



Трубные фитинги. Каталог.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

www.teplocontrol.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Трубные фитинги



Содержание

Особенности & Информация
для заказа

01

Ниппель с шестигранником
NPT

02



Ниппель с шестигранником
ISO коническая

02



Ниппель с шестигранником
ISO цилиндрическая

02



Ниппель с шестигранником
NPT x ISO цилиндрическая

03



Ниппель с шестигранником
NPT x ISO цилиндрическая

03



Ниппель с шестигранником
NPT x SAE/MS прямая

03



Ниппель с шестигранником
NPT x метрическая

04



Фитинг переборочный
ISO цилиндрическая

04



Фитинг с накидной гайкой
ISO цилиндрическая

04



Фитинг прямой с накидной гайкой
ISO цилиндрическая

05



Ниппель шестигранный понижающий
NPT

05



Ниппель шестигранный понижающий
ISO цилиндрическая

06



Ниппель шестигранный понижающий
ISO цилиндрическая x NPT

06



Ниппели шестигранные длинные
NPT

07



Ниппели шестигранные длинные
ISO коническая

08



Ниппели трубные
NPT

08



Ниппели трубные
ISO коническая

09



Ниппели трубные длинные
NPT

09



Ниппели шестигранные
NPT

10



Ниппели шестигранные
ISO коническая

10



Ниппели шестигранные
ISO цилиндрическая

10



Муфты шестигранные переходные
NPT

10



Переходники
NPT

11



Переходники
NPT x ISO коническая

11



Переходники
ISO цилиндрическая

11



Переходники
NPT x ISO цилиндрическая

11



Переходники
ISO коническая

12



Переходники
ISO коническая x NPT

12



Переходники
NPT x SAE/MS прямая

12



Переходники
ISO цилиндрическая x NPT

12



Переходники понижающие
NPT

13



Переходники понижающие
ISO коническая

13



Переходники понижающие
ISO цилиндрическая

14



Втулки понижающие
NPT

14



Втулки понижающие
NPT x ISO коническая

15



Содержание

Втулки понижающие
SAE / MS прямая

15



Кольцо предохранительное
(заглушка)
NPT

15



Заглушки шестигранные
NPT

16



Заглушки шестигранные
ISO коническая

16



Заглушки шестигранные
ISO цилиндрическая

16



Заглушки шестигранные
SAE / MS прямая

17



Заглушки шестигранные
резьба метрическая

17



Заглушки полые шестигранные
NPT

17



Заглушки полые шестигранные
ISO коническая

17



Заглушки полые шестигранные
резьба SAE/MS прямая

18



Заглушки трубные
NPT

18



Фитинг прямой
NPT

18



Фитинг прямой
ISO коническая

18



Фитинг коленчатый наворачиваемый
NPT

19



Фитинг коленчатый наворачиваемый
ISO коническая

19



Фитинг коленчатый наворачиваемый
ISO цилиндрическая

19



Фитинг коленчатый ввертный
NPT

20



Фитинг коленчатый ввертный
ISO коническая

20



Фитинг коленчатый ввертный
ISO цилиндрическая

20



Фитинг коленчатый ввертный с накидной гайкой
ISO цилиндрическая

21



Фитинг коленчатый прямой с накидной гайкой
ISO цилиндрическая

21



Фитинг коленчатый наружный
NPT

22



Тройник с наружной резьбой
NPT

23



Тройник с наружной резьбой ISO цилиндрической
ISO цилиндрическая

23



Тройник ввертный
NPT

23



Тройник с наружной резьбой
ISO конической

24



Тройник симметричный с внутренней резьбой
NPT

24



Тройник отводной с внутренней резьбой
NPT

24



Тройник наружный
NPT

25



Тройник симметричный
NPT

25



Тройник симметричный поворотный
ISO цилиндрическая

25



Тройник отводной с накидной гайкой
ISO цилиндрическая

26



Тройник прямой с накидной гайкой

26



Крестовина с внутренней резьбой
резьба NPT

26



Крестовина с внутренней резьбой
резьба ISO коническая

26

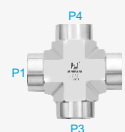


Особенности

- Типоразмеры от 1/16" до 2"
- Во избежание задиров резьба подвергается закаливанию для получения гладкой поверхности и продления срока службы фитингов
- Для облегчения протекания потока коленчатые фитинги имеют радиусное соединение.
- Каждый фитинг маркируется с указанием типоразмера, материала, номера плавки для прослеживаемости продукции
- Все резьбы защищены заглушками и должным образом упаковываются
- Прямые фитинги изготовлены из прутковых заготовок, других конфигураций - из штампованной заготовки.
- Все трубные резьбы отвечают требованиям к конической резьбе (NPT) стандарта ASME/ANSI B1.20.1
- Рабочее давление - в соответствии с требованиями ANSI/ASME B31.1 при температуре окружающей среды

Информация для заказа

PANAM P - HN - 4N - 4N - SS					
Вид фитинга	Размер P1	Тип P1	P2, P3, and P4	Материал	
HN Ниппели с шестигранником	1 1/16	N Резьбовое соединение NPT	Указать в соответствии с типом P и размером P	SS	Нерж.сталь 316
BHU Фитинги переборочные	2 1/8	R Резьбовое конич.соединение ISO		B	Латунь
SC Муфта поворотная	3 3/16	G Резьбовое цилинд.соединение ISO		M	Сплав 400
SU Фитинги поворотные	4 1/4	M Метрическая резьба		INC	Сплав 600
HRN Ниппели шестигранные понижающие	5 5/16-24	S Резьбовое соединение SAE/MS		CS	Углер. сталь
HLN Ниппели шестигранные длинные	6 3/8 or 3/8-24	J 37° раструб 37°		По запросу возможно изготовление из сплавов Hastroy, Monel, Duplex 2205, Duplex 2507 и др	
CN Ниппели трубные	7 7/16-20				
LPN Ниппели трубные длинные	8 1/2 or M8 x 1				
HC Муфты шестигранные	9 9/16-18				
RHC Муфты шестигранные переходные	10 5/8 or M10 x 1				
A Переходники	12 3/4 or 3/4-16 or M12 x 1.5				
RA Переходники понижающие	14 7/8-14 or M14 x 1.5				
RB Втулки понижающие	16 1 or M16 x 1.5				
VP Кольцо предохранительное (заглушка)	17 1 1/16-12				
HP Заглушки шестигранные	18 M18 x 1.5				
HNP Заглушки полые шестигранные	19 1 3/16-12				
PC Крышки трубные	20 1 1/4 or M20 x 1.5				
U Фитинги прямые	21 1 5/16-12				
FE Фитинги коленчатые наворачиваемые	22 M22 x 1.5				
ME Фитинги коленчатые ввертные	24 1 1/2 or M24 x 1.5				
UE Фитинги коленчатые	26 1 5/8-12				
SE Фитинги коленчатые наружные	27 M27 x 2				
FT Тройники наворачиваемые	30 1 7/8-12 or M30 x 2				
MT Тройники ввертные	32 2				
FBT Тройники симметричные с наружной резьбой					
FRT Тройники отводные с наружной резьбой					
ST Тройники наружные					
BT Тройники симметричные					
RT Тройники с боковым отводом					
UT Проходные тройники					
C Крестовины					



P1, P2, P3 и P4 необходимо описывать в следующем порядке. Для тройников - отводы находятся до тройникового соединения. Для крестовин, отвод следует за тройниковым соединением.

Расчетное давление

Размер труб, дюймы	316 SS		Латунь		Углер. сталь	
	Наруж. резьба	Внутр. резьба	Наруж. резьба	Внутр. резьба	Наруж. резьба	Внутр. резьба
1/16	11000	6700	5500	3300	11000	6700
1/8	10000	6500	5000	3200	10000	6500
1/4	8000	6600	4000	3300	8000	6600
3/8	7800	5300	3900	2600	7800	5300
1/2	7700	4900	3800	2400	7700	4900
3/4	7300	4600	3600	2300	7300	4600
1	5300	4400	2600	2200	5300	4400
1 1/4	6000	5000	3000	2500	6000	5000
1 1/2	5000	4600	2500	2300	5000	4600
2	3900	3900	1900	1900	3900	3900

- Номинальное давление - в соответствии с ASME, B13.3 - для трубопроводов высокого давления. Для трубопроводной обвязки - допустимое давление - 20,000 psi для труб из нержавеющей стали 316, 10,000 psi - для латунных труб, 20,000 psi - для труб из углеродистой стали.
- Для определения номинального давления в соответствии с B31.1 для энергетических трубопроводов для труб из нержавеющей стали 316 значение умножить на 0.94; для углеродистой стали - на 0.75; значения давления для труб из латуни остаются такими же.
- Для определения kPa, умножить на 6.89.

Инструкция по установке

Для гарантии герметичности рекомендуем использовать уплотняющий материал для резьбы. Наиболее эффективным уплотнителем является тефлоновая лента. Тефлоновая лента используется для установки трубных фитингов с наружной NPT резьбой. Очистите поверхность внутренней и наружной резьбы, наматывайте ленту в направлении конической наружной резьбы. Отрежьте неиспользованную ленту.

Материал

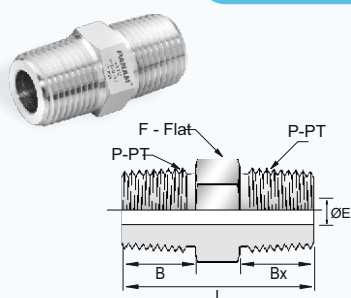
Материал	Пруток	Поковка
Нерж.сталь 316	ASTM A276, ASME SA479, EN 1.4401	ASTM A182, ASME SA182, EN 1.4401
Сплав 400	ASTM B164, ASME SB164	ASTM B564, ASME SB564
Сплав 600	ASTM B166, ASME SB166	ASTM B564, ASME SB564
Латунь	ASME B16/ASTM B453	ASTM B283
Углер.сталь	ASTM A108	ASTM A105

Стандарты для резьбовых соединений

Резьбовое соединение NPT	ASME B1.20.1, SAE AS71051
Резьбовое коническое соединение ISO	ISO 7-1, BS 21, JIS B0203
Резьбовое цилиндрическое соединение ISO	ISO 228, JIS B0202
Резьбовое соединение SAE/MS	ASME B1.1, SAE J475
Метрическая резьба	ISO 261

