

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

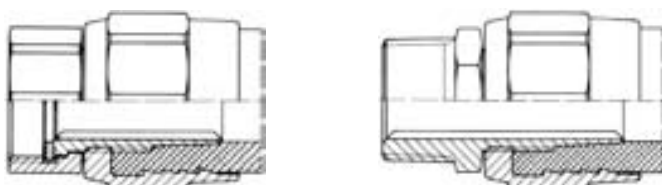




## Фитинги для топлива типа S

**Материал:** Латунь (доступна нержавеющая сталь)  
**Уплотнение:** PU (полиуретан) - тип S1  
**Раб. давл.:** До 16 бар  
**Вакуум:** До -0,8 бар  
**Рабочая темп.:** От -20°C до +65°C

**Характеристика:** Фитинги для топлива, изготовлены в соот. с нормой EN 14424, спроектированы для резиновых и термопластичных шлангов для транспортировки горючих и негорючих жидкостей и газов. Широко используются в топливной промышленности, для транспортировки топлива, газа, химикатов, других жидкостей.

**Установка:** Шланг необходимо разместить в зажимной втулке. Правильное положение шланга необходимо проверить через контрольное отверстие, находящееся на втулке. Вкрутить фитинг в шланг и одновременно в зажимную втулку, подкручивая обе части соединения. После затяжки шланг вдавливается в стенку втулки.



описание	индекс	размер шланга [мм]	размер резьбы [дюйм]	масса [кг]
 S1 - внутр. резьба BSP	ZP-S1-050-1305-B	13x5	1/2	0,13
	ZP-S1-075-1505-B	15x5	3/4	0,14
	ZP-S1-075-1904-B	19x4	3/4	0,15
	ZP-S1-075-1905-B	19x5	3/4	0,16
	ZP-S1-075-1906-B	19x6	3/4	0,17
	ZP-S1-100-1505-B	15x5	1	0,15
	ZP-S1-100-1904-B	19x4	1	0,17
	ZP-S1-100-1905-B	19x5	1	0,18
	ZP-S1-100-1906-B	19x6	1	0,19
	ZP-S1-100-2505-B	25x5	1	0,21
	ZP-S1-100-2506-B	25x6	1	0,24
	ZP-S1-125-3206-B	32x6	1.1/4	0,38
	ZP-S1-150-3806-B	38x6,5	1.1/2	0,60
 S2 - наруж. резьба BSPT S3 - наруж. резьба NPT S4 - наруж. резьба BSP	ZP-S2-050-1305-B	13x5	1/2	0,12
	ZP-S2-075-1505-B	15x5	3/4	0,17
	ZP-S2-075-1904-B	19x4	3/4	0,17
	ZP-S2-075-1905-B	19x5	3/4	0,18
	ZP-S2-075-1906-B	19x6	3/4	0,19
	ZP-S3-075-1505-B	15x5	3/4	0,17
	ZP-S3-075-1904-B	19x4	3/4	0,17
	ZP-S3-075-1905-B	19x5	3/4	0,18
	ZP-S3-075-1906-B	19x6	3/4	0,19
	ZP-S3-100-2505-B	25x5	1	0,19
	ZP-S3-100-2506-B	25x6	1	0,20
	ZP-S4-100-1904-B	19x4	1	0,19
	ZP-S4-100-1905-B	19x5	1	0,20
	ZP-S4-100-1906-B	19x6	1	0,21
	ZP-S4-100-2505-B	25x5	1	0,25
	ZP-S4-100-2506-B	25x6	1	0,28
ZP-S4-125-3206-B	32x6	1.1/4	0,44	
ZP-S4-150-3806-B	38x6,5	1.1/2	0,56	

## ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ



### CNP

**Материал:** Оцинкованная сталь,  
сталь AISI 304, латунь  
**Раб. давление:** 10 бар

**Характеристика:** Фитинг для промышленных шлангов с наружной резьбой BSPT. Доступен также с резьбой NPT.

индекс (оцинкованная сталь)	индекс (сталь AISI 304)	индекс (латунь)	размер резьбы [дюйм]	диаметр шланга [мм]
AC-CNP-050	AC-CNP-050-SS	AC-CNP-050-MS	1/2	13
AC-CNP-075	AC-CNP-075-SS	AC-CNP-075-MS	3/4	19
AC-CNP-100	AC-CNP-100-SS	AC-CNP-100-MS	1	25
AC-CNP-125	AC-CNP-125-SS	AC-CNP-125-MS	1.1/4	32
AC-CNP-150	AC-CNP-150-SS	AC-CNP-150-MS	1.1/2	40
AC-CNP-200	AC-CNP-200-SS	AC-CNP-200-MS	2	50
AC-CNP-250	AC-CNP-250-SS	AC-CNP-250-MS	2.1/2	65
AC-CNP-300	AC-CNP-300-SS	AC-CNP-300-MS	3	75
AC-CNP-400	AC-CNP-400-SS	AC-CNP-400-MS	4	100
AC-CNP-500	AC-CNP-500-SS	AC-CNP-500-MS	5	125
AC-CNP-600	AC-CNP-600-SS	AC-CNP-600-MS	6	150
AC-CNP-800	AC-CNP-800-SS	AC-CNP-800-MS	8	200



### CNW

**Материал:** Углеродистая сталь, сталь AISI 304  
**Раб. давление:** 10 бар

**Характеристика:** Фитинг для промышленных шлангов с краями для сварки.

индекс (углеродистая сталь)	индекс (сталь AISI 304)	размер трубки [дюйм]	диаметр шланга [мм]
AC-CNW-050	AC-CNW-050-SS	1/2	13
AC-CNW-075	AC-CNW-075-SS	3/4	19
AC-CNW-100	AC-CNW-100-SS	1	25
AC-CNW-125	AC-CNW-125-SS	1.1/4	32
AC-CNW-150	AC-CNW-150-SS	1.1/2	40
AC-CNW-200	AC-CNW-200-SS	2	50
AC-CNW-250	AC-CNW-250-SS	2.1/2	65
AC-CNW-300	AC-CNW-300-SS	3	75
AC-CNW-400	AC-CNW-400-SS	4	100
AC-CNW-500	AC-CNW-500-SS	5	125
AC-CNW-600	AC-CNW-600-SS	6	150
AC-CNW-800	AC-CNW-800-SS	8	200

## ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

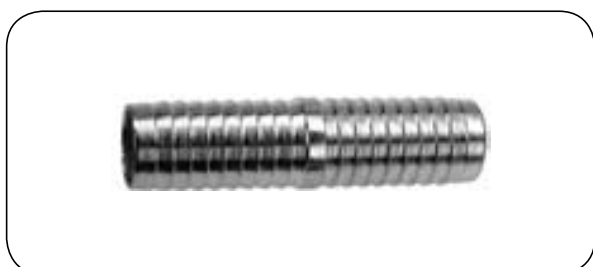


### CW

Материал: Сталь AISI 304  
Раб. давление: 10 бар

**Характеристика:** Фитинг для сварки с наружной резьбой BSPT. Доступен также с резьбой NPT.

индекс (сталь AISI 304)	диаметр шланга [дюйм]	длина [мм]
AC-CW-006-SS	1/4	51
AC-CW-009-SS	3/8	51
AC-CW-013-SS	1/2	51
AC-CW-019-SS	3/4	76
AC-CW-025-SS	1	76
AC-CW-038-SS	1.1/2	76
AC-CW-051-SS	2	102
AC-CW-076-SS	3	102
AC-CW-102-SS	4	102



### DMP

Материал: Углеродистая сталь, сталь AISI 304  
Раб. давление: 10 бар

**Характеристика:** Соединитель для промышленных шлангов.

индекс (углеродистая сталь)	индекс (сталь AISI 304)	диаметр шланга [дюйм]	диаметр шланга [мм]
DX-DMPA	DX-DMPA-SS	1/4	6
DX-DMPB	DX-DMPB-SS	3/8	10
DX-DMP1	DX-DMP1-SS	1/2	13
DX-DMP5	DX-DMP5-SS	5/8	16
DX-DMP6	DX-DMP6-SS	3/4	19
DX-DMP11	DX-DMP11-SS	1	25
DX-DMP16	DX-DMP16-SS	1.1/4	32
DX-DMP18	DX-DMP18-SS	1.3/8	35
DX-DMP21	DX-DMP21-SS	1.1/2	40
DX-DMP26	DX-DMP26-SS	2	50
DX-DMP31	DX-DMP31-SS	2.1/2	65
DX-DMP36	DX-DMP36-SS	3	75
DX-DMP46	DX-DMP46-SS	4	100
DX-DMP51	DX-DMP51-SS	5	125
DX-DMP66	DX-DMP66-SS	6	150
DX-DMP86	DX-DMP86-SS	8	200
DX-DMP100	DX-DMP100-SS	10	250
DX-DMP120	DX-DMP120-SS	12	300

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Медные соединители MU

Предназначены для пневматических, водных инсталляций и т.д.



