8	3/8	-TTM-S6-NT6	33.3	16.8	17.5	20.6	7.1	14.2	28.2	-600-6TMT
1/2	3/8	-TTM-S8-NT6	36.1	22.9	22.2	20.6	9.7	14.2	28.2	-810-3TMT
1/2	1/2	-TTM-S8-NT8	36.1	22.9	22.2	20.6	10.4	19.1	33.0	-810-8TMT
5/8	1/2	-TTM-S10-NT8	38.9	24.4	25.4	25.4	11.9	19.1	35.8	-1010-3TMT
3/4	3/4	-TTM-S12-NT12	39.9	24.4	28.6	27.0	15.7	19.1	36.8	-1210-3TMT
7/8	3/4	-TTM-S14-NT12	44.7	25.9	31.8	33.3	15.7	19.1	38.1	-1410-12TMT
1	3/4	-TTM-S16-NT12	49.3	31.2	38.1	33.3	15.7	19.1	42.2	-1610-12TMT
1	1	-TTM-S16-NT16	49.3	31.2	38.1	34.9	22.4	23.9	46.7	-1610-3TMT

Метрическая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (мм)	P-NPT размер (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	B	Lx	
6	1/8	-TTM-SM6-NT2	27.0	15.3	14	12.7	4.8	9.7	18.8	-6M0-3TMT
6	1/4	-TTM-SM6-NT4	27.0	15.3	14	12.7	4.8	14.2	23.4	-6M0-4TMT
8	1/8	-TTM-SM8-NT2	29.9	16.2	16	15.9	4.8	9.7	20.8	-8M0-3TMT
8	1/4	-TTM-SM8-NT4	29.9	16.2	16	15.9	6.4	14.2	25.4	-8M0-4TMT
10	1/4	-TTM-SM10-NT4	33.5	17.2	19	20.6	7.9	14.2	28.2	-10M0-3TMT
10	3/8	-TTM-SM10-NT6	33.5	17.2	19	20.6	7.9	14.2	28.2	-10M0-6TMT
12	1/4	-TTM-SM12-NT4	36.0	22.8	22	20.6	7.9	14.2	28.2	-12M0-4TMT
12	3/8	-TTM-SM12-NT6	36.0	22.8	22	20.6	9.5	14.2	28.2	-12M0-3TMT
12	1/2	-TTM-SM12-NT8	36.0	22.8	22	20.6	9.5	19.1	33.0	-12M0-8TMT
16	1/2	-TTM-SM16-NT8	38.8	24.4	25	25.4	11.9	19.1	35.8	-16M0-3TMT

# Обжимные фитинги для труб

## Тройник с внешней резьбой по направлению

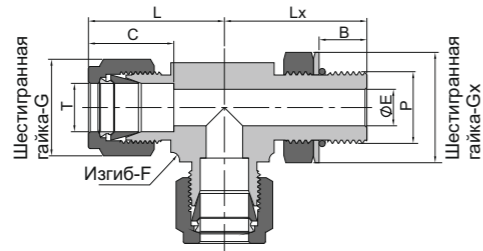


Дюймовая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (дюйм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	B	Lx	
1/8	1/8	-TMT-S2-NT2	23.6	12.7	11.1	11.1	2.3	9.7	17.8	-200-3TMT
1/8	1/4	-TMT-S2-NT4	24.6	12.7	11.1	12.7	2.3	14.2	23.4	-200-3-4TMT
3/16	1/8	-TMT-S3-NT2	24.4	13.7	12.7	12.7	3.0	9.7	17.8	-300-3TMT
1/4	1/8	-TMT-S4-NT2	26.9	15.2	14.3	12.7	4.8	9.7	18.8	-400-3TMT
1/4	1/4	-TMT-S4-NT4	26.9	15.2	14.3	12.7	4.8	14.2	23.4	-400-3-4TMT
5/16	1/8	-TMT-S5-NT2	29.7	16.3	15.9	15.9	4.8	9.7	20.8	-500-3TMT
5/16	1/4	-TMT-S5-NT4	29.7	16.3	15.9	15.9	6.4	14.2	25.7	-500-3-4TMT
3/8	1/4	-TMT-S6-NT4	30.5	16.8	17.5	15.9	7.1	14.2	25.4	-600-3TMT
3/8	3/8	-TMT-S6-NT6	33.3	16.8	17.5	20.6	7.1	14.2	28.2	-600-3-6TMT
1/2	3/8	-TMT-S8-NT6	36.1	22.9	22.2	20.6	9.7	14.2	28.2	-810-3TMT
1/2	1/2	-TMT-S8-NT8	36.1	22.9	22.2	20.6	10.4	19.1	33.0	-810-3-8TMT
5/8	1/2	-TMT-S10-NT8	38.1	24.4	25.4	23.8	11.9	19.1	35.8	-1010-3TMT
3/4	3/4	-TMT-S12-NT12	39.9	24.4	28.6	27.0	15.7	19.1	36.8	-1210-3TMT
7/8	3/4	-TTM-S14-NT12	44.7	25.9	31.8	33.3	15.7	19.1	38.1	-1410-3-12TMT
1	3/4	-TTM-S16-NT12	49.3	31.2	38.1	33.3	15.7	19.1	42.2	-1610-3-12TMT
1	1	-TTM-S16-NT16	49.3	31.2	38.1	34.9	22.4	23.9	46.7	-1610-3TMT

Метрическая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (мм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	B	Lx	
6	1/8	-TMT-SM6-NT2	27.0	15.3	14	12.7	4.8	9.7	18.8	-6M0-3TMT
6	1/4	-TMT-SM6-NT4	27.0	15.3	14	12.7	4.8	14.2	23.4	-6M0-3-4TMT
8	1/8	-TMT-SM8-NT2	29.9	16.2	16	15.9	4.8	9.7	20.8	-8M0-3TMT
8	1/4	-TMT-SM8-NT4	29.9	16.2	16	15.9	6.4	14.2	25.4	-8M0-3-4TMT
10	1/4	-TMT-SM10-NT4	33.5	17.2	19	20.6	7.9	14.2	28.2	-10M0-3TMT
10	3/8	-TMT-SM10-NT6	33.5	17.2	19	20.6	7.9	14.2	28.2	-10M0-3-6TMT
12	1/4	-TMT-SM12-NT4	36.0	22.8	22	20.6	7.9	14.2	28.2	-12M0-3-4TMT
12	3/8	-TMT-SM12-NT6	36.0	22.8	22	20.6	9.5	14.2	28.2	-12M0-3TMT
12	1/2	-TMT-SM12-NT8	36.0	22.8	22	20.6	9.5	19.1	33.0	-12M0-3-8TMT
16	1/2	-TMT-SM16-NT8	38.0	24.4	25	23.8	11.9	19.1	35.0	-16M0-3TMT

# Обжимные фитинги для труб

## Тройники с SAE/MS резьбой по направлению

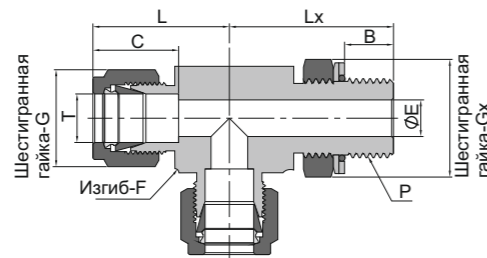


Адаптируется к винту с прямой резьбой SAE J1926-1 / ISO 11926-1 и винту MS 16142.

Дюймовая трубка Резьба SAE/MS

Т труба O.D. (дюйм)	P- SAE/MS резьба	Основной код заказа	Размер, мм								Взаимо-заменяемость
			L	B	C	E	G	F	Lx	Gx	
1/4	7/16-20	-TPT-S4-ST7	28.5	9.9	15.2	4.8	14.3	12.7	28.5	14.3	-400-3TST
3/8	9/16-18	-TPT-S6-ST9	32.0	11.2	16.8	7.1	17.5	15.9	32.3	17.5	-600-3TST
1/2	3/4-16	-TPT-S8-ST12	37.6	12.7	22.9	10.4	22.2	20.6	37.8	22.2	-810-3TST
3/4	1 1/16-12	-TPT-S12-ST17	41.4	16.8	24.4	15.7	28.6	27.0	48.8	28.6	-1210-3TST
1	1 5/16-12	-TPT-S16-ST21	50.5	16.8	31.2	22.4	38.1	34.9	53.6	38.1	-1610-3TST
1 1/4	1 5/8-12	-TPT-S20-ST26	67.8	16.8	41.1	27.7	47.6	42.9	58.2	47.6	-2000-3TST
1 1/2	1 7/8-12	-TPT-S24-ST30	78.0	16.8	50.0	34.0	57.2	50.8	60.5	54.0	-2400-3TST

## Тройники с цилиндрической резьбой по направлению



Цилиндрическая резьба ISO (PP)

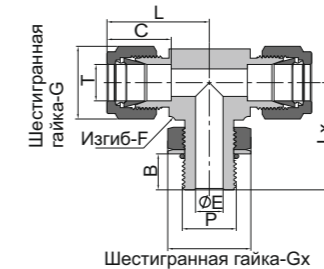
Т труба O.D. (дюйм)	P-ISO размер параллельной резьбы	Основной код заказа	Размер, мм								Взаимо-заменяемость
			L	B	C	E	G	F	Lx	Gx	
1/4	1/8	-TPT-S4-PP2	26.9	8.1	15.2	4.1	14.3	12.7	26.4	14.3	-400-3TRT
1/4	1/4	-TPT-S4-PP4	29.0	9.1	15.2	4.8	14.3	15.9	32.3	19.1	-400-3-4TRT
3/8	1/4	-TPT-S6-PP4	30.5	9.1	16.8	5.8	17.5	15.9	32.3	19.1	-600-3TRT
1/2	3/8	-TPT-S8-PP6	36.1	9.4	22.9	7.9	22.2	20.6	37.1	22.2	-810-3TRT
1/2	1/4	-TPT-S8-PP8	38.1	13.0	22.9	10.4	22.2	23.8	43.4	27.0	-810-3-8TRT
5/8	1/4	-TPT-S10-PP8	38.1	13.0	24.4	11.9	25.4	23.8	43.4	27.0	-1010-3TRT
3/4	1/4	-TPT-S12-PP8	39.9	13.0	24.4	11.9	28.6	27.0	45.2	34.9	-1210-3-8TRT
3/4	3/4	-TPT-S12-PP12	39.9	13.0	24.4	15.7	28.6	27.0	48.8	27.0	-1210-3TRT
1	1	-TPT-S16-PP16	49.0	14.0	31.2	19.8	38.1	34.9	53.6	41.3	-1610-3TRT

Метрическая трубка Цилиндрическая резьба ISO (PP)

Т труба O.D. (мм)	P-ISO размер параллельной резьбы	Основной код заказа	Размер, мм								Взаимо-заменяемость
			L	B	C	E	G	F	Lx	Gx	
6	1/8	-TPT-SM6-PP2	27.0	8.1	15.3	4.0	14	12.7	26.4	14.3	-6M0-3TRT
6	1/4	-TPT-SM6-PP4	29.0	9.1	15.3	4.8	14	15.9	32.3	19.1	-6M0-3-4TRT
8	1/8	-TPT-SM8-PP2	28.8	8.1	16.2	4.0	16	14.3	27.5	14.3	-8M0-3TRT
8	1/4	-TPT-SM8-PP4	29.9	9.1	16.2	6.4	16	15.9	32.2	19.1	-8M0-3-4TRT
10	1/4	-TPT-SM10-PP4	33.5	9.1	17.2	5.9	19	20.6	35.1	19.1	-10M0-3TRT
12	3/8	-TPT-SM12-PP6	36.0	9.4	22.8	7.9	22	20.6	37.1	22.2	-12M0-3TRT
12	1/2	-TPT-SM12-PP8	38.0	13.0	22.8	9.5	22	23.8	43.5	27.0	-12M0-3-8TRT

# Обжимные фитинги для труб

## Тройник с SAE/MS резьбой по ответвлению

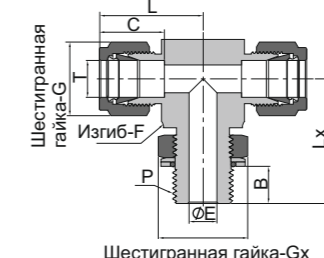


Адаптируется к винту с прямой резьбой SAE J1926-1 / ISO 11926-1 и винту MS 16142.