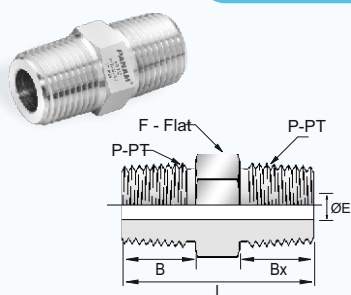
Инструментальные резьбовые фитинги

Ниппель с шестигранником – резьба NPT



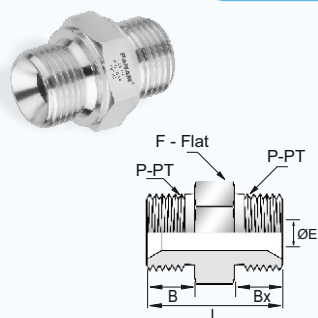
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PHN-1N-SS	1/16	25.6	7.9	9.7	9.7	3.0
PHN-2N-SS	1/8	25.6	11.1	9.7	9.7	4.8
PHN-4N-SS	1/4	35.6	14.3	14.2	14.2	7.1
PHN-6N-SS	3/8	36.3	17.5	14.2	14.2	9.7
PHN-8N-SS	1/2	46.7	22.2	19.1	19.1	11.9
PHN-12N-SS	3/4	46.7	27.0	19.1	19.1	15.7
PHN-16N-SS	1	58.9	34.9	23.9	23.9	22.4
PHN-20N-SS	1 1/4	62.9	44.5	23.9	23.9	28.6
PHN-24N-SS	1 1/2	66.3	50.8	26.2	26.2	34.0
PHN-32N-SS	2	77.7	69.9	26.2	26.2	45.0

Ниппель с шестигранником – резьба ISO коническая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры				
	P-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PHN-2R-SS	1/8	25.6	11.1	9.7	9.7	4.8
PHN-4R-SS	1/4	35.6	14.3	14.2	14.2	7.1
PHN-6R-SS	3/8	36.3	17.5	14.2	14.2	9.7
PHN-8R-SS	1/2	46.7	22.2	19.1	19.1	11.9
PHN-12R-SS	3/4	46.7	27.0	19.1	19.1	15.7
PHN-16R-SS	1	58.9	34.9	23.9	23.9	22.4

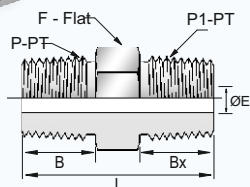
Ниппель с шестигранником – резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры				
	P-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PHN-2G-SS	1/8	23.5	14.0	8.0	8.0	3.5
PHN-4G-SS	1/4	31.5	19.0	11.0	11.0	4.7
PHN-6G-SS	3/8	34.7	22.0	12.0	12.0	7.9
PHN-8G-SS	1/2	40.7	27.0	14.0	14.0	11.1
PHN-10G-SS	5/8	45.2	30.0	16.0	16.0	14.3
PHN-12G-SS	3/4	45.2	32.0	16.0	16.0	16.7
PHN-16G-SS	1	51.9	41.0	19.0	19.0	22.2
PHN-20G-SS	1 1/4	61.4	50.0	20.0	20.0	28.6
PHN-24G-SS	1 1/2	67.4	55.0	22.0	22.0	33.3
PHN-32G-SS	2	76.4	70.0	25.0	25.0	46.0

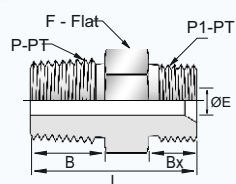
Инструментальные резьбовые фитинги

Ниппель с шестигранником – резьба NPT x ISO цилиндрическая



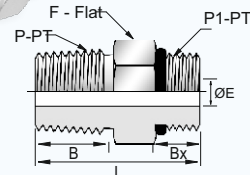
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PHN-2N-2R-SS	1/8	1/8	25.6	11.1	9.7	9.7	4.8
PHN-4N-4R-SS	1/4	1/4	35.6	14.3	14.2	14.2	7.1
PHN-6N-6R-SS	3/8	3/8	36.3	17.5	14.2	14.2	9.7
PHN-8N-8R-SS	1/2	1/2	46.7	22.2	19.1	19.1	11.9
PHN-12N-12R-SS	3/4	3/4	46.7	27.0	19.1	19.1	15.7
PHN-16N-16R-SS	1	1	58.9	34.9	23.9	23.9	22.4

Ниппель с шестигранником - резьбы NPT x ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PHN-2N-2G-SS	1/8	1/8	24.4	14.0	9.7	8.0	3.5
PHN-4N-4G-SS	1/4	1/4	33.4	19.0	14.2	11.0	4.7
PHN-6N-6G-SS	3/8	3/8	35.1	22.0	14.2	12.0	7.9
PHN-8N-8G-SS	1/2	1/2	43.4	22.0	19.1	14.0	11.0
PHN-12N-12G-SS	3/4	3/4	45.9	30.0	19.1	16.0	16.7
PHN-16N-16G-SS	1	1	54.5	41.0	23.9	19.0	22.2
PHN-20N-20G-SS	1 1/4	1 1/4	63.7	50.0	23.9	20.0	28.6
PHN-24N-24G-SS	1 1/2	1 1/2	68.5	55.0	26.2	22.0	33.3
PHN-32N-32G-SS	2	2	76.4	70.0	26.2	25.0	46.0

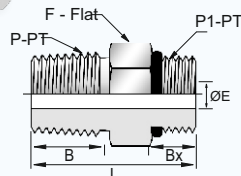
Ниппель с шестигранником - резьба NPT x SAE/MS прямая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, SAE	L	F	B	Bx	E
PHN-4N-7S-SS	1/4	7/16-20	30.5	14.3	14.2	9.1	5.1
PHN-6N-9S-SS	3/8	9/16-18	32.0	17.5	14.2	9.1	7.1
PHN-8N-12S-SS	1/2	3/4-16	38.9	22.2	19.1	11.2	10.7
PHN-12N-17S-SS	3/4	1 1/16-12	44.4	31.8	19.1	15.0	15.7
PHN-16N-21S-SS	1	1 5/16-12	50.8	38.1	23.9	15.0	22.4

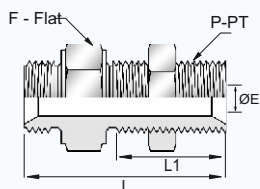
Инструментальные резьбовые фитинги

Ниппель с шестигранником - резьба NPT x Метрическая



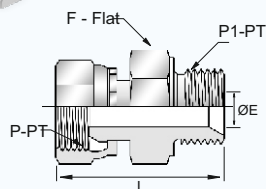
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, Metric	L	F	B	Bx	E
PHN-4N-8M-SS	1/4	M8 x 1	29.0	14.3	14.2	9.0	3.2
PHN-4N-14M-SS	1/4	M14 x 1.5	34.2	15.9	14.2	13.0	7.0
PHN-4N-16M-SS	1/4	M16 x 1.5	35.2	17.5	14.2	14.0	7.1
PHN-4N-20M-SS	1/4	M20 x 1.5	37.2	22.2	14.2	16.0	7.1
PHN-6N-14M-SS	3/8	M14 x 1.5	34.2	17.5	14.2	13.0	7.0
PHN-6N-20M-SS	3/8	M20 x 1.5	37.2	22.2	14.2	16.0	9.5
PHN-6N-24M-SS	3/8	M24 x 1.5	38.2	25.4	14.2	17.0	9.5
PHN-8N-14M-SS	1/2	M14 x 1.5	39.1	22.2	19.1	13.0	7.2
PHN-8N-20M-SS	1/2	M20 x 1.5	42.0	22.2	19.1	16.0	10.0
PHN-8N-24M-SS	1/2	M24 x 1.5	43.5	25.4	19.1	17.0	11.9
PHN-12N-20M-SS	3/4	M20 x 1.5	42.1	27.0	19.1	16.0	10.8
PHN-12N-27M-SS	3/4	M27 x 2	46.7	38.8	19.1	18.0	15.8
PHN-16N-30M-SS	1	M30 x 2	56.3	34.9	23.9	20.0	19.4

Фитинг переборочный - резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры			
	P-PT, BSPP	L	L1	F	E
PBHU-4G-SS	1/4	46.8	28.0	19.0	4.7
PBHU-6G-SS	3/8	52.5	32.0	22.0	7.9
PBHU-8G-SS	1/2	59.0	35.0	27.0	11.1
PBHU-10G-SS	5/8	61.5	35.0	30.0	14.3
PBHU-12G-SS	3/4	64.5	38.0	32.0	16.7
PBHU-16G-SS	1	71.2	41.0	41.0	22.2
PBHU-20G-SS	1 1/4	82.7	44.0	50.0	28.6
PBHU-24G-SS	1 1/2	90.7	48.0	55.0	33.3

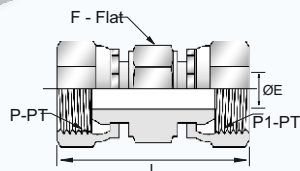
Фитинг с накидной гайкой - резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры		
	P-PT, BSPP	P1PT, BSPP	L	F	E
PSC-4G-SWL-SS	1/4	1/4	36.6	19.0	4.7
PSC-4G-6G-SWL-SS	1/4	3/8	38.5	22.0	4.7
PSC-4G-8G-SWL-SS	1/4	1/2	42.0	27.0	4.7
PSC-6G-4G-SWL-SS	3/8	1/4	38.3	22.0	4.7
PSC-6G-SWL-SS	3/8	3/8	40.0	22.0	7.9
PSC-6G-8G-SWL-SS	3/8	1/2	43.6	27.0	7.9
PSC-8G-6G-SWL-SS	1/2	3/8	43.5	27.0	7.9
PSC-8G-SWL-SS	1/2	1/2	46.1	27.0	11.1
PSC-8G-12G-SWL-SS	1/2	3/4	48.0	32.0	11.1
PSC-12G-8G-SWL-SS	3/4	1/2	48.6	32.0	11.1
PSC-12G-SWL-SS	3/4	3/4	50.0	32.0	16.7
PSC-12G-16G-SWL-SS	3/4	1	54.3	41.0	16.7
PSC-16G-SWL-SS	1	1	57.3	41.0	22.2

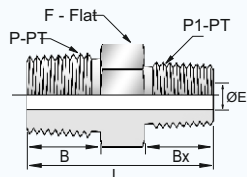
Инструментальные резьбовые фитинги

Фитинг прямой с накидной гайкой - резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры		
	P-PT, BSPP	P-PT1, BSPP	L	F	E
PSU-4G-SWL-SS	1/4	1/4	37.0	19.0	4.7
PSU-6G-4G-SWL-SS	3/8	1/4	38.6	22.0	4.7
PSU-6G-SWL-SS	3/8	3/8	40.5	22.0	7.9
PSU-8G-4G-SWL-SS	1/2	1/4	41.5	27.0	4.7
PSU-8G-6G-SWL-SS	1/2	3/8	42.9	27.0	7.9
PSU-8G-SWL-SS	1/2	1/2	45.8	27.0	11.1
PSU-10G-SWL-SS	5/8	5/8	47.5	30.0	14.3
PSU-12G-8G-SWL-SS	3/4	1/2	48.2	32.0	11.1
PSU-12G-SWL-SS	3/4	3/4	49.5	32.0	16.7
PSU-16G-SWL-SS	1	1	57.5	41.0	22.2
PSU-20G-SWL-SS	1 1/4	1 1/4	66.0	50.0	28.6
PSU-24G-SWL-SS	1 1/2	1 1/2	70.0	60.0	33.3