индекс	размер резьбы [дюйм]	размер резьбы [дюйм]	размер ключа [мм]	описание
MU-4201	1/8	1/8	14	Соединение 2 x наружная резьба BSP с внутренним конусом. Материал: латунь.
MU-4202	1/8	1/4	17	
MU-4203	1/4	1/4	17	
MU-4204	1/4	3/8	19	
MU-4208	1/4	1/2	24	
MU-4205	3/8	3/8	19	
MU-4206	3/8	1/2	24	
MU-4213	3/8	3/4	32	
MU-4207	1/2	1/2	24	
MU-4209	1/2	3/4	32	
MU-4215	1/2	1	36	
MU-4211	3/4	3/4	32	
MU-4210	3/4	1	36	
MU-4216	1	1	36	



индекс	размер внутр. резьбы [дюйм]	размер наруж. резьбы [дюйм]	размер ключа [мм]	описание
MU-4251	1/4	1/8	17	Редукционное соединение, наружная резьба x внутренняя резьба BSP. Материал: латунь.
MU-4256	3/8	1/8	19	
MU-4252	3/8	1/4	19	
MU-4257	1/2	1/8	24	
MU-4254	1/2	1/4	24	
MU-4253	1/2	3/8	21	
MU-4258	3/4	3/8	32	
MU-4255	3/4	1/2	32	
MU-4259	1	1/2	36	
MU-4260	1	3/4	36	



индекс	размер резьбы [дюйм]	описание
MU-1142	1/8	Отвод 90°, 2 x внутренняя резьба BSP. Материал: латунь.
MU-1143	1/4	
MU-1144	3/8	
MU-1145	1/2	
MU-1146	3/4	
MU-1147	1	



индекс	размер резьбы [дюйм]	описание
MU-1172	1/8	Тройник 3 x внутренняя резьба BSP. Материал: латунь.
MU-1173	1/4	
MU-1174	3/8	
MU-1175	1/2	
MU-1176	3/4	
MU-1177	1	

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Арматура из нержавеющей стали

Материал: Сталь AISI 316

Раб. давление: 10 бар



Отвод 90°  
с внутренней  
резьбой BSP

**VT 101**

индекс	размер	размер резьбы [дюйм]
NM-VT101-04	8	1/4
NM-VT101-06	10	3/8
NM-VT101-08	15	1/2
NM-VT101-12	20	3/4
NM-VT101-16	25	1
NM-VT101-20	32	1.1/4
NM-VT101-24	40	1.1/2
NM-VT101-32	50	2
NM-VT101-40	65	2.1/2
NM-VT101-48	80	3
NM-VT101-64	100	4



Отвод 45°  
с внутренней  
резьбой BSP

**VT 107**

индекс	размер	размер резьбы [дюйм]
NM-VT107-04	8	1/4
NM-VT107-06	10	3/8
NM-VT107-08	15	1/2
NM-VT107-12	20	3/4
NM-VT107-16	25	1
NM-VT107-20	32	1.1/4
NM-VT107-24	40	1.1/2
NM-VT107-32	50	2



Отвод ниппельный 90°  
с внутренней резьбой  
BSP / наружной BSPT

**VT 153**

индекс	размер	размер резьбы [дюйм]
NM-VT153-04	8	1/4
NM-VT153-06	10	3/8
NM-VT153-08	15	1/2
NM-VT153-12	20	3/4
NM-VT153-16	25	1
NM-VT153-20	32	1.1/4
NM-VT153-24	40	1.1/2
NM-VT153-32	50	2
NM-VT153-40	65	2.1/2
NM-VT153-48	80	3