Дюймовая трубка Резьба SAE/MS

Т труба O.D. (дюйм)	P- SAE/MS резьба	Основной код заказа	Размер, мм								Взаимо-заменяемость
			L	B	C	E	G	F	Lx	Gx	
1/4	7/16-20	-TTP-S4-ST7	28.5	9.9	15.2	4.8	14.3	12.7	28.5	14.3	-400-3TSAT
3/8	9/16-18	-TTP-S6-ST9	32.0	11.2	16.8	7.1	17.5	13.9	32.3	17.5	-600-3TST
1/2	3/4-16	-TTP-S8-ST12	37.6	12.7	22.9	10.4	22.2	20.6	37.8	22.2	-810-3TST
3/4	1 1/16-12	-TTP-S12-ST17	41.4	16.8	24.4	15.7	28.6	27.0	48.8	28.6	-1210-3TST
1	1 5/16-12	-TTP-S16-ST21	50.5	16.8	31.2	22.4	38.1	34.9	53.6	38.1	-1610-3TST
1 1/4	1 5/8-12	-TTP-S20-ST26	67.8	16.8	41.1	27.7	47.6	42.9	58.2	47.6	-2000-3TST
1 1/2	1 7/8-12	-TTP-S24-ST30	78.0	16.8	50.0	34.0	57.2	50.8	60.5	54.0	-2400-3TST

## Тройник с цилиндрической резьбой по ответвлению



Цилиндрическая резьба ISO (PP)

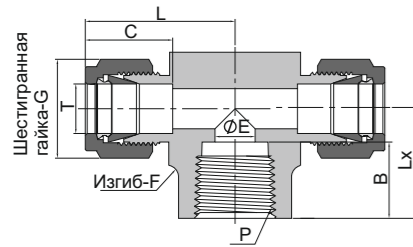
Т труба O.D. (дюйм)	P-ISO размер параллельной резьбы	Основной код заказа	Размер, мм								Взаимо-заменяемость
			L	B	C	E	G	F	Lx	Gx	
1/4	1/8	-TTP-S4-PP2	26.9	8.1	15.2	4.1	14.3	12.7	26.4	14.3	-400-3TRT
1/4	1/4	-TTP-S4-PP4	29.0	9.1	15.2	4.8	14.3	15.9	32.3	19.1	-400-3-4TRT
3/8	1/4	-TTP-S6-PP4	30.5	9.1	16.8	5.8	17.5	15.9	32.3	19.1	-600-3TRT
1/2	3/8	-TTP-S8-PP6	36.1	9.4	22.9	7.9	22.2	20.6	37.1	22.2	-810-3TRT
1/2	1/2	-TTP-S8-PP8	38.1	13.4	22.9	10.4	22.2	23.8	43.4	27.0	-810-3-8TRT
5/8	1/2	-TTP-S10-PP8	38.1	13.0	24.4	11.9	25.4	23.8	43.4	27.0	-1010-3TRT
3/4	1/2	-TTP-S12-PP8	39.9	13.0	24.4	11.9	28.6	27.0	45.2	34.9	-1210-3-8TRT
3/4	3/4	-TTP-S12-PP12	39.9	13.0	24.4	15.7	28.6	27.0	48.8	27.0	-1210-3TRT
1	1	-TTP-S16-PP16	49.0	19.0	31.2	19.8	38.1	34.9	53.6	41.3	-1610-3TRT

Метрическая трубка Цилиндрическая резьба ISO (PP)

Т труба O.D. (дюйм)	P-ISO размер параллельной резьбы	Основной код заказа	Размер, мм								Взаимо-заменяемость
			L	B	C	E	G	F	Lx	Gx	
6	1/8	-TTP-SM6-PP2	27.0	8.1	15.3	4.0	14	12.7	26.4	14.3	-6M0-3TRT
6	1/4	-TTP-SM6-PP4	29.0	9.1	15.3	4.8	14	15.9	32.3	19.1	-6M0-3-4TRT
8	1/8	-TTP-SM8-PP2	28.8	8.1	16.2	4.0	16	14.3	27.5	14.3	-8M0-3TRT
8	1/4	-TTP-SM8-PP4	29.9	9.1	16.2	5.9	16	15.9	32.2	19.1	-8M0-3-4TRT
10	1/4	-TTP-SM10-PP4	33.5	9.1	17.2	5.9	19	20.6	35.1	19.1	-10M0-3TRT
12	3/8	-TTP-SM12-PP6	36.0	9.4	22.8	7.9	22	20.6	37.1	22.2	-12M0-3TRT
12	1/2	-TTP-SM12-PP8	38.0	13.0	22.8	9.5	22	23.8	43.5	27.0	-12M0-3-8TRT

# Обжимные фитинги для труб

## Тройник с внутренней резьбой по ответвлению

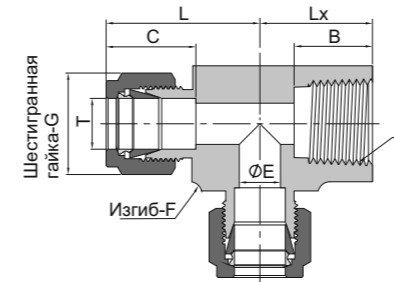


Дюймовая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (дюйм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	B	Lx	
1/8	1/8	-TTF-S2-NT2	24.6	12.7	11.1	12.7	2.3	10.4	19.1	-200-3TFT
3/16	1/8	-TTF-S3-NT2	25.7	13.7	12.7	12.7	3.0	10.4	19.1	-300-3TFT
1/4	1/8	-TTF-S4-NT2	26.9	15.2	14.3	12.7	4.8	10.4	19.1	-400-3TFT
1/4	1/4	-TTF-S4-NT4	29.7	15.2	14.3	17.5	4.8	15.0	22.4	-400-3-4TFT
5/16	1/8	-TTF-S5-NT2	29.7	16.2	15.9	15.9	6.4	10.4	19.1	
3/8	1/4	-TTF-S6-NT4	31.2	16.8	17.5	17.5	7.1	15.0	22.4	-600-3TFT
3/8	3/8	-TTF-S6-NT6	33.3	16.8	17.5	20.6	7.1	15.0	22.4	-600-3-6TFT
3/8	1/2	-TTF-S6-NT8	36.1	16.8	17.5	24.4	7.1	19.8	28.4	-600-3-8TFT
1/2	1/4	-TTF-S8-NT4	36.1	22.9	22.2	20.6	10.4	15.0	22.4	-810-3-4TFT
1/2	3/8	-TTF-S8-NT6	36.1	22.9	22.2	20.6	10.4	15.0	22.4	-810-3TFT
1/2	1/2	-TTF-S8-NT8	38.9	22.9	22.2	25.4	10.4	19.8	28.4	-810-3-8TFT
5/8	1/2	-TTF-S10-NT8	38.9	24.4	25.4	25.4	12.7	19.8	28.4	-1010-3TFT
3/4	3/4	-TTF-S12-NT12	44.7	24.4	28.6	34.9	15.7	20.6	31.8	-1210-3TFT
7/8	3/4	-TTF-S14-NT12	44.7	25.9	31.8	34.9	18.3	20.6	31.8	
1	3/4	-TTF-S16-NT12	49.0	31.2	38.1	34.9	22.4	20.6	31.8	-1610-3-12TFT
1	1	-TTF-S16-NT16	50.3	31.2	38.1	42.9	22.4	25.4	38.1	-1610-3TFT

Метрическая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (мм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	B	Lx	
6	1/8	-TTF-SM6-NT2	27.0	15.3	14	12.7	4.8	10.4	19.0	-6M0-3TMT
6	1/4	-TTF-SM6-NT4	29.8	15.3	14	17.5	4.8	15.0	22.4	-6M0-3-4TMT
8	1/8	-TTF-SM8-NT2	29.9	16.2	16	15.9	4.8	10.4	19.0	-8M0-3TMT
8	1/4	-TTF-SM8-NT4	31.2	16.2	16	17.5	6.4	125.0	22.4	-8M0-3-4TMT
10	1/4	-TTF-SM10-NT4	33.5	17.2	19	20.6	7.9	15.0	22.4	-10M0-3-3TMT
10	1/8	-TTF-SM12-NT2	36.0	22.8	22	20.6	6.4	10.4	22.3	-12M0-3-2TMT
12	1/4	-TTF-SM12-NT4	36.0	22.8	22	20.6	7.9	15.0	22.4	-12M0-3-4TMT
12	3/8	-TTF-SM12-NT6	36.0	22.8	22	20.6	9.5	15.0	23.1	-12M0-3TMT
12	1/2	-TTF-SM12-NT8	38.8	22.8	22	25.4	9.5	19.8	28.5	-12M0-3-8TMT
16	1/2	-TTF-SM16-NT8	38.8	24.4	25	27.0	11.9	19.8	28.4	-16M0-3TMT

# Обжимные фитинги для труб

## Тройник с внутренней резьбой по направлению



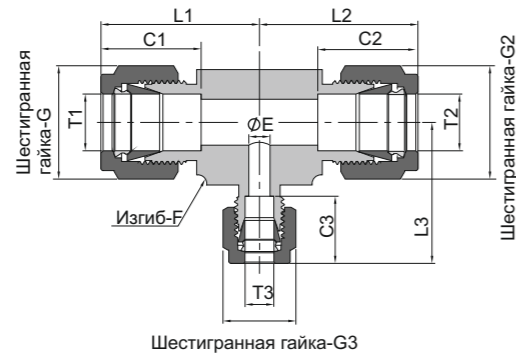
Дюймовая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (дюйм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	B	Lx	
1/8	1/8	-TFT-S2-NT2	24.6	12.7	11.1	12.7	2.3	10.4	19.1	-200-3TFT
3/16	1/8	-TFT-S3-NT2	25.7	13.7	12.7	12.7	3.0	10.4	19.1	-300-3TFT
1/4	1/8	-TFT-S4-NT2	26.9	15.2	14.3	12.7	4.8	10.4	19.1	-400-3TFT
1/4	1/4	-TFT-S4-NT4	29.7	15.2	14.3	17.5	4.8	15.0	22.4	-400-4TFT
5/16	1/8	-TFT-S5-NT2	29.7	16.2	15.9	15.9	6.4	10.4	19.1	-500-3TFT
3/8	1/4	-TFT-S6-NT4	31.2	16.8	17.5	17.5	7.1	15.0	22.4	-600-3TFT
1/2	1/4	-TFT-S8-NT4	36.1	22.9	22.2	20.6	10.4	15.0	22.4	-810-3-4TFT
1/2	3/8	-TFT-S8-NT6	36.1	22.9	22.2	20.6	10.4	15.0	22.4	-810-3TFT
1/2	1/2	-TFT-S8-NT8	39.9	22.9	22.2	27.0	10.4	19.8	28.4	-810-3-8TFT
5/8	1/2	-TFT-S10-NT8	39.9	24.4	25.4	27.0	12.7	19.8	28.4	
3/4	3/4	-TFT-S12-NT12	44.7	24.4	28.6	34.9	15.7	20.6	31.8	-1210-3TFT
7/8	1/2	-TFT-S14-NT8	44.7	25.9	31.8	34.9	15.7	19.8	28.4	
7/8	3/4	-TFT-S14-NT12	44.7	25.9	31.8	34.9	18.3	20.6	31.8	
1	3/4	-TFT-S16-NT12	49.0	31.2	38.1	34.9	22.4	20.6	31.8	-1610-3-12TFT
1	1	-TFT-S16-NT16	50.3	31.2	38.1	42.9	22.4	25.4	38.1	-1610-3TFT