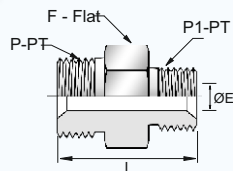
Ниппель шестигранный понижающий - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PHRN-2N-1N-SS	1/8	1/16	25.6	11.1	9.7	9.7	3.0
PHRN-4N-1N-SS	1/4	1/16	31.0	14.3	14.2	9.7	3.0
PHRN-4N-2N-SS	1/4	1/8	31.0	14.3	14.2	9.7	4.8
PHRN-6N-1N-SS	3/8	1/16	31.8	17.5	14.2	9.7	3.0
PHRN-6N-2N-SS	3/8	1/8	31.8	17.5	14.2	9.7	4.8
PHRN-6N-4N-SS	3/8	1/4	36.3	17.5	14.2	14.2	7.1
PHRN-8N-2N-SS	1/2	1/8	37.3	22.2	19.1	9.7	4.8
PHRN-8N-4N-SS	1/2	1/4	41.9	22.2	19.1	14.2	7.1
PHRN-8N-6N-SS	1/2	3/8	41.9	22.2	19.1	14.2	9.7
PHRN-12N-2N-SS	3/4	1/8	40.4	27.0	19.1	9.7	4.8
PHRN-12N-4N-SS	3/4	1/4	41.9	21.0	19.1	14.2	7.1
PHRN-12N-6N-SS	3/4	3/8	45.2	27.0	19.1	14.2	9.7
PHRN-12N-8N-SS	3/4	1/2	46.7	27.0	19.1	19.1	11.9
PHRN-16N-2N-SS	1	1/8	45.2	34.9	23.9	9.7	4.8
PHRN-16N-4N-SS	1	1/4	49.3	34.9	23.9	14.2	7.1
PHRN-16N-6N-SS	1	3/8	50.0	34.9	23.9	14.2	9.7
PHRN-16N-8N-SS	1	1/2	54.1	34.9	23.9	19.1	11.9
PHRN-16N-12N-SS	1	3/4	54.1	34.9	23.9	19.1	15.7
PHRN-20N-16N-SS	1 1/4	1	62.2	44.5	23.9	23.9	22.4

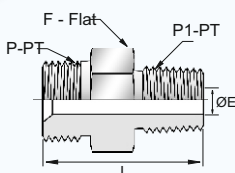
Инструментальные резьбовые фитинги

Ниппель шестигранный понижающий - резьба ISO цилиндрическая



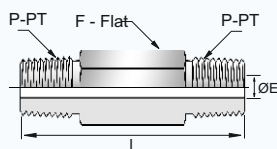
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры		
	P-PT, BSPP	P1-PT, BSPP	L	F	E
PHRN-4G-2G-SS	1/4	1/8	28.0	19.0	3.5
PHRN-6G-4G-SS	3/8	1/4	33.2	22.0	4.7
PHRN-8G-4G-SS	1/2	1/4	36.7	27.0	4.7
PHRN-8G-6G-SS	1/2	3/8	38.2	27.0	7.9
PHRN-10G-8G-SS	5/8	1/2	43.2	30.0	11.1
PHRN-12G-4G-SS	3/4	1/4	39.2	32.0	4.7
PHRN-12G-6G-SS	3/4	3/8	40.7	32.0	7.9
PHRN-12G-8G-SS	3/4	1/2	43.2	32.0	11.1
PHRN-12G-10G-SS	3/4	5/8	45.2	32.0	14.3
PHRN-16G-8G-SS	1	1/2	46.9	41.0	11.1
PHRN-16G-10G-SS	1	5/8	48.9	41.0	14.3
PHRN-16G-12G-SS	1	3/4	48.9	41.0	16.7
PHRN-20G-12G-SS	1 1/4	3/4	57.4	50.0	16.7
PHRN-20G-16G-SS	1 1/4	1	60.4	50.0	22.2
PHRN-24G-16G-SS	1 1/2	1	64.4	55.0	22.2
PHRN-24G-20G-SS	1 1/2	1 1/4	65.4	55.0	28.6
PHRN-32G-24G-SS	2	1 1/2	72.9	70.0	33.3

Ниппель шестигранный понижающий - резьба ISO цилиндрическая x NPT



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры		
	P-PT, BSPP	P1-PT, NPT	L	F	E
PHRN-2G-4N-SS	1/8	1/4	28.9	14.0	3.5
PHRN-4G-2N-SS	1/4	1/8	28.9	19.0	3.5
PHRN-4G-6N-SS	1/4	3/8	33.4	19.0	4.7
PHRN-6G-4N-SS	3/8	1/4	35.1	22.0	4.7
PHRN-6G-8N-SS	3/8	1/2	39.9	22.0	7.9
PHRN-8G-6N-SS	1/2	3/8	38.6	27.0	7.9
PHRN-10G-8N-SS	5/8	1/2	45.9	27.0	11.1
PHRN-10G-12N-SS	5/8	3/4	45.9	30.0	14.3
PHRN-12G-8N-SS	3/4	1/2	46.0	32.0	11.1
PHRN-12G-16N-SS	3/4	1	50.8	36.0	16.7
PHRN-16G-12N-SS	1	3/4	49.6	41.0	16.7

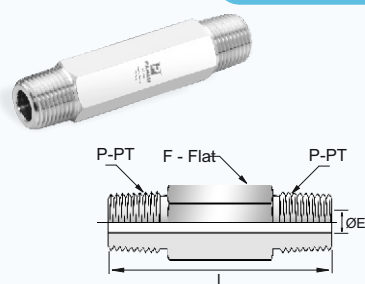
Ниппели шестигранные длинные - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, NPT	L	F	E
PHLN-2N-SS-L1.5	1/8	38.1	11.1	4.8
PHLN-2N-SS-L2.0	1/8	50.8	11.1	4.8
PHLN-2N-SS-L2.5	1/8	63.5	11.1	4.8
PHLN-2N-SS-L3.0	1/8	76.2	11.1	4.8
PHLN-4N-SS-L1.5	1/4	38.1	14.3	7.1
PHLN-4N-SS-L2.0	1/4	50.8	14.3	7.1
PHLN-4N-SS-L2.5	1/4	63.5	14.3	7.1
PHLN-4N-SS-L3.0	1/4	76.2	14.3	7.1
PHLN-4N-SS-L4.0	1/4	101.6	14.3	7.1
PHLN-6N-SS-L1.5	3/8	38.1	17.5	9.7
PHLN-6N-SS-L2.0	3/8	50.8	17.5	9.7
PHLN-6N-SS-L2.5	3/8	63.5	17.5	9.7
PHLN-6N-SS-L3.0	3/8	76.2	17.5	9.7
PHLN-6N-SS-L4.0	3/8	101.6	17.5	9.7
PHLN-8N-SS-L2.0	1/2	50.8	22.2	11.9
PHLN-8N-SS-L3.0	1/2	76.2	22.2	11.9
PHLN-8N-SS-L4.0	1/2	101.6	22.2	11.9
PHLN-8N-SS-L6.0	1/2	152.4	22.2	11.9
PHLN-12N-SS-L2.0	3/4	50.8	27.0	15.7
PHLN-12N-SS-L3.0	3/4	76.2	27.0	15.7
PHLN-12N-SS-L4.0	3/4	101.6	27.0	15.7
PHLN-16N-SS-L3.0	1	76.2	34.9	22.4
PHLN-16N-SS-L4.0	1	101.6	34.9	22.4

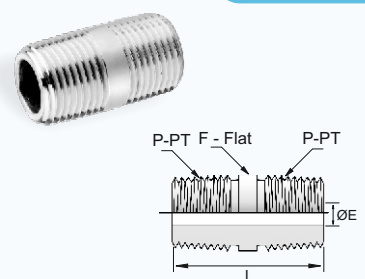
Инструментальные резьбовые фитинги

Ниппели шестигранные длинные - резьба ISO коническая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, BSPT	L	F	E
PHLN-2R-SS-L1.5	1/8	38.1	11.1	4.8
PHLN-2R-SS-L2.0	1/8	50.8	11.1	4.8
PHLN-2R-SS-L2.5	1/8	63.5	11.1	4.8
PHLN-2R-SS-L3.0	1/8	76.2	11.1	4.8
PHLN-4R-SS-L1.5	1/4	38.1	14.3	7.1
PHLN-4R-SS-L2.0	1/4	50.8	14.3	7.1
PHLN-4R-SS-L2.5	1/4	63.5	14.3	7.1
PHLN-4R-SS-L3.0	1/4	76.2	14.3	7.1
PHLN-4R-SS-L4.0	1/4	101.6	14.3	7.1
PHLN-6R-SS-L1.5	3/8	38.1	17.5	9.7
PHLN-6R-SS-L2.0	3/8	50.8	17.5	9.7
PHLN-6R-SS-L2.5	3/8	63.5	17.5	9.7
PHLN-6R-SS-L3.0	3/8	76.2	17.5	9.7
PHLN-6R-SS-L4.0	3/8	101.6	17.5	9.7
PHLN-8R-SS-L2.0	1/2	50.8	22.2	11.9
PHLN-8R-SS-L3.0	1/2	76.2	22.2	11.9
PHLN-8R-SS-L4.0	1/2	101.6	22.2	11.9
PHLN-8R-SS-L6.0	1/2	152.4	22.2	11.9
PHLN-12R-SS-L2.0	3/4	50.8	27.0	15.7
PHLN-12R-SS-L3.0	3/4	76.2	27.0	15.7
PHLN-12R-SS-L4.0	3/4	101.6	27.0	15.7
PHLN-16R-SS-L3.0	1	76.2	34.9	22.4
PHLN-16R-SS-L4.0	1	101.6	34.9	22.4

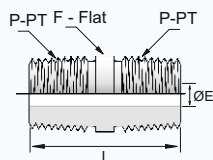
Ниппели трубные - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, NPT	L	F	E
PCN-1N-SS	1/16	19.1	7.9	3.0
PCN-2N-SS	1/8	19.1	10.3	4.8
PCN-4N-SS	1/4	28.4	13.7	7.1
PCN-6N-SS	3/8	28.4	17.1	9.6
PCN-8N-SS	1/2	38.1	21.3	11.9
PCN-12N-SS	3/4	38.1	26.7	15.7
PCN-16N-SS	1	47.8	33.4	22.4

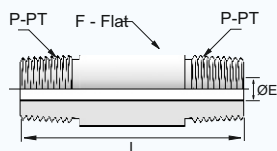
Инструментальные резьбовые фитинги

Ниппели трубные - резьба ISO коническая



Номер детали	Размер резьбы P-PT, BSPT	Габаритные размеры		
		L	F	E
PCN-1R-SS	1/16	19.1	7.9	3.0
PCN-2R-SS	1/8	19.1	10.3	4.8
PCN-4R-SS	1/4	28.4	13.7	7.1
PCN-6R-SS	3/8	28.4	17.1	9.7
PCN-8R-SS	1/2	38.1	21.3	11.9
PCN-12R-SS	3/4	38.1	26.7	15.7
PCN-16R-SS	1	47.8	33.4	22.4