Тройник с внутренней  
резьбой BSP

**VT 103**

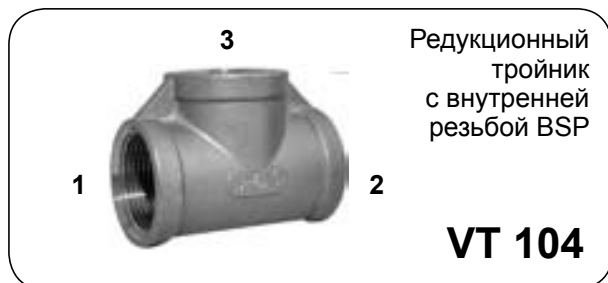
индекс	размер	размер резьбы [дюйм]
NM-VT103-04	8	1/4
NM-VT103-06	10	3/8
NM-VT103-08	15	1/2
NM-VT103-12	20	3/4
NM-VT103-16	25	1
NM-VT103-20	32	1.1/4
NM-VT103-24	40	1.1/2
NM-VT103-32	50	2
NM-VT103-40	65	2.1/2
NM-VT103-48	80	3

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Арматура из нержавеющей стали

Материал: Сталь AISI 316

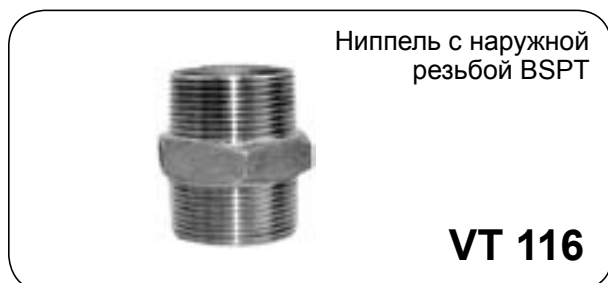
Раб. давление: 10 бар



индекс	размер	размер резьбы 1, 2 [дюйм]	размер резьбы 3 [дюйм]
NM-VT104-06-04	10	3/8	1/4
NM-VT104-08-04	15	1/2	1/4
NM-VT104-08-06	15	1/2	3/8
NM-VT104-12-06	20	3/4	3/8
NM-VT104-12-08	20	3/4	1/2
NM-VT104-16-08	25	1	1/2
NM-VT104-16-12	25	1	3/4
NM-VT104-24-12	40	1.1/2	3/4
NM-VT104-32-12	50	2	3/4
NM-VT104-32-16	50	2	1
NM-VT104-32-24	50	2	1.1/2



индекс	размер	размер резьбы [дюйм]
NM-VT105-04	8	1/4
NM-VT105-06	10	3/8
NM-VT105-08	15	1/2
NM-VT105-12	20	3/4
NM-VT105-16	25	1
NM-VT105-20	32	1.1/4
NM-VT105-24	40	1.1/2
NM-VT105-32	50	2
NM-VT105-40	65	2.1/2
NM-VT105-48	80	3
NM-VT105-64	100	4



индекс	размер	размер резьбы [дюйм]	размер ключа [мм]
NM-VT116-04	8	1/4	14
NM-VT116-06	10	3/8	19
NM-VT116-08	15	1/2	22
NM-VT116-12	20	3/4	30
NM-VT116-16	25	1	36
NM-VT116-20	32	1.1/4	46
NM-VT116-24	40	1.1/2	50
NM-VT116-32	50	2	65
NM-VT116-40	65	2.1/2	81
NM-VT116-48	80	3	92
NM-VT116-64	100	4	120



индекс	размер	размер резьбы 1 [дюйм]	размер резьбы 2 [дюйм]	размер ключа [мм]
NM-VT117-04-02	8	1/4	1/8	14
NM-VT117-06-04	10	3/8	1/4	19
NM-VT117-08-06	15	1/2	3/8	22
NM-VT117-12-08	20	3/4	1/2	30
NM-VT117-16-12	25	1	3/4	36
NM-VT117-20-16	32	1.1/4	1	46
NM-VT117-24-20	40	1.1/2	1.1/4	50
NM-VT117-32-24	50	2	1.1/2	65

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Арматура из нержавеющей стали