Метрическая трубка			NPT резьба							
Т труба O.D. (мм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм							Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	B	Lx	
6	1/8	-TFT-SM6-NT2	27.0	15.3	14	12.7	4.8	10.4	19.0	-6M0-3TFT
6	1/4	-TFT-SM6-NT4	29.8	15.3	14	17.5	4.8	15.0	22.4	-6M0-3-4TFT
8	1/8	-TFT-SM8-NT2	29.9	16.2	16	15.9	4.8	10.4	19.0	-8M0-3TFT
8	1/4	-TFT-SM8-NT4	30.6	16.2	16	17.5	6.4	15.0	22.4	-8M0-3-4TFT
10	1/4	-TFT-SM10-NT4	33.5	17.2	19	20.6	7.9	15.0	22.4	-10M0-3TFT
12	1/4	-TFT-SM12-NT4	36.0	22.8	22	20.6	9.5	15.0	22.4	-12M0-3-4TFT
12	3/8	-TFT-SM12-NT6	36.0	22.8	22	20.6	9.5	15.0	23.1	-12M0-3TFT
12	1/2	-TFT-SM12-NT8	38.8	22.8	22	25.4	9.5	19.8	28.5	-12M0-3-8TFT
16	1/2	-TFT-SM16-NT8	39.8	24.4	25	27.0	11.9	19.8	28.4	-16M0-3TFT





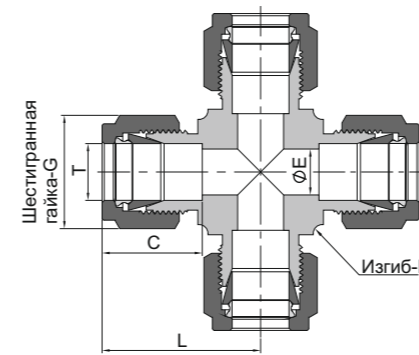
## Переходной соединительный тройник



Метрическая трубка

T1 труба O.D. (мм)	T2 труба O.D. (мм)	T3 труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм											Взаимо- заменяемость
				L1	L2	L3	C1	C2	C3	G1	G2	G3	F	E	
3	3	6	-TTT-SM3-SM3-SM6	24.7	24.7	27.0	12.9	12.9	15.3	12	12	14	12.7	2.4	-3M0-3-3M-6M
6	6	3	-TTT-SM6-SM6-SM3	27.0	27.0	25.4	15.3	15.3	12.9	14	14	12	12.7	2.4	
6	6	8	-TTT-SM6-SM6-SM8	28.0	28.0	28.8	15.3	15.3	16.2	14	14	16	14.3	4.8	
8	8	6	-TTT-SM8-SM8-SM6	30	30	29	16.2	16.2	15.3	16	16	14	15.9	4.8	-8M0-3-8M-6M
8	8	12	-TTT-SM8-SM8-SM12	35.2	35.2	36.0	16.2	16.2	22.8	16	16	22	20.6	6.4	
10	10	6	-TTT-SM10-SM10-SM6	31.5	31.5	29.9	17.2	17.2	15.3	19	19	14	17.5	4.8	-10M0-3-10M-6M
10	10	4	-TTT-SM10-SM10-SM4	31.5	31.5	30.0	17.2	17.2	15.2	19	19	14.3	17.5	4.8	
10	10	8	-TTT-SM10-SM10-SM8	31.5	31.5	30.7	17.2	17.2	16.2	19	19	16	17.5	6.4	
12	12	6	-TTT-SM12-SM12-SM6	36.0	36.0	31.8	22.8	22.8	15.3	22	22	14	20.6	4.8	-12M0-3-12M-6M
12	12	8	-TTT-SM12-SM12-SM8	36.0	36.0	35.2	22.8	22.8	16.2	22	22	16	20.6	6.4	
12	12	14	-TTT-SM12-SM12-SM14	38.0	38.0	38.0	22.8	22.8	24.4	22	22	25	25.4	9.5	
12	12	18	-TTT-SM12-SM12-SM18	39.8	39.8	39.8	22.8	22.8	24.4	22	22	30	27.0	9.5	-12M0-3-12M-6M
14	14	8	-TTT-SM14-SM14-SM8	38.0	38.0	37.2	24.4	24.4	16.2	25	25	16	25.4	6.4	
14	14	10	-TTT-SM14-SM14-SM10	38.0	38.0	38	24.4	24.4	17.2	25	25	19	25.4	7.9	
15	15	12	-TTT-SM15-SM15-SM12	38.8	38.8	38.8	24.4	24.4	22.8	25	25	22	25.4	9.5	-15M0-3-15M-12M
16	8	16	-TTT-SM16-SM8-SM16	38.8	37.2	38.8	24.4	16.2	24.4	25	16	25	25.4	6.4	-16M0-3-16M-12M
16	16	12	-TTT-SM16-SM16-SM12	38.8	38.0	38.9	24.4	24.4	22.8	25	25	22	25.4	9.5	
18	18	8	-TTT-SM18-SM18-SM8	39.8	39.8	39.0	24.4	24.4	16.2	30	30	16	27.0	6.4	-18M0-3-18M-12M
18	18	10	-TTT-SM18-SM18-SM10	39.8	39.8	39.8	24.4	24.4	17.2	30	30	19	27.0	7.9	
18	18	12	-TTT-SM18-SM18-SM12	39.8	39.8	39.8	24.4	24.4	22.8	30	30	22	27.0	9.5	
18	18	14	-TTT-SM18-SM18-SM14	39.8	39.8	39.8	2.4	24.4	24.4	30	30	25	27.0	11.1	-18M0-3-18M-12M
20	20	14	-TTT-SM20-SM20-SM14	44.6	44.6	44.6	26.0	26.0	24.4	32	32	25	34.9	11.1	
22	22	12	-TTT-SM22-SM22-SM12	44.6	44.6	44.6	26.0	26.0	22.8	32	32	22	34.9	9.5	-22M0-3-22M-12M
25	25	12	-TTT-SM25-SM25-SM12	49.1	49.1	44.7	31.3	31.3	22.8	38	38	22	34.9	9.5	-25M0-3-25M-12M

## Соединительная крестовина



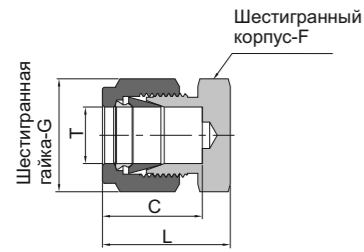
Дюймовая трубка

T труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо- заменяемость
		L	C	G	F	E	
1/8	-C-S2	22.4	12.7	11.1	9.5	2.3	-200-4
3/16	-C-S3	24.4	13.7	12.7	11.1	3.0	-300-4
1/4	-C-S4	26.9	15.2	14.3	12.7	4.8	-400-4
5/16	-C-S5	29.7	16.2	15.9	15.9	6.4	-500-4
3/8	-C-S6	30.5	16.8	17.5	15.9	7.1	-600-4
1/2	-C-S8	36.1	22.9	22.2	20.6	10.4	-810-4
5/8	-C-S10	36.3	24.4	25.4	27.0	12.7	-1010-4
3/4	-C-S12	39.9	24.4	28.6	27.0	15.7	-1210-4
7/8	-C-S14	44.7	25.9	31.8	34.9	18.3	-1410-4
1	-C-S16	49.0	31.2	38.1	34.9	22.4	-1610-4

Метрическая трубка

T труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо- заменяемость
		L	C	G	F	E	
3	-C-SM3	22.3	12.9	12	9.5	2.4	-3M0-4
4	-C-SM4	25.4	13.7	12	12.7	2.4	-4M0-4
6	-C-SM6	27.0	15.3	14	12.7	4.8	-6M0-4
8	-C-SM8	29.9	16.2	16	15.9	6.4	-8M0-4
10	-C-SM10	33.5	17.2	19	20.6	7.9	-10M0-4
12	-C-SM12	36.0	22.8	22	20.6	9.5	-12M0-4
16	-C-SM16	37.0	24.4	25	23.8	12.7	-16M0-4
18	-C-SM18	38.3	24.4	30	27.0	15.1	-18M0-4
20	-C-SM20	44.6	26.0	32	34.9	15.9	-20M0-4
22	-C-SM22	44.7	26.0	32	34.9	18.3	-22M0-4
25	-C-SM25	49.2	31.3	38	34.9	21.8	-25M0-4

## Заглушка трубная



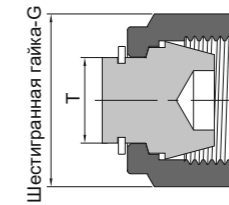
Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
		L	C	G	F	
1/16	-TC-S1	15.0	8.6	7.9	7.9	-100-C
1/8	-TC-S2	20.1	12.7	11.1	11.1	-200-C
3/16	-TC-S3	21.3	13.7	12.7	11.1	-300-C
1/4	-TC-S4	23.4	15.2	14.3	12.7	-400-C
5/16	-TC-S5	24.4	16.3	15.9	14.3	-500-C
3/8	-TC-S6	25.7	16.8	17.5	15.9	-600-C
1/2	-TC-S8	29.2	22.9	22.2	20.6	-800-C
5/8	-TC-S10	30.0	24.4	25.4	23.8	-1010-C
3/4	-TC-S12	31.5	24.4	28.6	27.0	-1210-C
7/8	-TC-S14	34.0	25.9	31.8	30.2	-1410-C
1	-TC-S16	38.4	31.2	38.1	34.9	-1610-C
1 1/8	-TC-S18	38.4	31.2	46.0	41.3	-1810-C
1 1/4	-TC-S20	53.3	41.1	47.6	44.5	-2000-C
1 1/2	-TC-S24	64.5	50.0	57.2	54.0	-2400-C

Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
		L	C	G	F	
2	-TC-SM2	20.1	12.9	12	12	-2M0-C
3	-TC-SM3	20.1	12.9	12	12	-3M0-C
4	-TC-SM4	21.3	13.7	12	12	-4M0-C
6	-TC-SM6	23.1	15.3	14	14	-6M0-C
8	-TC-SM8	24.5	16.2	16	15	-8M0-C
10	-TC-SM10	26.6	17.2	19	18	-10M0-C
12	-TC-SM12	29.1	22.8	22	22	-12M0-C
14	-TC-SM14	29.9	24.4	25	24	-14M0-C
15	-TC-SM15	29.9	24.4	25	24	-15M0-C
16	-TC-SM16	29.9	24.4	25	24	-16M0-C
18	-TC-SM18	31.4	24.4	30	27	-18M0-C
20	-TC-SM20	34.0	26.0	32	30	-20M0-C
22	-TC-SM22	34.0	26.0	32	30	-22M0-C
25	-TC-SM25	38.5	31.3	38	35	-25M0-C
28	-TC-SM28	48.5	36.6	46	41	-28M0-C
30	-TC-SM30	53.4	39.6	50	46	-30M0-C
32	-TC-SM32	55.8	42.0	50	46	-32M0-C
38	-TC-SM38	65.4	49.4	60	55	-38M0-C

## Заглушка фитинга



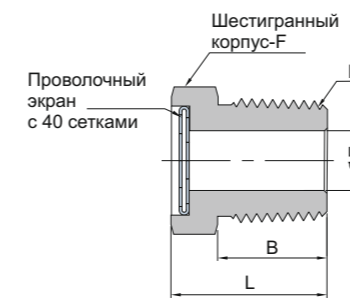
Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	G	Взаимо-заменяемость
1/16	-TP-S1	7.9	-100-P
1/8	-TP-S2	11.1	-200-P
3/16	-TP-S3	12.7	-300-P
1/4	-TP-S4	14.3	-400-P
5/16	-TP-S5	15.9	-500-P
3/8	-TP-S6	17.5	-600-P
1/2	-TP-S8	22.2	-800-P
5/8	-TP-S10	25.4	-1010-P
3/4	-TP-S12	28.6	-1210-P
7/8	-TP-S14	31.8	-1410-P
1	-TP-S16	38.1	-1610-P
1 1/4	-TP-S20	47.6	-2000-P
1 1/2	-TP-S24	57.2	-2400-P

Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	G	Взаимо-заменяемость
2	-TP-SM2	12	-2M0-P
3	-TP-SM3	12	-3M0-P
4	-TP-SM4	12	-4M0-P
6	-TP-SM6	14	-6M0-P
8	-TP-SM8	16	-8M0-P
10	-TP-SM10	19	-10M0-P
12	-TP-SM12	22	-12M0-P
14	-TP-SM14	25	-14M0-P
15	-TP-SM15	25	-15M0-P
16	-TP-SM16	25	-16M0-P
18	-TP-SM18	30	-18M0-P
20	-TP-SM20	32	-20M0-P
22	-TP-SM22	32	-22M0-P
25	-TP-SM25	38	-25M0-P
28	-TP-SM28	46	-28M0-P
30	-TP-SM30	50	-30M0-P
32	-TP-SM32	50	-32M0-P
38	-TP-SM38	60	-38M0-P

## Заглушка с сеткой от насекомых



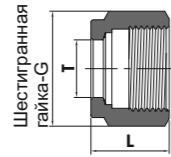
сборка проволочного экрана

P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
		L	F	B	E	
1/8	SS-NPF-NT2	14.2	12.7	9.7	4.8	SS-MD-2
1/4	SS-NPF-NT4	19.8	14.3	14.2	7.1	SS-MD-4
3/8	SS-NPF-NT6	20.6	17.5	14.2	10.4	SS-MD-6
1/2	SS-NPF-NT8	26.2	22.2	19.1	12.7	SS-MD-8
3/4	SS-NPF-NT12	26.9	27.0	19.2	18.3	SS-MD-12
1	SS-NPF-NT16	34.8	34.9	23.9	22.4	

Для применения латуни замените SS в номере заказа на B  
Пример: B-NPF-NT2

# Обжимные фитинги для труб

## Гайка с внутренней резьбой



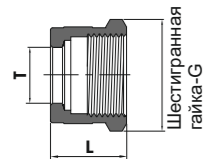
Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	L	G	Взаимо-заменяемость
1/16	-N-S1	7.9	7.9	-102-1
1/8	-N-S2	11.9	11.1	-202-1
3/16	-N-S3	11.9	12.7	-302-1
1/4	-N-S4	12.7	14.3	-402-1
5/16	-N-S5	13.5	15.9	-502-1
3/8	-N-S6	14.2	17.5	-602-1
1/2	-N-S8	17.5	22.2	-812-1
5/8	-N-S10	17.5	25.4	-1012-1
3/4	-N-S12	17.5	28.6	-1212-1
7/8	-N-S14	17.5	31.8	-1412-1
1	-N-S16	20.6	38.1	-1612-1
1 1/8	-N-S18	30.8	46.0	-1812-1
1 1/4	-N-S20	31.8	47.6	-2002-1
1 1/2	-N-S24	38.1	57.2	-2402-1

Метрическая трубка

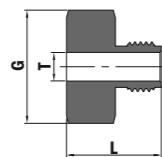
Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	L	G	Взаимо-заменяемость
2	-N-SM2	11.9	12	-2M2-1
3	-N-SM3	11.9	12	-3M2-1
4	-N-SM4	11.9	12	-4M2-1
6	-N-SM6	12.7	14	-6M2-1
8	-N-SM8	13.5	16	-8M2-1
10	-N-SM10	15.1	19	-10M2-1
12	-N-SM12	17.4	22	-12M2-1
14	-N-SM14	17.4	25	-14M2-1
15	-N-SM15	17.4	25	-15M2-1
16	-N-SM16	17.4	25	-16M2-1
18	-N-SM18	17.4	30	-18M2-1
20	-N-SM20	17.4	32	-20M2-1
22	-N-SM22	17.4	32	-22M2-1
25	-N-SM25	20.6	38	-25M2-1
28	-N-SM28	30.6	46	-28M2-1
30	-N-SM30	32.7	50	-30M2-1
32	-N-SM32	34.4	50	-32M2-1
38	-N-SM38	40.6	60	-38M2-1

## Гайка с накаткой и внутренней резьбой



Чтобы заказать гайку с накаткой, добавьте К к номеру заказа гайки.  
Пример: В-KN-S4

## Гайка с внешней резьбой



Дюймовая трубка

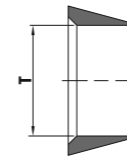
Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	L	G	Взаимо-изменения с
1/16	-MN-S1	9.7	6.4	-1F2-1-GC
1/8	-MN-S2	13.5	9.5	-2F2-1-GC
1/4	-MN-S4	15.7	12.7	-4F2-1
1/2	-MN-S8	22.1	23.8	-8F2-1

Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	L	G	Взаимо-заменяемость
3	-MN-SM3	13.5	10	
6	-MN-SM6	15.7	14	
10	-MN-SM10	22.1	22	-10MF2-1
12	-MN-SM12	22.1	24	-12MF2-1

# Обжимные фитинги для труб

## Переднее обжимное кольцо



Дюймовая трубка

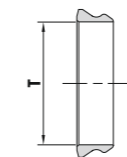
Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Взаимо-заменяемость
1/16	-FF-S1	-103-1
1/8	-FF-S2	-203-1
3/16	-FF-S3	-303-1
1/4	-FF-S4	-403-1
5/16	-FF-S5	-503-1
3/8	-FF-S6	-603-1
1/2	-FF-S8	-813-1
5/8	-FF-S10	-1013-1
3/4	-FF-S12	-1213-1
7/8	-FF-S14	-1413-1
1	-FF-S16	-1613-1
1 1/8	-FF-S18*	-1813-1
1 1/4	-FF-S20*	-2003-1
1 1/2	-FF-S24*	-2403-1

\* Передние наконечники steel диаметром более 1 дюйма и 25 мм без прорезей имеют серебристую полосу.

Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Взаимо-заменяемость
2	-FF-SM2	-2M3-1
3	-FF-SM3	-3M3-1
4	-FF-SM4	-4M3-1
6	-FF-SM6	-6M3-1
8	-FF-SM8	-8M3-1
10	-FF-SM10	-10M3-1
12	-FF-SM12	-12M3-1
14	-FF-SM14	-14M3-1
15	-FF-SM15	-15M3-1
16	-FF-SM16	-16M3-1
18	-FF-SM18	-18M3-1
20	-FF-SM20	-20M3-1
22	-FF-SM22	-22M3-1
25	-FF-SM25	-25M3-1
28	-FF-SM28*	-28M3-1
30	-FF-SM30*	-30M3-1
32	-FF-SM32*	-32M3-1
38	-FF-SM38*	-38M3-1

## Заднее обжимное кольцо



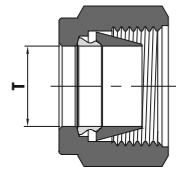
Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Взаимо-заменяемость
1/16	-RF-S1	-104-1
1/8	-RF-S2	-204-1
3/16	-RF-S3	-304-1
1/4	-RF-S4	-404-1
5/16	-RF-S5	-504-1
3/8	-RF-S6	-604-1
1/2	-RF-S8	-814-1
5/8	-RF-S10	-1014-1
3/4	-RF-S12	-1214-1
7/8	-RF-S14	-1414-1
1	-RF-S16	-1614-1
1 1/8	-RF-S18	-1814-1
1 1/4	-RF-S20	-2004-1
1 1/2	-RF-S24	-2404-1

\* Передние наконечники steel диаметром более 1 дюйма и 25 мм без прорезей имеют серебристую окантовку.

Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Взаимо-заменяемость
2	-RF-SM2	-2M4-1
3	-RF-SM3	-3M4-1
4	-RF-SM4	-4M4-1
6	-RF-SM6	-6M4-1
8	-RF-SM8	-8M4-1
10	-RF-SM10	-10M4-1
12	-RF-SM12	-12M4-1
14	-RF-SM14	-14M4-1
15	-RF-SM15	-15M4-1
16	-RF-SM16	-16M4-1
18	-RF-SM18	-18M4-1
20	-RF-SM20	-20M4-1
22	-RF-SM22	-22M4-1
25	-RF-SM25	-25M4-1
28	-RF-SM28*	-28M4-1
30	-RF-SM30*	-30M4-1
32	-RF-SM32*	-32M4-1
38	-RF-SM38*	-38M4-1

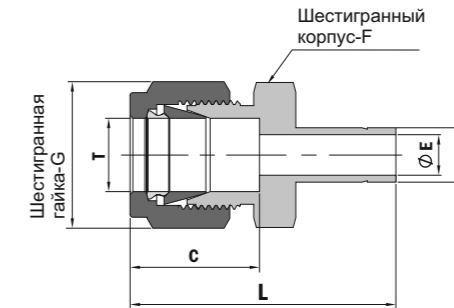


Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Взаимо-заменяемость
1/16	-NFR-S1	
1/8	-NFR-S2	
3/16	-NFR-S3	
1/4	-NFR-S4	-400-NFSET
5/16	-NFR-S5	
3/8	-NFR-S6	-600-NFSET
1/2	-NFR-S8	-810-NFSET
5/8	-NFR-S10	
3/4	-NFR-S12	
7/8	-NFR-S14	
1	-NFR-S16	
1 1/8	-NFR-S18	
1 1/4	-NFR-S20	
1 1/2	-NFR-S24	

Метрическая трубка

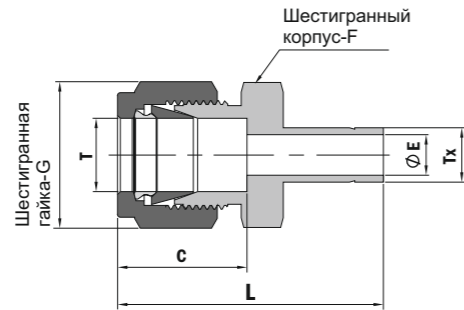
Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Взаимо-заменяемость
2	-NFR-SM2	
3	-NFR-SM3	
4	-NFR-SM4	
6	-NFR-SM6	-6M0-NFSET
8	-NFR-SM8	-8M0-NFSET
10	-NFR-SM10	-10M0-NFSET
12	-NFR-SM12	-12M0-NFSET
14	-NFR-SM14	
15	-NFR-SM15	
16	-NFR-SM16	
18	-NFR-SM18	
20	-NFR-SM20	
22	-NFR-SM22	
25	-NFR-SM25	
28	-NFR-SM28	
30	-NFR-SM30	
32	-NFR-SM32	
38	-NFR-SM38	



Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Тх труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	
1/16	1/8	-R-S1-FT2	29.2	8.6	7.9	7.9	1.3	-100-R-2
1/16	3/16	-R-S1-FT3	30	8.6	7.9	7.9	1.3	-100-R-3
1/16	1/4	-R-S1-FT4	31.5	8.6	7.9	7.9	1.3	-100-R-4
1/8	1/16	-R-S2-FT1	30.0	12.7	11.1	11.1	0.8	-200-R-1
1/8	1/8	-R-S2-FT2	33.5	12.7	11.1	11.1	2.0	-200-R-2
1/8	3/16	-R-S2-FT3	34.3	12.7	11.1	11.1	2.3	-200-R-3
1/8	1/4	-R-S2-FT4	36.1	12.7	11.1	11.1	2.3	-200-R-4
1/8	3/8	-R-S2-FT6	37.6	12.7	11.1	11.1	2.3	-200-R-6
1/8	1/2	-R-S2-FT8	44.2	12.7	11.1	14.3	2.3	-200-R-8
3/16	1/8	-R-S3-FT2	34.8	13.7	12.7	11.1	2.0	-300-R-2
3/16	1/4	-R-S3-FT4	37.1	13.7	12.7	11.1	3.0	-300-R-4
1/4	1/8	-R-S4-FT2	36.8	15.2	14.3	12.7	2.0	-400-R-2
1/4	3/16	-R-S4-FT3	37.6	15.2	14.3	12.7	3.0	-400-R-3
1/4	1/4	-R-S4-FT4	39.1	15.2	14.3	12.7	4.3	-400-R-4
1/4	5/16	-R-S4-FT5	39.9	15.2	14.3	12.7	4.8	-400-R-5
1/4	3/8	-R-S4-FT6	40.6	15.2	14.3	12.7	4.8	-400-R-6
1/4	1/2	-R-S4-FT8	46.2	15.2	14.3	14.3	4.8	-400-R-8
1/4	5/8	-R-S4-FT10	48	15.2	14.3	17.5	4.8	-400-R-10
1/4	3/4	-R-S4-FT12	47.8	15.2	14.3	20.6	4.8	-400-R-12
5/16	3/8	-R-S5-FT6	41.9	16.3	15.9	14.3	6.4	-500-R-6
5/16	1/2	-R-S5-FT8	47.5	16.3	15.9	14.3	6.4	-500-R-8
3/8	1/4	-R-S6-FT4	41.4	16.8	17.5	15.9	4.3	-600-R-4
3/8	3/8	-R-S6-FT6	43.2	16.8	17.5	15.9	6.9	-600-R-6
3/8	1/2	-R-S6-FT8	48.5	16.8	17.5	15.9	7.1	-600-R-8
3/8	5/8	-R-S6-FT10	50.3	16.8	17.5	17.5	7.1	-600-R-10
3/8	3/4	-R-S6-FT12	50.3	16.8	17.5	20.6	7.1	-600-R-12
1/2	1/4	-R-S8-FT4	45.0	22.9	22.2	20.6	4.3	-810-R-4
1/2	3/8	-R-S8-FT6	46.7	22.9	22.2	20.6	6.9	-810-R-6
1/2	1/2	-R-S8-FT8	52.3	22.9	22.2	20.6	9.4	-810-R-8
1/2	5/8	-R-S8-FT10	53.8	22.9	22.2	20.6	10.4	-810-R-10
1/2	3/4	-R-S8-FT12	53.8	22.9	22.2	20.6	10.4	-810-R-12
1/2	1	-R-S8-FT16	60.2	22.9	22.2	27.0	10.4	-810-R-16
5/8	3/4	-R-S10-FT12	54.6	24.4	25.4	23.8	12.7	-1010-R-12
5/8	7/8	-R-S10-FT14	56.1	24.4	25.4	23.8	12.7	-1010-R-14
5/8	1	-R-S10-FT16	61.0	24.4	25.4	27.0	12.7	-1010-R-16
3/4	3/4	-R-S12-FT12	54.6	24.4	28.6	27.0	14.7	-1210-R-12
3/4	1	-R-S12-FT16	62.5	24.4	28.6	27.0	15.7	-1210-R-16
1	1 1/4	-R-S16-FT20	80.5	31.2	38.1	34.9	22.4	-1610-R-20
1	1 1/2	-R-S16-FT24	89.2	31.2	38.1	41.3	22.4	-1610-R-24
1	2	-R-S16-FT32	112.5	31.2	38.1	54.0	22.4	-1610-R-32
1 1/4	1 1/2	-R-S20-FT24	104.1	41.1	57.2	47.6	27.7	-2000-R-24

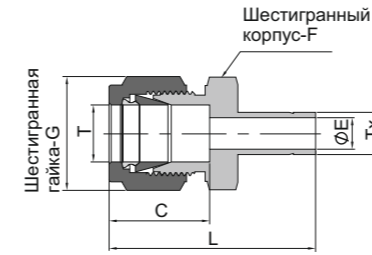
## Удлиненный переходник



Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Тх труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	
2	3	-R-SM2-MT3	35.5	12.9	12	12	1.7	-2M0-R-3M
3	4	-R-SM3-MT4	35.0	12.9	12	12	2.4	-3M0-R-4M
3	6	-R-SM3-MT6	36.1	12.9	12	12	2.4	-3M0-R-6M
3	10	-R-SM3-MT10	38.4	12.9	12	14	2.4	-3M0-R-10M
4	6	-R-SM4-MT6	37.1	13.7	12	12	2.4	-4M0-R-6M
6	3	-R-SM6-MT3	36.9	15.3	14	14	1.9	-6M0-R-3M
6	8	-R-SM6-MT8	39.9	15.3	14	14	4.8	-6M0-R-8M
6	10	-R-SM6-MT10	40.7	15.3	14	14	4.8	-6M0-R-10M
6	12	-R-SM6-MT12	46.3	15.3	14	14	4.8	-6M0-R-12M
6	18	-R-SM6-MT18	49.6	15.3	14	22	4.8	-6M0-R-18M
8	6	-R-SM8-MT6	40.3	16.2	16	15	4.1	-8M0-R-6M
8	10	-R-SM8-MT10	42.0	16.2	16	15	6.4	-8M0-R-10M
8	12	-R-SM8-MT12	47.6	16.2	16	15	6.4	-8M0-R-12M
10	6	-R-SM10-MT6	42.4	17.2	19	18	4.1	-10M0-R-6M
10	8	-R-SM10-MT8	43.4	17.2	19	18	5.6	-10M0-R-8M
10	12	-R-SM10-MT12	49.8	17.2	19	18	7.9	-10M0-R-12M
10	15	-R-SM10-MT15	51.3	17.2	19	18	7.9	-10M0-R-15M
10	18	-R-SM10-MT18	51.3	17.2	19	22	7.9	-10M0-R-18M
12	6	-R-SM12-MT6	44.9	22.8	22	22	4.1	-12M0-R-6M
12	8	-R-SM12-MT8	45.9	22.8	22	22	5.6	-12M0-R-8M
12	10	-R-SM12-MT10	46.7	22.8	22	22	7.1	-12M0-R-10M
12	16	-R-SM12-MT16	53.8	22.8	22	22	9.5	-12M0-R-16M
12	18	-R-SM12-MT18	53.8	22.8	22	22	9.5	-12M0-R-18M
12	20	-R-SM12-MT20	56.1	22.8	22	22	9.5	-12M0-R-20M
12	22	-R-SM12-MT22	56.1	22.8	22	24	9.5	-12M0-R-22M
12	25	-R-SM12-MT25	62.4	22.8	22	27	9.5	-12M0-R-25M
16	12	-R-SM16-MT12	53.0	24.4	25	24	8.8	-16M0-R-12M
18	12	-R-SM18-MT12	54.6	24.4	30	27	8.8	-18M0-R-12M
18	16	-R-SM18-MT16	56.1	24.4	30	27	12	-18M0-R-16M
18	20	-R-SM18-MT20	57.6	24.4	30	27	15.1	-18M0-R-20M
18	22	-R-SM18-MT22	57.6	24.4	30	27	15.1	-18M0-R-22M
18	25	-R-SM18-MT25	62.4	24.4	30	27	15.1	-18M0-R-25M
20	16	-R-SM20-MT16	57.9	26.0	32	30	12	-20M0-R-16M
20	18	-R-SM20-MT18	57.9	26.0	32	30	13.9	-20M0-R-18M
20	22	-R-SM20-MT22	59.4	26.0	32	30	15.9	-20M0-R-22M
20	25	-R-SM20-MT25	64.2	26.0	32	30	15.8	-20M0-R-25M
22	18	-R-SM22-MT18	57.9	26.0	32	30	13.9	-22M0-R-18M
22	20	-R-SM22-MT20	59.4	26.0	32	30	15.5	-22M0-R-20M
22	25	-R-SM22-MT25	64.2	26.0	32	30	18.3	-22M0-R-25M
25	18	-R-SM25-MT18	63.1	31.3	38	35	13.9	-25M0-R-18M
25	20	-R-SM25-MT20	64.6	31.3	40	35	15.5	-25M0-R-20M

## Удлиненный переходник



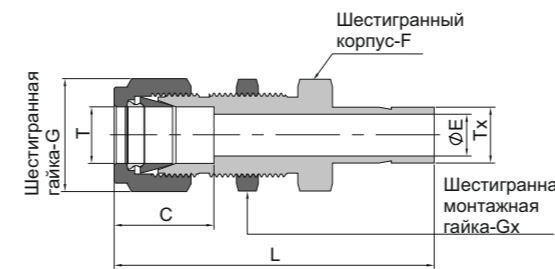
Метрическая трубка к дюймовой трубке

Т труба O.D. (мм)	Тх труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	
2	1/8	-R-SM2-FT2	33.5	12.9	12	12	1.7	-2M0-R-2
3	1/8	-R-SM3-FT2	33.5	12.9	12	12	2.0	-3M0-R-2
3	1/4	-R-SM3-FT4	36.1	12.9	12	12	2.4	-3M0-R-4
4	1/4	-R-SM4-FT4	37.1	13.7	12	12	2.4	-4M0-R-4
6	1/8	-R-SM6-FT2	36.9	15.3	14	14	2.0	-6M0-R-2
6	1/4	-R-SM6-FT4	39.2	15.3	14	14	4.4	-6M0-R-4
6	5/16	-R-SM6-FT5	39.9	15.3	14	14	4.8	-6M0-R-5
6	3/8	-R-SM6-FT6	40.7	15.3	14	14	4.8	-6M0-R-6
6	1/2	-R-SM6-FT8	46.3	15.3	14	14	4.8	-6M0-R-8
8	1/4	-R-SM8-FT4	40.3	16.2	16	15	4.4	-8M0-R-4
8	3/8	-R-SM8-FT6	42.0	16.2	16	15	6.4	-8M0-R-6
8	1/2	-R-SM8-FT8	47.6	16.2	16	15	6.4	-8M0-R-8
10	3/8	-R-SM10-FT6	44.2	17.2	19	18	6.8	-10M0-R-6
10	1/2	-R-SM10-FT8	49.8	17.2	19	18	7.9	-10M0-R-8
12	1/2	-R-SM12-FT8	52.3	22.8	22	22	9.3	-12M0-R-8
12	3/4	-R-SM12-FT12	53.8	22.8	22	22	9.5	-12M0-R-12
18	3/4	-R-SM18-FT12	56.1	24.4	30	27	4.7	-18M0-R-12
18	1	-R-SM18-FT16	62.4	24.4	30	27	15.1	-18M0-R-16
25	1	-R-SM25-FT16	69.5	31.3	38	35	20.2	-25M0-R-16

Дюймовая трубка к метрической трубке

Т труба O.D. (дюйм)	Тх труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	E	
1/8	6	-R-S2-MT2	36.1	12.7	11.1	11.1	2.3	-200-R-6M

## Удлиненный переходник с монтажной гайкой

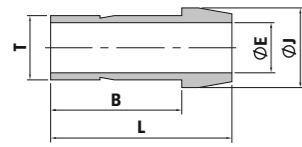


Дюймовая трубка

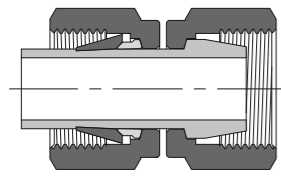
Т труба O.D. (дюйм)	Тх труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм						Взаимо-заменяемость
			L	C	G	F	Gx	E	
1/8	1/8	-BR-S2-FT2	49.5	12.7	11.1	12.7	12.7	2.0	-200-R1-2
1/4	1/4	-BR-S4-FT4	55.9	15.2	14.3	15.9	15.9	4.3	-400-R1-2
3/8	3/8	-BR-S6-FT6	61.2	16.8	17.5	19.1	19.1	6.9	-600-R1-2
1/2	1/2	-BR-S8-FT8	72.9	22.9	22.2	23.8	23.8	9.4	-810-R1-2
5/8	5/8	-BR-S10-FT10	75.2	22.4	25.4	27.0	27.0	11.9	-1010-R1-2
3/4	3/4	-BR-S12-FT12	81.5	22.4	28.6	30.2	30.2	14.7	-1210-R1-2
1	1	-BR-S16-FT16	100.3	31.2	38.1	41.3	41.3	20.3	-1610-R1-2