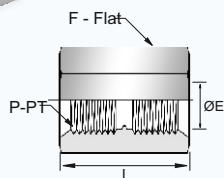
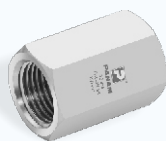
Ниппели трубные длинные - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы P-PT, NPT	Габаритные размеры		
		L	F	E
PLPN-2N-SS-L1.5	1/8	38.1	10.3	4.8
PLPN-2N-SS-L2.0	1/8	50.8	10.3	4.8
PLPN-2N-SS-L2.5	1/8	63.5	10.3	4.8
PLPN-2N-SS-L3.0	1/8	76.2	10.3	4.8
PLPN-4N-SS-L1.5	1/4	38.1	13.7	7.1
PLPN-4N-SS-L2.0	1/4	50.8	13.7	7.1
PLPN-4N-SS-L2.5	1/4	63.5	13.7	7.1
PLPN-4N-SS-L3.0	1/4	76.2	13.7	7.1
PLPN-4N-SS-L4.0	1/4	101.6	13.7	7.1
PLPN-6N-SS-L1.5	3/8	38.1	17.1	9.7
PLPN-6N-SS-L2.0	3/8	50.8	17.1	9.7
PLPN-6N-SS-L2.5	3/8	63.5	17.1	9.7
PLPN-6N-SS-L3.0	3/8	76.2	17.1	9.7
PLPN-6N-SS-L4.0	3/8	101.6	17.1	9.7
PLPN-8N-SS-L2.0	1/2	50.8	21.3	11.9
PLPN-8N-SS-L3.0	1/2	76.2	21.3	11.9
PLPN-8N-SS-L4.0	1/2	101.6	21.3	11.9
PLPN-8N-SS-L6.0	1/2	152.4	21.3	11.9
PLPN-12N-SS-L2.0	3/4	50.8	26.7	15.7
PLPN-12N-SS-L3.0	3/4	76.2	26.7	15.7
PLPN-12N-SS-L4.0	3/4	101.6	26.7	15.7
PLPN-16N-SS-L3.0	1	76.2	33.4	22.4
PLPN-16N-SS-L4.0	1	101.6	33.4	22.4

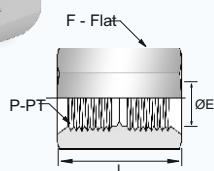
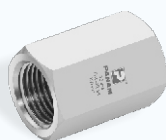
Инструментальные резьбовые фитинги

Ниппели шестигранные - резьба NPT



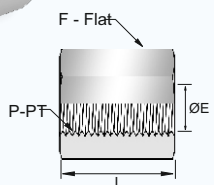
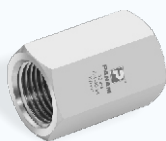
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, NPT	L	F	E
PHC-1N-SS	1/16	19.8	11.1	4.8
PHC-2N-SS	1/8	20.6	14.3	8.6
PHC-4N-SS	1/4	30.2	19.1	11.4
PHC-6N-SS	3/8	33.3	22.2	15.0
PHC-8N-SS	1/2	39.6	27.0	18.5
PHC-12N-SS	3/4	41.1	33.3	23.9
PHC-16N-SS	1	50.8	41.3	29.7

Ниппели шестигранные - резьба ISO коническая



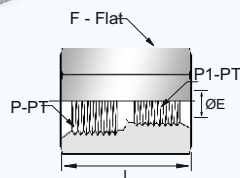
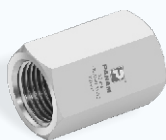
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, BSPT	L	F	E
PHC-2R-SS	1/8	20.6	14.3	8.4
PHC-4R-SS	1/4	30.2	19.1	11.2
PHC-6R-SS	3/8	33.3	22.2	14.7
PHC-8R-SS	1/2	39.6	27.0	18.3

Ниппели шестигранные - резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, BSPP	L	F	E
PHC-1G-SS	1/16	19.8	11.1	4.8
PHC-2G-SS	1/8	20.6	14.3	8.6
PHC-4G-SS	1/4	30.2	19.1	11.4
PHC-6G-SS	3/8	33.3	22.2	15.0
PHC-8G-SS	1/2	39.6	27.0	18.5
PHC-12G-SS	3/4	41.1	33.3	23.9
PHC-16G-SS	1	50.8	41.3	29.7

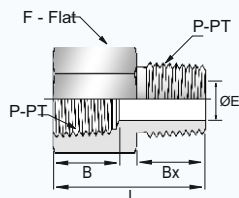
Муфты шестигранные переходные - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры		
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	E
PRHC-4N-2N-SS	1/4	1/8	31.0	19.1	8.6
PRHC-6N-4N-SS	3/8	1/4	35.1	22.2	11.4
PRHC-8N-2N-SS	1/2	1/8	39.6	27.0	8.6
PRHC-8N-4N-SS	1/2	1/4	44.4	27.0	11.4
PRHC-8N-6N-SS	1/2	3/8	45.2	27.0	15.0
PRHC-12N-4N-SS	3/4	1/4	46.0	33.3	11.4
PRHC-12N-8N-SS	3/4	1/2	52.3	33.3	18.5
PRHC-16N-8N-SS	1	1/2	55.6	41.3	18.5
PRHC-16N-12N-SS	1	3/4	57.2	41.3	23.9

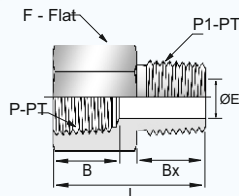
Инструментальные резьбовые фитинги

Переходники - резьба NPT



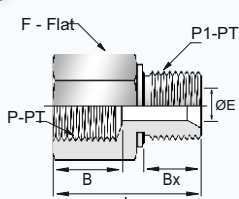
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT		L	F	B	Bx	E
PA-2N-SS	1/8		27.9	14.3	10.4	9.7	4.8
PA-4N-SS	1/4		35.6	19.1	15.0	14.2	7.1
PA-6N-SS	3/8		38.4	22.2	15.0	14.2	9.6
PA-8N-SS	1/2		49.3	27.0	19.8	19.1	11.9
PA-12N-SS	3/4		51.3	33.3	20.6	19.1	15.7
PA-16N-SS	1		57.9	41.3	25.4	23.9	22.4

Переходники - резьба NPT x ISO коническая



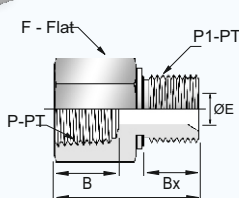
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PA-2N-2R-SS	1/8	1/8	27.7	14.3	10.4	9.7	4.8
PA-4N-4R-SS	1/4	1/4	36.1	19.1	15.0	14.2	7.1
PA-6N-6R-SS	3/8	3/8	38.1	22.2	15.0	14.2	9.6
PA-8N-8R-SS	1/2	1/2	49.3	27.0	19.8	19.1	11.9
PA-12N-12R-SS	3/4	3/4	51.3	33.3	20.6	19.1	15.7
PA-16N-16R-SS	1	1	58.4	41.3	25.4	23.9	22.4

Переходники - резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, BSPP	P1-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PA-2G-SS	1/8	1/8	27.1	14.0	10.4	7.1	3.5
PA-4G-SS	1/4	1/4	37.1	22.0	15.0	11.2	4.7
PA-6G-SS	3/8	3/8	36.9	23.0	15.0	11.2	7.9
PA-8G-SS	1/2	1/2	45.3	30.0	19.8	14.2	7.9
PA-12G-SS	3/4	3/4	47.3	32.0	20.6	15.7	11.1
PA-16G-SS	1	1	52.2	41.0	25.4	18.3	16.7

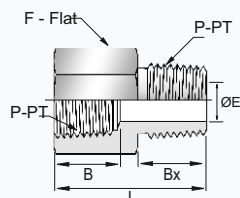
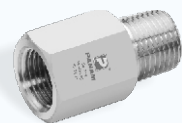
Переходники - резьба NPT x ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PA-2N-2G-SS	1/8	1/8	25.1	14.3	9.9	7.1	4.1
PA-4N-4G-SS	1/4	1/4	33.5	19.1	10.4	11.2	5.8
PA-6N-6G-SS	3/8	3/8	35.8	22.2	15.0	11.2	7.9
PA-8N-8G-SS	1/2	1/2	44.2	27.0	15.0	14.2	11.9
PA-12N-12G-SS	3/4	3/4	48.0	33.3	20.6	15.7	15.7
PA-16N-16G-SS	1	1	53.3	41.3	25.4	18.3	19.8

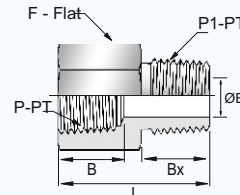
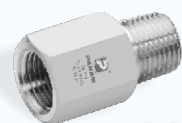
Инструментальные резьбовые фитинги

Переходники - ISO коническая



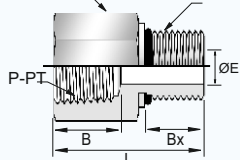
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры				
	P-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PA-2R-SS	1/8	27.7	14.3	10.4	9.7	4.8
PA-4R-SS	1/4	36.1	19.1	15.0	14.2	7.1
PA-6R-SS	3/8	38.1	22.2	15.0	14.2	9.7
PA-8R-SS	1/2	49.5	27.0	19.8	19.1	11.9
PA-12R-SS	3/4	51.3	33.3	20.6	19.1	15.7
PA-16R-SS	1	58.4	41.3	25.4	23.9	22.4

Переходники - резьба ISO коническая x NPT



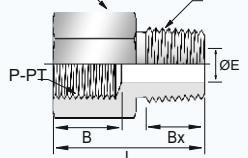
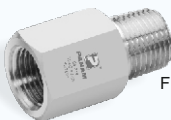
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, BSPT	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PA-2R-2N-SS	1/8	1/8	27.7	14.3	10.4	9.7	4.8
PA-4R-4N-SS	1/4	1/4	36.3	19.1	15.0	14.2	7.1
PA-6R-6N-SS	3/8	3/8	38.4	22.2	15.0	14.2	9.6
PA-8R-8N-SS	1/2	1/2	49.8	27.0	19.8	19.1	11.9
PA-12R-12N-SS	3/4	3/4	51.3	33.3	20.6	19.1	15.7
PA-16R-16N-SS	1	1	58.4	41.3	25.4	23.9	22.4

Переходники - резьба NPT x SAE/MS прямая



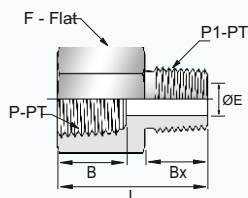
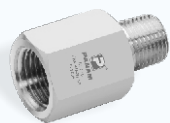
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, SAE	L	F	B	Bx	E
PA-4N-7S-SS	1/4	7/16-20	33.5	19.1	15.0	9.1	5.1
PA-6N-9S-SS	3/8	9/16-18	35.3	23.8	15.0	9.9	7.1
PA-8N-12S-SS	1/2	3/4-16	44.7	27.0	19.8	11.2	10.7
PA-12N-17S-SS	3/4	1 1/16-12	50.5	34.9	20.6	15.0	16.8
PA-16N-21S-SS	1	1 5/16-12	53.8	41.3	25.4	15.0	21.5