# Обжимные фитинги для труб

## Соединитель для фитингов



1 дюйм/25 мм и менее



более 1 дюйма/25 мм

### Дюймовая трубка

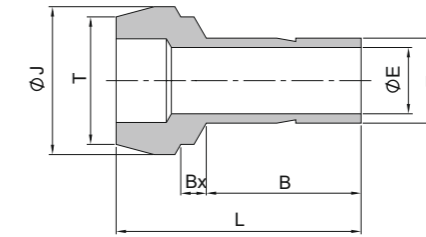
Т труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо- заменяемость
		L	B	E	J	
1/16	-P-S1	13.7	10.7	0.8	3.3	-101-PC
1/8	-P-S2	22.4	15.7	2.0	6.1	-201-PC
1/4	-P-S4	24.6	18.8	4.3	9.4	-401-PC
5/16	-P-S5	25.9	20.1	5.6	10.9	-501-PC
3/8	-P-S6	26.2	20.3	6.9	12.7	-601-PC
1/2	-P-S8	35.8	25.9	9.4	15.7	-811-PC
5/8	-P-S10	41.7	28.1	11.9	20.5	-1011-PC
3/4	-P-S12	41.9	27.7	14.7	22.1	-1211-PC
1	-P-S16	48	34.5	20.3	28.4	-1611-PC
1 1/4	-P-S20	69.1	50.6	25.9	37.4	-2000-PC
1 1/2	-P-S24	84.1	59.4	31.8	45.8	-2400-PC

### Метрическая трубка

Т труба O.D. (мм)	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо- заменяемость
		L	B	E	J	
3	-P-SM3	22.2	15.7	1.9	6.0	-3M1-PC
6	-P-SM6	24.6	18.7	4.1	9.0	-6M1-PC
8	-P-SM8	25.9	20.0	5.6	11.0	-8M1-PC
10	-P-SM10	26.1	20.2	7.1	13.1	-10M1-PC
12	-P-SM12	35.8	26.0	8.8	15.0	-12M1-PC
15	-P-SM15	37.8	27.6	11.2	19.6	-15M1-PC
16	-P-SM16	37.8	27.6	12	20.6	-16M1-PC
18	-P-SM18	37.8	27.7	13.9	21.0	-18M1-PC
20	-P-SM20	39.4	29.2	15.5	24.6	-20M1-PC
25	-P-SM25	49.3	34.5	19.9	31.2	-25M1-PC
28	-P-SM28	63.5	48.3	22.5	34.4	-28M1-PC
30	-P-SM30	67.6	52.2	24.3	37.4	-30M1-PC
32	-P-SM32	69.7	52.4	26.5	39.4	-32M1-PC
38	-P-SM38	81.9	61.4	31.6	45.8	-38M1-PC

# Обжимные фитинги для труб

## Переходной соединитель для фитингов



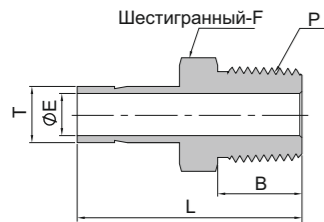
### Дюймовая трубка

Т труба O.D. (дюйм)	Тх труба O.D. (дюйм)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо- заменяемость
			L	B	E	Bx	J	
1/8	1/16	-P-S2-S1	17.3	8.6	0.8	2.0	6.1	-201-PC-1
1/4	1/16	-P-S4-S1	18.0	8.6	0.8	3.6	9.4	-401-PC-1
1/4	1/8	-P-S4-S2	22.6	13.5	2	3.3	9.4	-401-PC-2
3/8	1/8	-P-S6-S2	23.1	13.5	2	3.8	12.7	-601-PC-2
3/8	1/4	-P-S6-S4	24.9	15.7	4.3	3.3	12.7	-601-PC-4
1/2	1/4	-P-S8-S4	29.2	15.7	4.3	3.8	15.7	-811-PC-4
1/2	3/8	-P-S8-S6	30.5	17.5	6.9	3.3	15.7	-811-PC-6
3/4	1/2	-P-S12-S8	37.8	23.1	9.4	3.8	22.1	-1211-PC-8
1	1/2	-P-S16-S8	42.9	24.4	9.4	4.8	28.5	-1611-PC-8
1	3/4	-P-S16-S12	43.7	25.9	14.7	4.1	28.5	-1611-PC-12

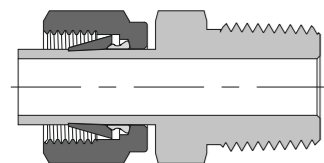
### Метрическая трубка

T-Tube O.D. (mm)	Тх-Tube O.D. (mm)	Основной код заказа	Размер, мм					Взаимо- заменяемость
			L	B	E	Bx	J	
6	3	-P-SM6-SM3	22.6	13.5	1.9	3.2	9.0	-6M1-PC-3M
8	6	-P-SM8-SM6	24.7	15.7	4.1	3.1	11.0	-8M1-PC-6M
10	6	-P-SM10-SM6	25.0	15.7	4.1	3.4	13.1	-10M1-PC-6M
10	8	-P-SM10-SM8	26.3	17.0	5.6	3.1	13.1	-10M1-PC-8M
12	6	-P-SM12-SM6	29.6	15.7	4.1	3.6	15.0	-12M1-PC-6M
12	8	-P-SM12-SM8	29.8	16.8	5.6	3.4	15.0	-12M1-PC-8M
12	10	-P-SM12-SM10	30.4	17.5	7.1	3.1	15.0	-12M1-PC-10M
16	12	-P-SM16-SM12	36.2	23.1	8.8	3.4	19.0	-16M1-PC-12M
28	25	-P-SM28-SM25	56.5	33.0	19.8	8.2	34.3	-28M1-PC-25M
32	25	-P-SM32-SM25	60.3	33.0	19.8	9.9	39.5	-32M1-PC-25M
38	25	-P-SM38-SM25	65.8	33.0	19.8	12.3	47.1	-38M1-PC-25M

## Трубный переходник с внешней резьбой



1 дюйм и ниже

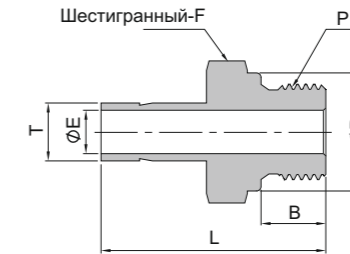


более 1 дюйма

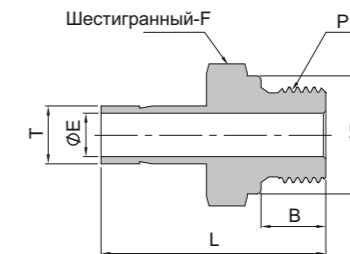
Дюймовая трубка			NPT резьба					Взаимо-заменяемость
Т труба O.D. (дюйм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм					
			L	B	E	J		
1/16	1/8	-AM-FT1-NT2	25.4	9.7	0.8	11.1	-1-TA-1-2	
1/8	1/8	-AM-FT2-NT2	29.5	9.7	2.0	11.1	-2-TA-1-2	
1/8	1/4	-AM-FT2-NT4	34.8	14.2	2.0	14.3	-2-TA-1-4	
3/16	1/8	-AM-FT3-NT2	30.2	9.7	3.0	11.1	-3-TA-1-2	
3/16	1/4	-AM-FT3-NT4	35.6	14.2	3.0	14.3	-3-TA-1-4	
1/4	1/8	-AM-FT4-NT2	31.8	9.7	4.3	11.1	-4-TA-1-2	
1/4	1/4	-AM-FT4-NT4	37.1	14.2	4.3	14.3	-4-TA-1-4	
1/4	3/8	-AM-FT4-NT6	37.8	14.2	4.3	17.5	-4-TA-1-6	
1/4	1/2	-AM-FT4-NT8	43.4	19.1	4.3	22.2	-4-TA-1-8	
5/16	1/8	-AM-FT5-NT2	32.8	9.7	4.8	11.1	-5-TA-1-2	
5/16	1/4	-AM-FT5-NT4	38.1	14.2	5.6	14.3	-5-TA-1-4	
5/16	3/8	-AM-FT5-NT6	38.9	14.2	5.6	17.5	-5-TA-1-6	
5/16	1/2	-AM-FT5-NT8	44.2	19.1	5.6	22.2	-4-TA-1-8	
3/8	1/8	-AM-FT6-NT2	33.5	9.7	4.8	11.1	-6-TA-1-2	
3/8	1/4	-AM-FT6-NT4	38.9	14.2	6.9	14.3	-6-TA-1-4	
3/8	3/8	-AM-FT6-NT6	39.6	14.2	6.9	17.5	-6-TA-1-6	
3/8	1/2	-AM-FT6-NT8	45.2	19.1	6.9	22.2	-6-TA-1-8	
1/2	1/4	-AM-FT8-NT4	44.5	14.2	7.1	14.3	-8-TA-1-4	
1/2	3/8	-AM-FT8-NT6	45.2	14.2	9.4	17.5	-8-TA-1-6	
1/2	1/2	-AM-FT8-NT8	50.8	19.1	9.4	22.2	-8-TA-1-8	
5/8	1/2	-AM-FT10-NT8	52.3	19.1	11.9	22.2	-10-TA-1-8	
3/4	1/2	-AM-FT12-NT8	52.3	19.1	11.9	22.2	-12-TA-1-8	
3/4	3/4	-AM-FT12-NT12	52.3	19.1	14.7	27.0	-12-TA-1-12	
3/4	1	-AM-FT12-NT16	61.2	23.9	20.7	34.9	-12-TA-1-16	
1	3/4	-AM-FT16-NT12	58.7	19.1	15.7	27.0	-16-TA-1-12	
1	1	-AM-FT16-NT16	66	23.9	20.3	34.9	-16-TA-1-16	
1 1/4	1 1/4	-AM-FT20-NT20	80.3	23.9	25.9	44.5	-20-TA-1-20	
1 1/2	1 1/2	-AM-FT24-NT24	94.5	26.2	31.8	54.0	-24-TA-1-24	

Дюймовая трубка			Коническая резьба ISO (RT)					Взаимо-заменяемость
Т труба O.D. (дюйм)	P-RT РАЗМЕР	Основной код заказа	Размер, мм					
			L	B	E	J		
1/8	1/8	-AM-FT2-RT2	29.5	9.7	2.0	11.1	-2-TA-1-2RT	
1/8	1/4	-AM-FT2-RT4	34.8	14.2	2.0	14.3	-2-TA-1-4RT	
1/4	1/8	-AM-FT4-RT2	31.8	9.7	4.3	11.1	-4-TA-1-2RT	
1/4	1/4	-AM-FT4-RT4	37.1	14.2	4.3	14.3	-4-TA-1-4RT	
1/4	3/8	-AM-FT4-RT6	37.8	14.2	4.3	17.5	-4-TA-1-6RT	
1/4	1/2	-AM-FT4-RT8	43.4	19.1	4.3	22.2	-4-TA-1-8RT	
5/16	1/8	-AM-FT5-RT2	32.8	9.7	4.8	11.1	-5-TA-1-2RT	
5/16	1/4	-AM-FT5-RT4	38.1	14.2	5.6	14.3	-5-TA-1-4RT	
3/8	1/4	-AM-FT6-RT4	38.9	14.2	6.9	14.3	-6-TA-1-4RT	
3/8	3/8	-AM-FT6-RT6	39.6	14.2	6.9	17.5	-6-TA-1-6RT	
3/8	1/2	-AM-FT6-RT8	45.2	19.1	6.9	22.2	-6-TA-1-8RT	
1/2	1/4	-AM-FT8-RT4	44.5	14.2	7.1	14.3	-8-TA-1-4RT	
1/2	3/8	-AM-FT8-RT6	45.2	14.2	9.4	17.5	-8-TA-1-6RT	
1/2	1/2	-AM-FT8-RT8	50.8	19.1	9.4	22.2	-8-TA-1-8RT	
5/8	3/8	-AM-FT10-RT6	48.5	14.2	9.5	17.5	-10-TA-1-6RT	
5/8	1/2	-AM-FT10-RT8	52.3	19.1	11.9	22.2	-10-TA-1-8RT	
3/4	3/4	-AM-FT12-RT12	52.3	19.1	14.7	27.0	-12-TA-1-12RT	
1	1	-AM-FT16-RT16	66	23.9	20.3	34.9	-16-TA-1-16RT	