Переходники - ISO цилиндрическая x резьба NPT



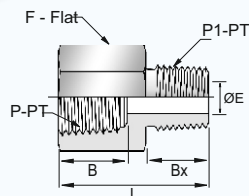
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, BSPP	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PA-2G-2N-SS	1/8	1/8	21.8	14.3	6.5	9.7	4.5
PA-4G-4N-SS	1/4	1/4	30.2	19.1	12.9	14.2	5.5
PA-6G-6N-SS	3/8	3/8	32.2	23.8	14.2	14.2	6.5
PA-8G-8N-SS	1/2	1/2	42.7	27.0	18.8	19.1	7.0

Переходники понижающие - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PRA-2N-1N-SS	1/8	1/16	27.7	14.3	10.4	9.7	3.0
PRA-4N-1N-SS	1/4	1/16	30.5	19.1	15.0	9.7	3.0
PRA-4N-2N-SS	1/4	1/8	32.0	19.1	15.0	9.7	4.8
PRA-6N-1N-SS	3/8	1/16	31.8	22.2	15.0	9.7	3.0
PRA-6N-2N-SS	3/8	1/8	33.8	22.2	15.0	9.7	4.8
PRA-6N-4N-SS	3/8	1/4	38.1	22.2	15.0	14.2	7.1
PRA-8N-2N-SS	1/2	1/8	40.0	27.0	19.8	9.7	4.8
PRA-8N-4N-SS	1/2	1/4	44.7	27.0	19.8	14.2	7.1
PRA-8N-6N-SS	1/2	3/8	44.4	27.0	19.8	14.2	9.6
PRA-12N-2N-SS	3/4	1/8	39.6	33.3	20.6	9.7	4.8
PRA-12N-4N-SS	3/4	1/4	47.0	33.3	20.6	14.2	7.1
PRA-12N-6N-SS	3/4	3/8	46.2	33.3	20.6	14.2	9.6
PRA-12N-8N-SS	3/4	1/2	51.3	33.3	20.6	19.1	11.9
PRA-16N-2N-SS	1	1/8	46.0	41.3	25.4	9.7	4.8
PRA-16N-4N-SS	1	1/4	49.8	41.3	25.4	14.2	7.1
PRA-16N-6N-SS	1	3/8	50.8	41.3	25.4	14.2	9.6
PRA-16N-8N-SS	1	1/2	54.9	41.3	25.4	19.1	11.9
PRA-16N-12N-SS	1	3/4	55.1	41.3	25.4	19.1	15.7
PRA-20N-16N-SS	1 1/4	1	62.7	54.0	25.4	23.9	22.4

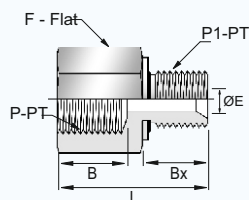
Переходники понижающие - резьба ISO коническая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, BSPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PRA-4R-2R-SS	1/4	1/8	32.0	19.1	15.0	9.7	4.8
PRA-6R-4R-SS	3/8	1/4	38.1	22.2	15.0	14.2	7.1
PRA-8R-4R-SS	1/2	1/4	44.7	27.0	19.8	14.2	7.1
PRA-8R-6R-SS	1/2	3/8	44.4	27.0	19.8	14.2	9.7

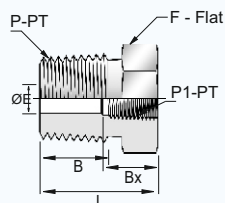
Инструментальные резьбовые фитинги

Переходники понижающие - резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, BSPP	P1-PT, BSPP	L	F	B	Bx	E
PRA-6G-4G-SS	3/8	1/4	37.1	22.0	15.0	11.0	4.7
PRA-8G-4G-SS	1/2	1/4	38.0	27.0	19.8	11.0	4.7
PRA-8G-6G-SS	1/2	3/8	45.3	30.0	19.8	12.0	7.9
PRA-12G-4G-SS	3/4	1/4	40.0	32.0	20.6	11.0	4.7
PRA-12G-6G-SS	3/4	3/8	41.6	32.0	20.6	12.0	7.9
PRA-12G-8G-SS	3/4	1/2	47.3	32.0	20.6	14.0	11.1
PRA-16G-4G-SS	1	1/4	43.0	41.0	25.4	11.0	4.7
PRA-16G-6G-SS	1	3/8	44.6	41.0	25.4	12.0	7.9
PRA-16G-8G-SS	1	1/2	50.3	41.0	25.4	14.0	11.1
PRA-16G-12G-SS	1	3/4	52.2	41.0	25.4	16.0	16.7

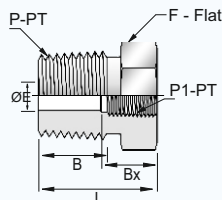
Втулки понижающие - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	Bx	E
PRB-2N-1N-SS	1/8	1/16	26.2	11.1	9.7	9.9	4.8
PRB-4N-1N-SS	1/4	1/16	21.8	14.3	14.2	9.9	4.8
PRB-4N-2N-SS	1/4	1/8	26.9	14.3	14.2	10.4	7.1
PRB-6N-1N-SS	3/8	1/16	21.8	17.5	14.2	9.9	4.8
PRB-6N-2N-SS	3/8	1/8	21.8	17.5	14.2	10.4	7.1
PRB-6N-4N-SS	3/8	1/4	30.2	19.1	14.2	15.0	9.7
PRB-8N-2N-SS	1/2	1/8	27.4	22.2	19.1	10.4	7.1
PRB-8N-4N-SS	1/2	1/4	27.4	22.2	19.1	15.0	10.4
PRB-8N-6N-SS	1/2	3/8	35.8	22.2	19.1	15.0	11.9
PRB-12N-2N-SS	3/4	1/8	27.4	27.0	19.1	10.4	7.1
PRB-12N-4N-SS	3/4	1/4	27.4	27.0	19.1	15.0	10.4
PRB-12N-6N-SS	3/4	3/8	27.4	27.0	19.1	15.0	12.7
PRB-12N-8N-SS	3/4	1/2	41.4	27.0	19.1	19.8	15.7
PRB-16N-2N-SS	1	1/8	34.5	34.9	23.9	10.4	7.1
PRB-16N-4N-SS	1	1/4	34.8	34.9	23.9	15.0	10.4
PRB-16N-6N-SS	1	3/8	34.8	34.9	23.9	15.0	12.7
PRB-16N-8N-SS	1	1/2	34.8	34.9	23.9	19.8	15.7
PRB-16N-12N-SS	1	3/4	47.0	34.9	23.9	20.6	22.4

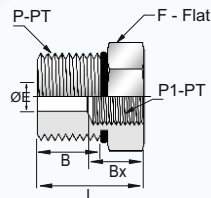
Инструментальные резьбовые фитинги

Втулки понижающие - резьба NPT x ISO коническая



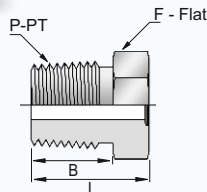
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	Bx	E
PRB-2N-1R-SS	1/8	1/16	26.2	11.1	9.7	9.9	4.8
PRB-4N-1R-SS	1/4	1/16	21.8	14.3	14.2	9.9	4.8
PRB-4N-2R-SS	1/4	1/8	26.9	14.3	14.2	10.4	7.1
PRB-6N-1R-SS	3/8	1/16	21.8	17.5	14.2	9.9	4.8
PRB-6N-2R-SS	3/8	1/8	21.8	17.5	14.2	10.4	7.1
PRB-6N-4R-SS	3/8	1/4	30.2	19.1	14.2	15.0	9.7
PRB-8N-2R-SS	1/2	1/8	27.4	22.2	19.1	10.4	7.1
PRB-8N-4R-SS	1/2	1/4	27.4	22.2	19.1	15.0	10.4
PRB-8N-6R-SS	1/2	3/8	35.8	22.2	19.1	15.0	11.9
PRB-12N-2R-SS	3/4	1/8	27.4	27.0	19.1	10.4	7.1
PRB-12N-4R-SS	3/4	1/4	27.4	27.0	19.1	15.0	10.4
PRB-12N-6R-SS	3/4	3/8	27.4	27.0	19.1	15.0	12.7
PRB-12N-8R-SS	3/4	1/2	41.4	27.0	19.1	19.8	15.7
PRB-16N-2R-SS	1	1/8	34.5	34.9	23.9	10.4	7.1
PRB-16N-4R-SS	1	1/4	34.8	34.9	23.9	15.0	10.4
PRB-16N-6R-SS	1	3/8	34.8	34.9	23.9	15.0	12.7
PRB-16N-8R-SS	1	1/2	34.8	34.9	23.9	19.8	15.7
PRB-16N-12R-SS	1	3/4	47.0	34.9	23.9	20.6	22.4

Втулки понижающие - резьба NPT x SAE/MS прямая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры				
	P-PT, SAE	P1-PT, SAE	L	F	B	Bx	E
PRB-9S-7S-SS	9/16-18	7/16-20	28.4	20.6	9.9	14.0	7.1
PRB-12S-7S-SS	3/4-16	7/16-20	24.9	22.2	11.2	14.0	9.9
PRB-12S-9S-SS	3/4-16	9/16-18	30.2	25.4	11.2	16.0	10.7
PRB-14S-9S-SS	7/8-14	9/16-18	27.9	25.4	12.7	16.0	12.7
PRB-14S-12S-SS	7/8-14	3/4-16	36.1	30.2	12.7	18.0	12.7
PRB-17S-12S-SS	1 1/16-12	3/4-16	32.3	31.8	15.0	18.0	16.5
PRB-21S-17S-SS	1 5/8-12	1 1/16-12	40.9	41.3	15.0	24.0	22.1
PRB-26S-21S-SS	1 5/8-12	1 5/16-12	50.3	54.0	15.0	24.0	27.7
PRB-30S-21S-SS	1 7/8-12	1 5/16-12	50.3	54.0	15.0	24.0	31.2

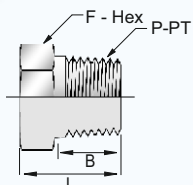
Кольцо предохранительное (Заглушка) - NPT



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, NPT	L	F	B
PVP-2N-SS	1/8	14.2	11.1	9.7
PVP-4N-SS	1/4	19.1	14.3	14.2
PVP-6N-SS	3/8	19.8	17.5	14.2
PVP-8N-SS	1/2	28.8	22.2	19.1
PVP-12N-SS	3/4	30.7	27.0	19.1
PVP-16N-SS	1	38.1	34.5	23.9

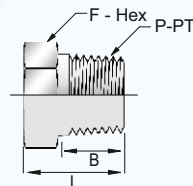
Инструментальные резьбовые фитинги

Заглушки шестигранные - резьба NPT



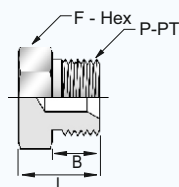
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, NPT	L	F	B
PHP-1N-SS	1/16	14.2	7.9	9.7
PHP-2N-SS	1/8	14.2	11.1	9.7
PHP-4N-SS	1/4	19.1	14.3	14.2
PHP-6N-SS	3/8	19.8	17.5	14.2
PHP-8N-SS	1/2	24.6	22.2	19.1
PHP-12N-SS	3/4	30.7	27.0	19.1
PHP-16N-SS	1	38.1	34.9	23.9
PHP-20N-SS	1 1/4	38.4	44.5	23.9
PHP-24N-SS	1 1/2	43.7	50.8	26.2
PHP-32N-SS	2	50.8	69.9	26.2

Заглушки шестигранные - резьба ISO коническая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, BSPT	L	F	B
PHP-1R-SS	1/16	14.2	7.9	9.7
PHP-2R-SS	1/8	14.2	11.1	9.7
PHP-4R-SS	1/4	19.1	14.3	14.2
PHP-6R-SS	3/8	19.8	17.5	14.2
PHP-8R-SS	1/2	24.6	22.2	19.1
PHP-12R-SS	3/4	30.7	27.0	19.1
PHP-16R-SS	1	38.1	34.9	23.9
PHP-20R-SS	1 1/4	38.4	44.5	23.9
PHP-24R-SS	1 1/2	43.7	50.8	26.2
PHP-32R-SS	2	50.8	69.9	26.2

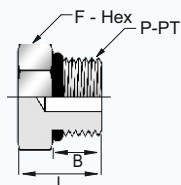
Заглушки шестигранные - резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, BSPP	L	F	B
PHP-2G-SS	1/8	14.3	14.0	8.0
PHP-4G-SS	1/4	18.8	19.0	11.0
PHP-6G-SS	3/8	20.5	22.0	12.0
PHP-8G-SS	1/2	24.0	27.0	14.0
PHP-12G-SS	5/8	24.0	30.0	16.0
PHP-16G-SS	3/4	26.5	32.0	16.0
PHP-16G-SS	1	30.2	41.0	19.0
PHP-16G-SS	1 1/4	38.7	50.0	20.0
PHP-16G-SS	1 1/2	42.7	55.0	22.0
PHP-32G-SS	2	48.2	70.0	25.0

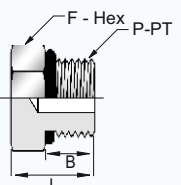
Инструментальные резьбовые фитинги

Заглушки шестигранные - резьба SAE/MS прямая



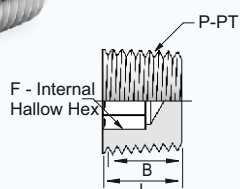
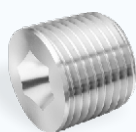
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, SAE	L	F	B
PHP-7S-SS	7/16-20	19.3	14.3	9.1
PHP-9S-SS	9/16-18	20.8	17.5	9.9
PHP-12S-SS	3/4-16	22.6	22.2	11.2
PHP-17S-SS	1 1/16-12	28.4	31.8	15.0
PHP-21S-SS	1 5/16-12	30.0	38.1	15.0

Заглушки шестигранные – резьба метрическая



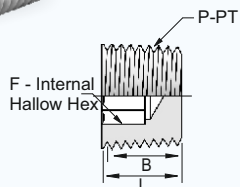
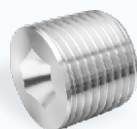
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, Metric	L	F	B
PHP-14M-SS	M14 x 1.5	21.0	20.6	12.0
PHP-16M-SS	M16 X1.5	23.0	22.2	12.0
PHP-18M-SS	M18 X 1.5	25.0	23.8	12.0
PHP-20M-SS	M20 X 1.5	26.5	25.4	14.0
PHP-22M-SS	M22 X 1.5	28.8	28.6	14.0
PHP-24M-SS	M24 X 1.5	29.0	35.0	14.0
PHP-27M-SS	M27 X 2	30.0	36.5	16.0

Заглушки полые шестигранные - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, NPT	L	F	B
PHHP-1N-SS	1/16	7.6	4.0	7.4
PHHP-2N-SS	1/8	10.4	4.8	7.4
PHHP-4N-SS	1/4	15.5	6.4	12.4
PHHP-6N-SS	3/8	15.0	7.9	11.9
PHHP-8N-SS	1/2	19.3	9.5	16.2
PHHP-12N-SS	3/4	19.8	14.3	16.7
PHHP-16N-SS	1	20.8	15.9	17.7

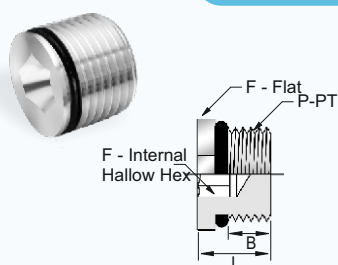
Заглушки полые шестигранные - резьба ISO коническая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, BSPT	L	F	B
PHHP-1R-SS	1/16	7.6	4.0	7.4
PHHP-2R-SS	1/8	10.4	4.8	7.4
PHHP-4R-SS	1/4	15.5	6.4	12.4
PHHP-6R-SS	3/8	15.5	7.9	12.4
PHHP-8R-SS	1/2	19.3	9.5	16.2
PHHP-12R-SS	3/4	19.8	14.3	16.7
PHHP-16R-SS	1	20.8	15.9	17.7

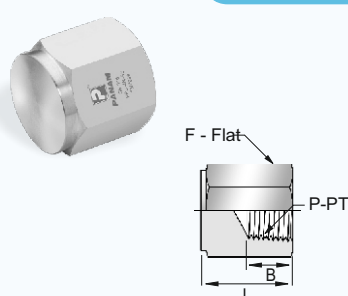
Инструментальные резьбовые фитинги

Заглушки полые шестигранные – резьба SAE/MS прямая



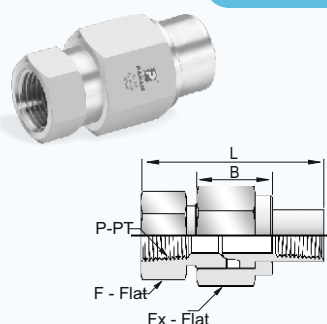
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, SAE	L	F	B
PHHP-7S-SS	7/16-20	11.4	14.2	9.1
PHHP-9S-SS	9/16-18	12.2	17.5	9.9
PHHP-12S-SS	3/4-16	14.2	22.4	11.2
PHHP-17S-SS	1 1/16-12	19.1	31.8	15.0
PHHP-21S-SS	1 5/16-12	19.1	38.1	15.0

Заглушки трубные – резьба NPT



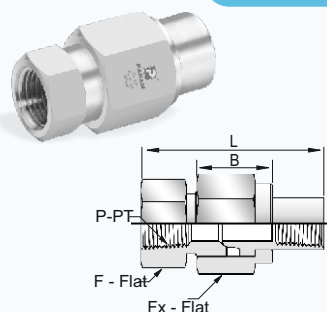
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, NPT	L	F	B
PPC-1N-SS	1/16	12.7	11.1	9.9
PPC-2N-SS	1/8	19.1	14.3	10.4
PPC-4N-SS	1/4	23.1	19.1	15.0
PPC-6N-SS	3/8	26.2	22.2	15.0
PPC-8N-SS	1/2	34.0	27.0	19.8
PPC-12N-SS	3/4	36.6	33.3	20.6
PPC-16N-SS	1	41.1	41.3	25.4

Фитинг прямой - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры				
	P-PT, NPT	L	F	Fx	B	E
PU-2N-SS	1/8	46.0	23.8	28.6	10.4	6.8
PU-4N-SS	1/4	59.4	30.2	34.9	15.0	9.1
PU-6N-SS	3/8	63.5	33.3	38.1	15.0	13.2
PU-8N-SS	1/2	68.3	41.3	44.5	19.8	15.7
PU-12N-SS	3/4	79.2	47.6	54.0	20.6	22.4
PU-16N-SS	1	90.4	60.3	63.5	25.4	26.2

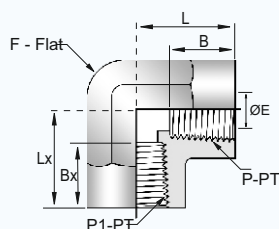
Фитинг прямой - ISO коническая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры				
	P-PT, BSPT	L	F	Fx	B	E
PU-2R-SS	1/8	46.0	23.8	28.6	10.4	6.8
PU-4R-SS	1/4	59.4	30.2	34.9	15.0	9.1
PU-6N-SS	3/8	63.5	33.3	38.1	15.0	13.2
PU-8R-SS	1/2	68.3	41.3	44.5	19.8	15.7
PU-12R-SS	3/4	79.2	47.6	54.0	20.6	22.4
PU-16R-SS	1	90.4	60.3	63.5	25.4	26.2

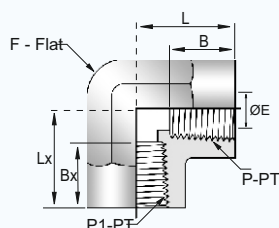
Инструментальные резьбовые фитинги

Фитинг коленчатый наворачиваемый – резьба NPT



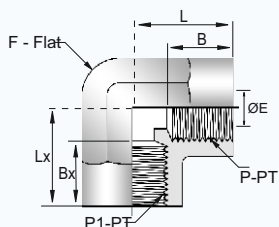
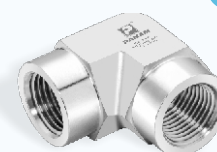
Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры						
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx	
PFE-1N-SS	1/16	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8	21.8	9.9	
PFE-2N-1N-SS	1/8	1/16	26.4	12.7	10.4	4.8	26.4	9.9	
PFE-2N-SS	1/8	1/8	26.4	12.7	10.4	7.1	26.4	10.4	
PFE-4N-2N-SS	1/4	1/8	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	10.4	
PFE-4N-SS	1/4	1/4	29.7	17.5	15.0	10.4	29.7	15.0	
PFE-6N-SS	3/8	3/8	36.1	20.6	15.0	12.7	36.1	15.0	
PFE-8N-SS	1/2	1/2	39.6	25.4	19.8	17.1	39.6	19.8	
PFE-12N-SS	3/4	3/4	48.8	31.8	20.6	22.4	48.8	20.6	
PFE-16N-SS	1	1	48.5	42.9	25.4	28.1	48.5	25.4	
PFE-20N-SS	1 1/4	1 1/4	59.8	50.8	25.4	27.7	59.8	25.4	
PFE-24N-SS	1 1/2	1 1/2	65.0	63.5	27.7	34.0	65.0	27.7	