## Трубный переходник с внешней резьбой



Дюймовая трубка			Параллельная резьба ISO (RS)					Взаимо-заменяемость
Т труба O.D. (дюйм)	P-RS размер	Основной код заказа	Размер, мм					
			L	B	E	F	D	
1/8	1/8	-AM-FT2-RS2	31	7.1	2.0	14.3	13.7	-2-TA-1-2RS
1/8	1/4	-AM-FT2-RS4	35.8	11.2	2.0	19.1	17.8	-2-TA-1-4RS
1/4	1/8	-AM-FT4-RS2	33.3	7.1	4.1	14.3	13.7	-4-TA-1-2RS
1/4	1/4	-AM-FT4-RS4	38.1	11.2	4.3	19.1	17.8	-4-TA-1-4RS
3/8	1/8	-AM-FT6-RS2	34.0	7.1	1.3	14.3	13.7	-6-TA-1-2RS
3/8	1/4	-AM-FT6-RS4	39.9	11.2	5.8	19.1	17.8	-6-TA-1-4RS
3/8	3/8	-AM-FT6-RS6	40.6	11.2	6.9	22.2	21.6	-6-TA-1-6RS
3/8	1/2	-AM-FT6-RS8	42.9	14.2	7.1	27.0	25.9	-6-TA-1-8RS
1/2	1/4	-AM-FT8-RS4	45.5	11.2	5.8	19.1	17.8	-8-TA-1-4RS
1/2	3/8	-AM-FT8-RS6	46.2	11.2	7.9	22.2	21.6	-8-TA-1-6RS
1/2	1/2	-AM-FT8-RS8	49.2	14.2	9.4	27.0	25.9	-8-TA-1-8RS
5/8	1/2	-AM-FT10-RS8	50.0	14.2	11.9	27.0	25.9	-10-TA-1-8RS
3/4	3/4	-AM-FT12-RS12	54.9	16.0	14.7	33.3	32.0	-12-TA-1-12RS
1	1	-AM-FT16-RS16	64.5	18.3	20.3	41.3	38.9	-16-TA-1-16RS

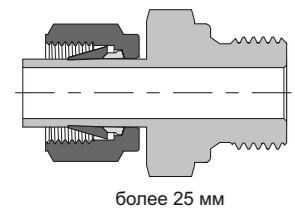
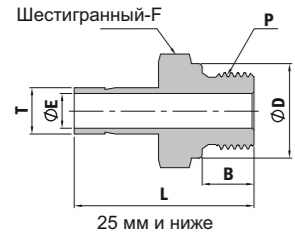


Дюймовая трубка			Параллельная резьба ISO (RP)					Взаимо-заменяемость
Т труба O.D. (дюйм)	P-RP размер	Основной код заказа	Размер, мм					
			L	B	E	F	D	
1/8	1/8	-AM-FT2-RP2	27.7	7.1	1.3	14.3	13.7	-2-TA-1-2RP
1/8	1/4	-AM-FT2-RP4	33.3	11.2	1.3	19.1	17.8	-2-TA-1-4RP
1/4	1/8	-AM-FT4-RP2	30.2	7.1	4.1	14.3	13.7	-4-TA-1-2RP
1/4	1/4	-AM-FT4-RP4	38.1	11.2	4.6	19.1	17.8	-4-TA-1-4RP
3/8	1/8	-AM-FT6-RP2	34.0	7.1	1.3	19.1	13.7	-6-TA-1-2RP
3/8	1/4	-AM-FT6-RP4	37.3	11.2	6.4	19.1	17.8	-6-TA-1-4RP
3/8	3/8	-AM-FT6-RP6	38.1	11.2	7.1	22.2	21.6	-6-TA-1-6RP
3/8	1/2	-AM-FT6-RP8	42.9	14.2	7.1	27.0	25.9	-6-TA-1-8RP
1/2	1/4	-AM-FT8-RP4	42.9	11.2	6.4	19.1	17.8	-8-TA-1-4RP
1/2	3/8	-AM-FT8-RP6	43.7	11.2	7.9	22.2	21.6	-8-TA-1-6RP
1/2	1/2	-AM-FT8-RP8	49.3	14.2	9.9	27.0	25.9	-8-TA-1-8RP
5/8	1/2	-AM-FT10-RP8	50.0	14.2	11.9	27.0	25.9	-10-TA-1-8RP
3/4	3/4	-AM-FT12-RP12	53.1	16.0	14.7	33.5	32.0	-12-TA-1-12RP
1	1	-AM-FT16-RP16	63.3	18.3	20.3	41.3	38.9	-16-TA-1-16RP

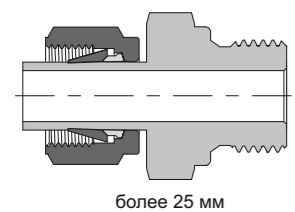
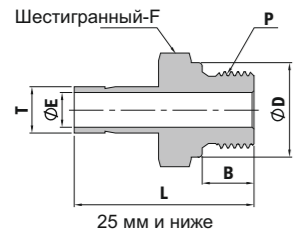




## Трубный переходник с внешней резьбой

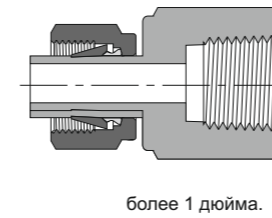
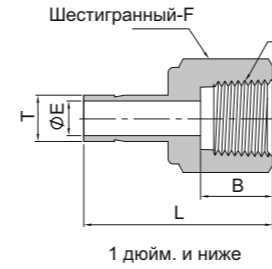


Т труба O.D. (мм)	P-RS размер	Основной код заказа	Параллельная резьба ISO (RS)					Взаимо- заменяемость
			Размер, мм					
			L	B	E	F	D	
3	1/8	-AM-MT3-RS2	31.0	7.1	1.8	14	13.7	-3-MTA-1-2RS
4	1/8	-AM-MT4-RS2	31.8	7.1	2.0	14	13.7	-4-MTA-1-2RS
6	1/8	-AM-MT6-RS2	34.3	7.1	4.1	14	13.7	-6-MTA-1-2RS
6	1/4	-AM-MT6-RS4	39.1	11.2	5.6	19	17.8	-6-MTA-1-4RS
8	1/4	-AM-MT8-RS4	40.1	11.2	5.9	19	17.8	-8-MTA-1-4RS
10	1/4	-AM-MT10-RS4	40.9	11.2	7.1	19	17.8	-10-MTA-1-4RS
10	3/8	-AM-MT10-RS6	41.7	11.2	7.1	22	21.6	-10-MTA-1-6RS
10	1/2	-AM-MT10-RS8	44.7	14.2	5.9	27	25.9	-10-MTA-1-8RS
12	1/4	-AM-MT12-RS4	46.7	11.2	6.4	19	17.8	-12-MTA-1-4RS
12	3/8	-AM-MT12-RS6	47.2	11.2	8.8	22	21.6	-12-MTA-1-6RS
12	1/2	-AM-MT12-RS8	50.5	14.2	9.1	27	25.9	-12-MTA-1-8RS
16	1/2	-AM-MT16-RS8	50.8	14.2	11.9	27	25.9	-16-MTA-1-8RS
18	3/4	-AM-MT18-RS12	55.9	16.0	13.9	35	32.0	-18-MTA-1-12RS
20	3/4	-AM-MT20-RS12	57.9	16.0	15.1	33	32.0	-20-MTA-1-12RS
25	1	-AM-MT25-RS16	65.1	18.3	19.8	41	38.9	-25-MTA-1-16RS
28	1	-AM-MT28-RS16	72.9	18.3	19.8	41	38.9	-28-MTA-1-16RS
28	1 1/4	-AM-MT28-RS20	77.0	19.8	22.5	50	49.0	-28-MTA-1-20RS
30	1 1/4	-AM-MT30-RS20	80.8	19.8	24.3	50	49.0	-30-MTA-1-20RS
32	1 1/4	-AM-MT32-RS20	81.8	19.8	26.5	50	49.0	-32-MTA-1-20RS
38	1 1/2	-AM-MT38-RS24	94.5	22.1	31.6	55	54.7	-38-MTA-1-24RS



Т труба O.D. (мм)	P-RP размер	Основной код заказа	Резьба ISOP (RP)					Взаимо- заменяемость
			Размер, мм					
			L	B	E	F	D	
3	1/8	-AM-MT3-RP2	31.0	7.1	1.8	14	13.7	-3-MTA-1-2RP
4	1/8	-AM-MT4-RP2	31.8	7.1	2.0	14	13.7	-4-MTA-1-2RP
6	1/8	-AM-MT6-RP2	33.3	7.1	4.0	14	13.7	-6-MTA-1-2RP
6	1/4	-AM-MT6-RP4	38.1	11.2	4.0	19	17.8	-6-MTA-1-4RP
8	1/4	-AM-MT8-RP4	38.9	11.2	6.4	19	17.8	-8-MTA-1-4RP
10	1/4	-AM-MT10-RP4	38.9	11.2	6.4	19	17.8	-10-MTA-1-4RP
10	3/8	-AM-MT10-RP6	39.7	11.2	7.5	22	21.6	-10-MTA-1-6RP
10	1/2	-AM-MT10-RP8	42.9	14.2	7.5	27	25.9	-10-MTA-1-8RP
12	1/4	-AM-MT12-RP4	43.7	11.2	6.4	19	17.8	-12-MTA-1-4RP
12	3/8	-AM-MT12-RP6	44.5	11.2	7.9	22	21.6	-12-MTA-1-6RP
12	1/2	-AM-MT12-RP8	49.2	14.2	9.1	27	25.9	-12-MTA-1-8RP
16	1/2	-AM-MT16-RP8	50.8	14.2	11.9	27	25.9	-16-MTA-1-8RP
18	3/4	-AM-MT18-RP12	53.2	16.0	14.0	33	32.0	-18-MTA-1-12RP
20	3/4	-AM-MT20-RP12	54.0	16.0	15.1	33	32.0	-20-MTA-1-12RP
25	1	-AM-MT25-RP16	65.1	18.3	19.8	41	38.9	-25-MTA-1-16RP
28	1	-AM-MT28-RP16	72.7	18.3	19.8	41	38.9	-28-MTA-1-16RP
28	1 1/4	-AM-MT28-RP20	77.3	19.8	22.5	50	49.0	-28-MTA-1-20RP
30	1 1/4	-AM-MT30-RP20	80.8	19.8	24.3	50	49.0	-30-MTA-1-20RP
32	1 1/4	-AM-MT32-RP20	82.1	19.8	26.5	50	49.0	-32-MTA-1-20RP
38	1 1/2	-AM-MT38-RP24	94.5	22.1	31.6	55	54.7	-38-MTA-1-24RP