Фитинг коленчатый наворачиваемый – резьба ISO коническая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры						
	P-PT, BSPT	P1-PT, BSPT	L	F	B	E	Lx	Bx	
PFE-1R-SS	1/16	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8	21.8	9.9	
PFE-2R-1R-SS	1/8	1/16	26.4	12.7	10.4	4.8	26.4	9.9	
PFE-2R-SS	1/8	1/8	26.4	12.7	10.4	7.1	26.4	10.4	
PFE-4R-2R-SS	1/4	1/8	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	10.4	
PFE-4R-SS	1/4	1/4	29.7	17.5	15.0	10.4	29.7	15.0	
PFE-6R-SS	3/8	3/8	36.1	20.6	15.0	12.7	36.1	15.0	
PFE-8R-SS	1/2	1/2	39.6	25.4	19.8	17.1	39.6	19.8	
PFE-12R-SS	3/4	3/4	48.8	31.8	20.6	22.4	48.8	20.6	
PFE-16R-SS	1	1	48.5	42.9	25.4	28.1	48.5	25.4	
PFE-20R-SS	1 1/4	1 1/4	59.8	50.8	25.4	27.7	59.8	25.4	
PFE-24R-SS	1 1/2	1 1/2	65.0	63.5	27.7	34.0	65.0	27.7	

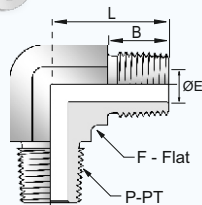
Фитинг коленчатый наворачиваемый – резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры						
	P-PT, BSPP	P1-PT, BSPP	L	F	B	E	Lx	Bx	
PFE-1G-SS	1/16	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8	21.8	9.9	
PFE-2-1GG-SS	1/8	1/16	26.4	12.7	10.4	4.8	26.4	9.9	
PFE-2G-SS	1/8	1/8	26.4	12.7	10.4	7.1	26.4	10.4	
PFE-4-2GG-SS	1/4	1/8	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	10.4	
PFE-4G-SS	1/4	1/4	29.7	17.5	15.0	10.4	29.7	15.0	
PFE-6G-SS	3/8	3/8	36.1	20.6	15.0	12.7	36.1	15.0	
PFE-8G-SS	1/2	1/2	39.6	25.4	19.8	17.1	39.6	19.8	
PFE-12G-SS	3/4	3/4	48.8	31.8	20.6	22.4	48.8	20.6	
PFE-16G-SS	1	1	48.5	42.9	25.4	28.1	48.5	25.4	
PFE-20G-SS	1 1/4	1 1/4	59.8	50.8	25.4	27.7	59.8	25.4	
PFE-24G-SS	1 1/2	1 1/2	65.0	63.5	27.7	34.0	65.0	27.7	

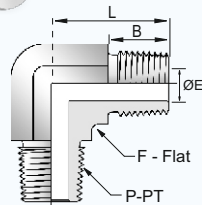
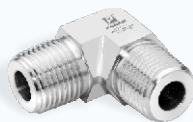
Инструментальные резьбовые фитинги

Фитинг коленчатый ввертный - резьба NPT



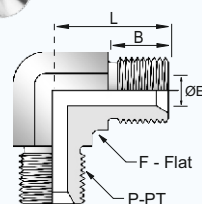
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры			
	P-PT, NPT	L	F	B	E
PME-1N-SS	1/16	18.3	9.5	9.7	3.0
PME-2N-SS	1/8	22.4	11.1	9.7	4.8
PME-4N-SS	1/4	26.7	12.7	14.2	7.1
PME-6N-SS	3/8	29.7	17.5	14.2	9.6
PME-8N-SS	1/2	36.8	20.6	19.1	11.9
PME-12N-SS	3/4	40.4	27.0	19.1	15.7
PME-16N-SS	1	50.0	34.9	23.9	22.4

Фитинг коленчатый ввертный - резьба ISO коническая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры			
	P-PT, BSPT	L	F	B	E
PME-1R-SS	1/16	18.3	9.5	9.7	3.0
PME-2R-SS	1/8	22.4	11.1	9.7	4.8
PME-4R-SS	1/4	26.7	12.7	14.2	7.1
PME-6R-SS	3/8	29.7	17.5	14.2	9.6
PME-8R-SS	1/2	36.8	20.6	19.1	11.9
PME-12R-SS	3/4	40.4	27.0	19.1	15.7
PME-16R-SS	1	50.0	34.9	23.9	22.4

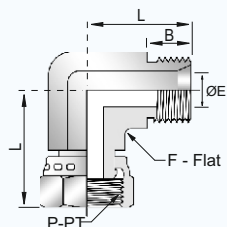
Фитинг коленчатый ввертный - резьба ISO цилиндрическая



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры			
	P-PT, BSPP	L	F	B	E
PME-2G-SS	1/8	16.6	11.0	8.0	3.5
PME-4G-SS	1/4	27.8	14.0	11.0	4.7
PME-6G-SS	3/8	31.7	19.0	12.0	7.9
PME-8G-SS	1/2	37.0	22.0	14.0	11.1
PME-10G-SS	5/8	39.0	22.0	16.0	14.3
PME-12G-SS	3/4	41.6	27.0	16.0	16.7
PME-16G-SS	1	49.7	23.0	19.0	22.2

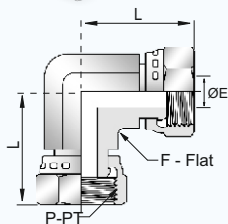
Инструментальные резьбовые фитинги

Фитинг коленчатый ввертный с накидной гайкой



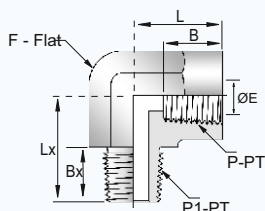
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры				
	P-PT, BSPP	L	L1	F	B	E
PME-2G-SWL-SS	1/8	16.6	22.0	11.0	8.0	3.5
PME-4G-SWL-SS	1/4	27.8	31.2	19.0	11.0	4.7
PME-6G-SWL-SS	3/8	31.7	36.2	22.0	12.0	7.9
PME-8G-SWL-SS	1/2	37.0	41.0	27.0	14.0	11.1
PME-10G-SWL-SS	5/8	39.0	41.6	27.0	16.0	14.3
PME-12G-SWL-SS	3/4	41.6	45.3	33.0	16.0	16.7
PME-16G-SWL-SS	1	49.7	53.9	41.0	19.0	22.2
PME-20G-SWL-SS	1 1/4	54.4	60.0	48.0	20.0	28.6
PME-24G-SWL-SS	1 1/2	53.7	63.3	48.0	22.0	33.3

Фитинг коленчатый прямой с накидной гайкой



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры		
	P-PT, BSPP	F	L	E
PUE-4G-SWL-SS	1/4	14.0	30.5	4.7
PUE-6G-SWL-SS	3/8	19.0	33.0	7.9
PUE-8G-SWL-SS	1/2	22.0	38.8	11.1
PUE-10G-SWL-SS	5/8	22.0	39.4	14.3
PUE-12G-SWL-SS	3/4	27.0	42.3	16.7
PUE-16G-SWL-SS	1	33.0	49.0	22.2
PUE-20G-SWL-SS	1 1/4	41.0	58.2	28.6
PUE-24G-SWL-SS	1 1/2	48.0	63.3	33.3

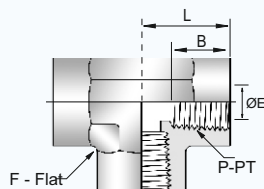
Фитинг коленчатый наружный – резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы		Габаритные размеры					
	P-PT, NPT	P1-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PSE-1N-SS	1/16	1/16	21.8	11.1	9.9	3.0	22.4	9.7
PSE-1N-2N-SS	1/16	1/8	21.8	11.1	9.9	4.8	22.4	9.7
PSE-1N-4N-SS	1/16	1/4	22.4	14.3	9.9	4.8	27.7	14.2
PSE-1N-6N-SS	1/16	3/8	22.4	17.5	9.9	4.8	29.7	14.2
PSE-2N-1N-SS	1/8	1/16	26.4	12.7	10.4	3.0	22.1	9.7
PSE-2N-SS	1/8	1/8	26.4	12.7	10.4	4.8	22.1	9.7
PSE-2N-4N-SS	1/8	1/4	22.4	14.3	10.4	7.1	27.7	14.2
PSE-2N-6N-SS	1/8	3/8	22.4	17.5	10.4	7.1	29.7	14.2
PSE-2N-8N-SS	1/8	1/2	24.1	20.6	10.4	7.1	36.8	19.1
PSE-2N-12N-SS	1/8	3/4	25.4	27.0	10.4	7.1	40.4	19.1
PSE-2N-16N-SS	1/8	1	26.4	34.9	10.4	7.1	50.0	23.9
PSE-4N-2N-SS	1/4	1/8	29.7	17.5	15.0	4.8	25.4	9.7
PSE-4N-SS	1/4	1/4	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	14.2
PSE-4N-6N-SS	1/4	3/8	29.7	17.5	15.0	8.6	29.7	14.2
PSE-4N-8N-SS	1/4	1/2	25.4	20.6	15.0	8.6	36.8	19.1
PSE-4N-12N-SS	1/4	3/4	25.4	27.0	15.0	8.6	40.4	19.1
PSE-4N-16N-SS	1/4	1	41.4	34.9	15.0	8.6	50.0	23.9
PSE-6N-4N-SS	3/8	1/4	36.1	20.6	15.0	7.1	32.0	14.2
PSE-6N-SS	3/8	3/8	36.1	20.6	15.0	9.6	32.0	14.2
PSE-6N-8N-SS	3/8	1/2	36.1	20.6	15.0	11.9	36.8	19.1
PSE-6N-12N-SS	3/8	3/4	31.2	27.0	15.0	11.9	40.4	19.1
PSE-6N-16N-SS	3/8	1	41.4	34.9	15.0	11.9	50.0	23.9
PSE-8N-4N-SS	1/2	1/4	39.6	25.4	19.8	7.1	35.1	14.2
PSE-8N-6N-SS	1/2	3/8	39.6	25.4	19.8	9.6	35.1	14.2
PSE-8N-SS	1/2	1/2	39.6	25.4	19.8	11.9	39.6	19.1
PSE-8N-12N-SS	1/2	3/4	31.2	27.0	19.8	15.7	40.4	19.1
PSE-8N-16N-SS	1/2	1	41.4	34.9	19.8	15.7	50.0	23.9
PSE-12N-SS	3/4	3/4	48.8	31.8	20.6	15.7	42.4	19.1
PSE-12N-16N-SS	3/4	1	41.4	34.9	20.6	22.4	50.0	23.9
PSE-16N-SS	1	1	48.5	42.9	25.4	22.4	49.3	23.9
PSE-20N-SS	1 1/4	1 1/4	60.5	50.8	25.4	31.8	60.5	23.9

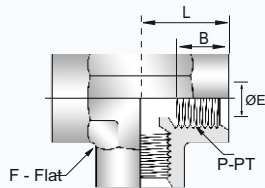
Инструментальные резьбовые фитинги

Тройник с наружной резьбой NPT



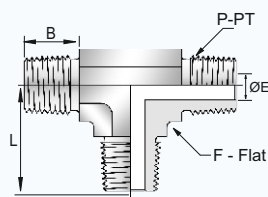
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры			
	P-PT, NPT	L	F	B	E
PFT-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8
PFT-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	8.6
PFT-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	11.4
PFT-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	15.0
PFT-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	18.5
PFT-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	23.9
PFT-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	29.7
PFT-20N-SS	1 1/4	59.8	50.8	25.4	37.2
PFT-24N-SS	1 1/2	65.0	63.5	27.7	43.3