## Трубный переходник с внутренней резьбой

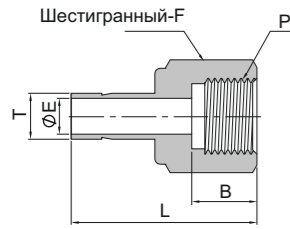


Т труба O.D. (дюйм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо- заменяемость
			L	B	E	F	
			1/16	1/8	-AF-FT1-NT2	27.2	
1/8	1/8	-AF-FT2-NT2	31.5	10.4	2.0	14.3	-2-TA-7-2
1/8	1/4	-AF-FT2-NT4	35.3	15.0	2.0	19.1	-2-TA-7-4
3/16	1/8	-AF-FT3-NT2	31.8	10.4	2.9	14.3	-3-TA-7-2
3/16	1/4	-AF-FT3-NT4	35.8	15.0	3.0	19.1	-3-TA-7-4
1/4	1/8	-AF-FT4-NT2	33	10.4	4.3	14.3	-4-TA-7-2
1/4	1/4	-AF-FT4-NT4	37.1	15.0	4.3	19.1	-4-TA-7-4
1/4	3/8	-AF-FT4-NT6	39.4	15.0	4.3	22.2	-4-TA-7-6
1/4	1/2	-AF-FT4-NT8	45.5	19.8	4.3	27.0	-4-TA-7-8
5/16	1/8	-AF-FT5-NT2	34.0	10.4	5.6	14.3	-5-TA-7-2
5/16	1/4	-AF-FT5-NT4	37.6	15.0	5.6	19.1	-5-TA-7-4
5/16	3/8	-AF-FT5-NT6	40.4	15.0	5.6	22.2	-5-TA-7-6
3/8	1/8	-AF-FT6-NT2	34.3	10.4	6.9	14.3	-6-TA-7-2
3/8	1/4	-AF-FT6-NT4	38.1	15.0	6.9	19.1	-6-TA-7-4
3/8	3/8	-AF-FT6-NT6	40.4	15.0	6.9	22.2	-6-TA-7-6
3/8	1/2	-AF-FT6-NT8	46.7	19.8	6.9	27.0	-6-TA-7-8
1/2	1/4	-AF-FT8-NT4	43.4	15.0	9.4	19.1	-8-TA-7-4
1/2	3/8	-AF-FT8-NT6	45.5	15.0	9.4	22.2	-8-TA-7-6
1/2	1/2	-AF-FT8-NT8	51.8	19.8	9.4	27.0	-8-TA-7-8
5/8	3/8	-AF-FT10-NT6	47.2	15.0	11.9	22.2	-10-TA-7-6
5/8	1/2	-AF-FT10-NT8	53.1	19.8	11.9	27.0	-10-TA-7-8
3/4	1/2	-AF-FT12-NT8	52.8	19.8	14.7	27.0	-12-TA-7-8
3/4	3/4	-AF-FT12-NT12	54.9	20.6	14.7	33.3	-12-TA-7-12
3/4	1	-AF-FT12-NT16	58.4	25.4	14.7	41.3	-12-TA-7-16
7/8	3/4	-AF-FT14-NT12	56.4	20.6	14.7	33.3	-14-TA-7-12
1	3/4	-AF-FT16-NT12	60.7	20.6	20.3	33.3	-16-TA-7-12
1	1	-AF-FT16-NT16	64.3	25.4	20.3	41.3	-16-TA-7-16
1 1/4	1 1/4	-AF-FT20-NT20	77.7	25.4	25.9	54.0	-20-TA-7-20
1 1/2	1 1/2	-AF-FT24-NT24	88.9	27.7	31.8	60.3	-24-TA-7-24

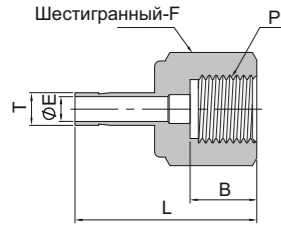
Т труба O.D. (дюйм)	P-RT размер	Основной код заказа	Коническая резьба ISO (RT)				Взаимо- заменяемость
			Размер, мм				
			L	B	E	F	
1/4	1/8	-AF-FT4-RT2	33.0	10.4	4.3	14.3	-4-TA-7-2RT
1/4	1/4	-AF-FT4-RT4	36.8	15.0	4.3	19.1	-4-TA-7-4RT
3/8	1/4	-AF-FT6-RT4	38.1	15.0	6.9	19.1	-6-TA-7-4RT
3/8	3/8	-AF-FT6-RT6	40.4	15.0	6.9	22.2	-6-TA-7-6RT
1/2	1/4	-AF-FT8-RT4	43.4	15.0	9.4	19.1	-8-TA-7-4RT
1/2	3/8	-AF-FT8-RT6	45.7	15.0	9.4	22.2	-8-TA-7-6RT
1/2	1/2	-AF-FT8-RT8	52.1	19.8	9.4	27.0	-8-TA-7-8RT

# Обжимные фитинги для труб

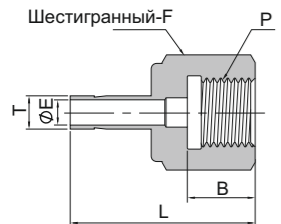
## Трубный переходник с внутренней резьбой



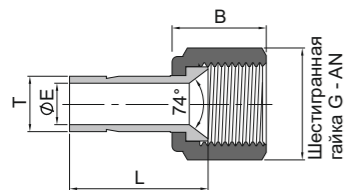
Т труба O.D. (дюйм)	P-RP размер	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
			L	B	E	F	
1/8	1/8	-AF-FT2-RP2	29.7	10.2	2.0	14.3	-2-TA-7-2RP
1/4	1/8	-AF-FT4-RP2	31.8	10.2	4.3	14.3	-4-TA-7-2RP
1/4	1/4	-AF-FT4-RP4	38.1	15.2	4.3	19.1	-4-TA-7-4RP
3/8	1/4	-AF-FT6-RP4	39.4	15.2	6.9	19.1	-6-TA-7-4RP
3/8	3/8	-AF-FT6-RP6	39.9	15.2	6.9	23.8	-6-TA-7-6RP
1/2	3/8	-AF-FT8-RP6	45.2	15.2	9.7	23.8	-8-TA-7-6RP
1/2	1/2	-AF-FT8-RP8	49.5	18.2	9.7	27.0	-8-TA-7-8RP



Т труба O.D. (дюйм)	P-RG размер	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
			L	B	E	F	
1/4	1/4	-AF-FT4-RG4	35.3	12.9	4.3	19.1	-4-TA-7-4RG
3/8	3/8	-AF-FT6-RG6	39.4	14.2	6.6	23.8	-6-TA-7-6RG
1/2	1/2	-AF-FT8-RG8	45.7	18.8	7.1	27.0	-8-TA-7-8RG



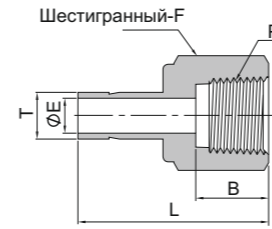
Т труба O.D. (дюйм)	P-RJ размер	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
			L	B	E	F	
1/4	1/4	-AF-FT4-RJ4	35.3	12.9	4.3	19.1	-4-TA-7-4RJ
3/8	3/8	-AF-FT6-RJ6	39.4	14.2	6.6	23.8	-6-TA-7-6RJ
1/2	1/2	-AF-FT8-RJ8	49.3	18.8	7.1	27.0	-8-TA-7-8RJ



Т труба O.D. (дюйм)	АН трубка вспышка размер	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
			L	Lx	E	G	
1/8	1/8	-AF-FT2-AN2	22.4	14.0	2.4	9.5	-200-A-2ANF
1/8	1/4	-AF-FT2-AN4	22.4	15.8	2.4	14.3	-200-A-4ANF
1/4	1/4	-AF-FT4-AN4	24.4	15.8	4.6	14.3	-400-A-4ANF
3/8	3/8	-AF-FT6-AN6	28.1	18.5	7.1	17.5	-600-A-6ANF
1/2	1/2	-AF-FT8-AN8	36.1	21.6	9.9	22.2	-810-A-8ANF
3/4	3/4	-AF-FT12-AN12	37.8	26.2	14.7	31.8	-1210-A-12ANF

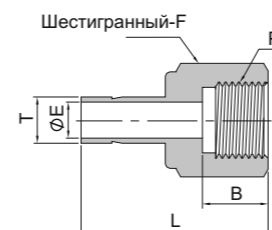
# Обжимные фитинги для труб

## Трубный переходник с внутренней резьбой



Т труба O.D. (мм)	P-NPT размер	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
			L	B	E	F	
3	1/8	-AF-MT3-NT2	28.8	10.4	1.3	14	-3-MTA-7-2
4	1/8	-AF-MT4-NT2	33.3	10.4	2.0	14	-4-MTA-7-2
6	1/8	-AF-MT6-NT2	32.5	10.4	4.1	14	-6-MTA-7-2
6	1/4	-AF-MT6-NT4	37.1	15.0	4.1	19	-6-MTA-7-4
8	1/8	-AF-MT8-NT2	35.1	10.4	6.4	14	-8-MTA-7-2
8	1/4	-AF-MT8-NT4	37.6	15.0	5.6	19	-8-MTA-7-4
8	3/8	-AF-MT8-NT6	36.5	15.0	6.4	22	-8-MTA-7-6
10	1/4	-AF-MT10-NT4	38.1	15.0	7.1	19	-10-MTA-7-4
10	3/8	-AF-MT10-NT6	40.1	15.0	7.1	22	-10-MTA-7-6
10	1/2	-AF-MT10-NT8	46.5	19.8	7.1	27	-10-MTA-7-8
12	1/4	-AF-MT12-NT4	43.7	15.0	8.8	19	-12-MTA-7-4
12	3/8	-AF-MT12-NT6	42.9	15.0	9.1	22	-12-MTA-7-6
12	1/2	-AF-MT12-NT8	52.3	19.8	8.8	27	-12-MTA-7-8
16	1/2	-AF-MT16-NT8	49.2	19.8	12.7	27	-16-MTA-7-8
18	3/4	-AF-MT18-NT12	52.4	20.6	14.0	32	-18-MTA-7-12
20	1/2	-AF-MT20-NT8	50.0	19.8	15.0	27	-20-MTA-7-8
20	3/4	-AF-MT20-NT12	53.2	20.6	15.1	32	-20-MTA-7-12
25	1	-AF-MT25-NT16	66.7	25.4	19.8	41	-25-MTA-7-16

Т труба O.D. (мм)	P-RT размер	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
			L	B	E	F	
3	1/8	-AF-MT3-RT2	27.8	10.4	1.8	14	-3-MTA-7-2RT
4	1/8	-AF-MT4-RT2	28.6	10.4	2.0	14	-4-MTA-7-2RT
6	1/8	-AF-MT6-RT2	33.0	10.4	4.1	14	-6-MTA-7-2RT
8	1/4	-AF-MT8-RT4	37.6	15.0	5.6	19	-8-MTA-7-4RT
10	1/4	-AF-MT10-RT4	38.1	15.0	7.1	19	-10-MTA-7-4RT
10	3/8	-AF-MT10-RT6	36.5	15.0	7.5	22	-10-MTA-7-6RT
10	1/2	-AF-MT10-RT8	41.3	19.8	7.5	27	-10-MTA-7-8RT
12	1/4	-AF-MT12-RT4	40.5	15.0	9.1	19	-12-MTA-7-4RT
12	3/8	-AF-MT12-RT6	43.7	15.0	9.1	22	-12-MTA-7-6RT
12	1/2	-AF-MT12-RT8	46.8	19.8	9.1	27	-12-MTA-7-8RT
16	1/2	-AF-MT16-RT8	48.4	19.8	12.7	27	-16-MTA-7-8RT
18	3/4	-AF-MT18-RT12	52.4	20.6	14.0	32	-18-MTA-7-12RT
20	3/4	-AF-MT20-RT12	53.2	20.6	15.1	32	-20-MTA-7-12RT
25	1	-AF-MT25-RT16	66.7	25.4	19.8	41	-25-MTA-7-16RT



Т труба O.D. (мм)	P-RP размер	Основной код заказа	Размер, мм				Взаимо-заменяемость
			L	B	E	F	
6	1/8	-AF-MT6-RP2	32.0	10.2	4.1	14	-6-MTA-7-2RP
6	1/4	-AF-MT6-RP4	37.8	15.2	4.1	19	-6-MTA-7-4RP
12	1/2	-AF-MT12-RP8	49.8	18.8	8.8	27	-12-MTA-7-8RP