Тройник с наружной резьбой ISO цилиндрической



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры			
	P-PT, BSPP	L	F	B	E
PFT-1G-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8
PFT-2G-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	8.6
PFT-4G-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	11.4
PFT-6G-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	15.0
PFT-8G-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	18.5
PFT-12G-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	23.9
PFT-16G-SS	1	48.5	42.9	25.4	29.7
PFT-20G-SS	1 1/4	59.8	50.8	25.4	37.2
PFT-24G-SS	1 1/2	65.0	63.5	27.7	43.3

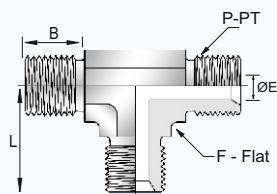
Тройник ввертный - резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры			
	P-PT, NPT	L	F	B	E
PMT-1N-SS	1/16	18.3	9.5	9.7	3.0
PMT-2N-SS	1/8	22.4	11.1	9.7	4.8
PMT-4N-SS	1/4	26.7	12.7	14.2	7.1
PMT-6N-SS	3/8	29.7	17.5	14.2	9.6
PMT-8N-SS	1/2	36.8	20.6	19.1	11.9
PMT-12N-SS	3/4	42.4	27.0	19.1	15.7
PMT-16N-SS	1	49.3	34.9	23.9	22.4
PMT-20N-SS	1 1/4	56.4	42.9	23.9	27.7
PMT-24N-SS	1 1/2	67.1	47.6	26.2	34.0

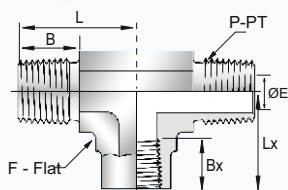
Инструментальные резьбовые фитинги

Тройник с наружной резьбой ISO конической



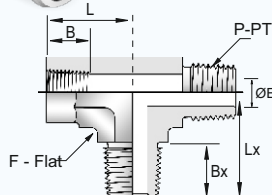
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры			
	P-PT, BSPP	L	F	B	E
PMT-2G-SS	1/8	16.6	11.0	8.0	3.5
PMT-4G-SS	1/4	27.8	19.0	11.0	4.7
PMT-6G-SS	3/8	31.7	22.0	12.0	7.9
PMT-8G-SS	1/2	37.0	27.0	14.0	11.1
PMT-10G-SS	5/8	39.0	27.0	16.0	14.3
PMT-12G-SS	3/4	41.9	33.0	16.0	16.7
PMT-16G-SS	1	49.7	41.0	19.0	22.2
PMT-20G-SS	1 1/4	54.4	48.0	20.0	28.6
PMT-24G-SS	1 1/2	53.7	48.0	22.0	33.3

Тройник симметричный с внутренней резьбой NPT



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры					
	P-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PFBT-1N-SS	1/16	18.3	11.1	9.7	3.0	21.8	9.9
PFBT-2N-SS	1/8	22.1	12.7	9.7	4.8	26.4	10.4
PFBT-4N-SS	1/4	29.7	17.5	14.2	7.1	29.7	15.0
PFBT-6N-SS	3/8	32.0	20.6	14.2	9.6	36.1	15.0
PFBT-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.1	11.9	39.6	19.8
PFBT-12N-SS	3/4	42.4	31.8	19.1	15.7	48.8	20.6
PFBT-16N-SS	1	49.3	42.9	23.9	22.4	48.5	25.4

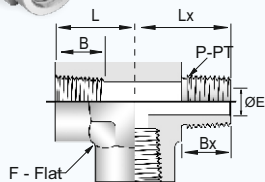
Тройник отводной с внутренней резьбой NPT



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры					
	P-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PFRT-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	3.0	18.3	9.7
PFRT-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	4.8	22.1	9.7
PFRT-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	14.2
PFRT-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	9.6	32.0	14.2
PFRT-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	11.9	39.6	19.1
PFRT-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	15.7	42.4	19.1
PFRT-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	22.4	49.3	23.9

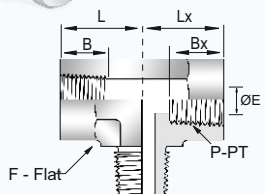
Инструментальные резьбовые фитинги

Тройник наружный, резьба NPT



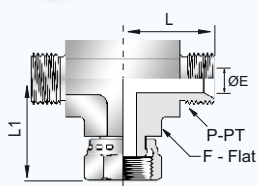
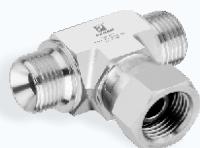
Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры					
	P-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PST-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	3.0	18.3	9.7
PST-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	4.8	22.1	9.7
PST-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	14.2
PST-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	9.6	32.0	14.2
PST-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	11.9	39.6	19.1
PST-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	15.7	42.4	19.1
PST-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	22.4	49.3	23.9

Тройник симметричный, резьба NPT



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры					
	P-PT, NPT	L	F	B	E	Lx	Bx
PBT-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	3.0	18.3	9.7
PBT-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	4.8	22.1	9.7
PBT-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	7.1	29.7	14.2
PBT-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	9.6	32.0	14.2
PBT-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	11.9	39.6	19.1
PBT-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	15.7	42.4	19.1
PBT-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	22.4	49.3	23.9

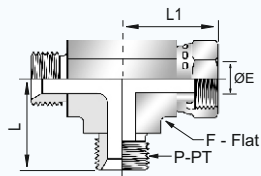
Тройник симметричный поворотный



Номер детали	Размер резьбы	Габаритные размеры			
	P-PT, BSPP	L	L1	F	E
PBT-2G-SWL-SS	1/8	16.6	22.0	11.0	3.5
PBT-4G-SWL-SS	1/4	27.8	31.2	19.0	4.7
PBT-6G-SWL-SS	3/8	31.7	36.2	27.0	7.9
PBT-8G-SWL-SS	1/2	37.0	41.0	27.0	11.1
PBT-10G-SWL-SS	5/8	39.0	41.6	27.0	14.3
PBT-12G-SWL-SS	3/4	41.6	45.3	33.0	16.7
PBT-16G-SWL-SS	1	49.7	53.9	41.0	22.2
PBT-20G-SWL-SS	1 1/4	54.4	60.0	48.0	28.6

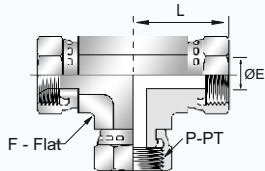
Инструментальные резьбовые фитинги

Тройник отводный с накидной гайкой



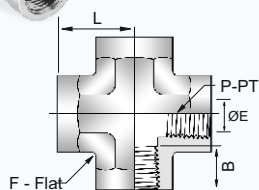
Номер детали	Размер резьбы P-PT, BSPP	Габаритные размеры			
		L	L1	F	E
PRT-2G-SWL-SS	1/8	16.6	22.0	11.0	3.5
PRT-4G-SWL-SS	1/4	27.8	31.2	19.0	4.7
PRT-6G-SWL-SS	3/8	31.7	36.2	27.0	7.9
PRT-8G-SWL-SS	1/2	37.0	41.0	27.0	11.1
PRT-10G-SWL-SS	5/8	39.0	41.6	27.0	14.3
PRT-12G-SWL-SS	3/4	41.6	45.3	33.0	16.7
PRT-16G-SWL-SS	1	49.7	53.9	41.0	22.2
PRT-20G-SWL-SS	1 1/4	54.4	60.0	48.0	28.6

Тройник прямой с накидной гайкой



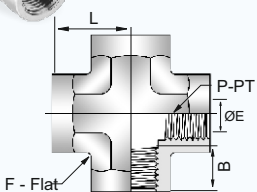
Номер детали	Размер резьбы P-PT, BSPP	Габаритные размеры		
		L	F	E
PUT-4G-SWL-SS	1/4	30.5	14.0	4.7
PUT-6G-SWL-SS	3/8	33.0	19.0	7.9
PUT-8G-SWL-SS	1/2	38.8	22.0	11.0
PUT-10G-SWL-SS	5/8	39.4	22.0	14.3
PUT-12G-SWL-SS	3/4	42.3	27.0	16.7
PUT-16G-SWL-SS	1	49.0	33.0	22.2
PUT-20G-SWL-SS	1 1/4	58.2	41.0	28.6

Крестовина с внутренней резьбой - NPT



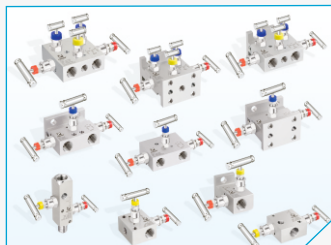
Номер детали	Размер резьбы P-PT, NPT	Габаритные размеры			
		L	F	B	E
PC-1N-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8
PC-2N-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	8.6
PC-4N-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	11.4
PC-6N-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	15.0
PC-8N-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	18.5
PC-12N-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	23.9
PC-16N-SS	1	48.5	42.9	25.4	29.7

Крестовина с внутренней резьбой ISO конической

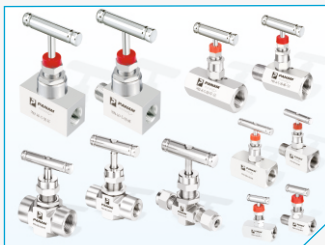


Номер детали	Размер резьбы P-PT, BSPT	Габаритные размеры			
		L	F	B	E
PC-1R-SS	1/16	21.8	11.1	9.9	4.8
PC-2R-SS	1/8	26.4	12.7	10.4	8.6
PC-4R-SS	1/4	29.7	17.5	15.0	11.4
PC-6R-SS	3/8	36.1	20.6	15.0	15.0
PC-8R-SS	1/2	39.6	25.4	19.8	18.5
PC-12R-SS	3/4	48.8	31.8	20.6	23.9
PC-16R-SS	1	48.5	42.9	25.4	29.7

Продукция



2х-3х-5ти Манифольды



Игольчатые клапаны



Шаровые клапаны



Обратные клапана



Предохранительные клапаны



Обжимные Фитинги



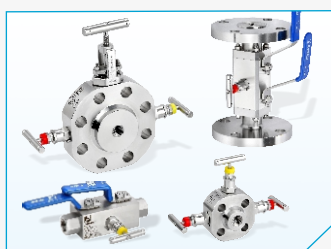
Трубные фитинги



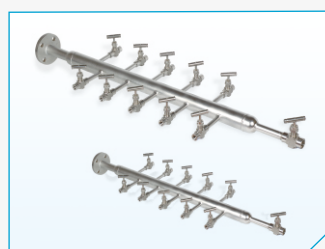
Защитные гильзы



Манометрические вентили



Двойные запорно-спускные краны (Манифольды 1 VM)



Воздухораспределители



Регуляторы давления

КАЗАНСКИЙ ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД “ТЕПЛОКОНТРОЛЬ”



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: tto@nt-rt.ru

www.teplocontrol.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Казахстан (7273)495-231

Киргизия (996)312-96-26-47

Таджикистан (992)427-82-92-69