Материал: Сталь AISI 316

Раб. давление: 10 бар



Ниппель для впайки  
с наружной  
резьбой BSPT

**VT 126**

индекс	размер	размер резьбы [дюйм]	диаметр [мм]	толщина стенки [мм]
NM-VT126-04	8	1/4	13,5	2,3
NM-VT126-06	10	3/8	17,2	2,3
NM-VT126-08	15	1/2	21,3	2,6
NM-VT126-12	20	3/4	26,9	2,6
NM-VT126-16	25	1	33,7	3,2
NM-VT126-20	32	1.1/4	42,4	3,2
NM-VT126-24	40	1.1/2	48,3	3,2
NM-VT126-32	50	2	60,3	3,6
NM-VT126-40	65	2.1/2	76,1	3,6
NM-VT126-48	80	3	88,9	4
NM-VT126-64	100	4	114,3	4,5



Двойной ниппель  
с наружной  
резьбой BSPT

**VT 127**

индекс	размер	размер резьбы [дюйм]	диаметр [мм]	толщина стенки [мм]
NM-VT127-04	8	1/4	13,5	2,3
NM-VT127-06	10	3/8	17,2	2,3
NM-VT127-08	15	1/2	21,3	2,6
NM-VT127-12	20	3/4	26,9	2,6
NM-VT127-16	25	1	33,7	3,2
NM-VT127-20	32	1.1/4	42,4	3,2
NM-VT127-24	40	1.1/2	48,3	3,2
NM-VT127-32	50	2	60,3	3,6
NM-VT127-40	65	2.1/2	76,1	3,6
NM-VT127-48	80	3	88,9	4
NM-VT127-64	100	4	114,3	4,5



Ниппель с фитингом  
к шлангу с наружной  
резьбой BSPT

**VT 123**

индекс	размер	размер резьбы [дюйм]	диаметр фитинга [мм]	для шланга [дюйм]
NM-VT123-02	6	1/8	6,7	1/4
NM-VT123-04	8	1/4	9	5/16
NM-VT123-06	10	3/8	10,5	3/8
NM-VT123-08	15	1/2	14	1/2
NM-VT123-12	20	3/4	20,5	3/4
NM-VT123-16	25	1	27,5	1
NM-VT123-20	32	1.1/4	34	1.1/4
NM-VT123-24	40	1.1/2	40,3	1.1/2
NM-VT123-32	50	2	52	2
NM-VT123-40	65	2.1/2	65	2.1/2
NM-VT123-48	80	3	77	3



Муфта  
с внутренней  
резьбой BSP

**VT 1221**

индекс	размер	размер резьбы [дюйм]	диаметр [мм]	длина [мм]
NM-VT1221-04	8	1/4	18	26,5
NM-VT1221-06	10	3/8	21	29
NM-VT1221-08	15	1/2	25	33
NM-VT1221-12	20	3/4	31	34,5
NM-VT1221-16	25	1	38	41,5
NM-VT1221-20	32	1.1/4	47	47,5
NM-VT1221-24	40	1.1/2	52	47,5
NM-VT1221-32	50	2	68	62
NM-VT1221-40	65	2.1/2	84,5	70
NM-VT1221-48	80	3	97	76
NM-VT1221-64	100	4	125	86

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Арматура из нержавеющей стали

Материал: Сталь AISI 316

Раб. давление: 10 бар



Короткая муфта  
с внутренней  
резьбой BSP

**VT 102**

индекс	размер	размер резьбы [дюйм]	диаметр [мм]	длина [мм]
NM-VT102-04	8	1/4	18,5	11
NM-VT102-06	10	3/8	21,3	12
NM-VT102-08	15	1/2	26,4	15
NM-VT102-12	20	3/4	31,8	15
NM-VT102-16	25	1	39,5	19
NM-VT102-20	32	1.1/4	48,3	22
NM-VT102-24	40	1.1/2	54,5	22
NM-VT102-32	50	2	66,3	26



Редукционная муфта  
с внутренней  
резьбой BSP

**VT 121**

индекс	размер	размер резьбы 1 [дюйм]	размер резьбы 2 [дюйм]	длина [мм]
NM-VT121-06-04	10	3/8	1/4	30
NM-VT121-08-04	15	1/2	1/4	34
NM-VT121-08-06	15	1/2	3/8	34
NM-VT121-12-06	20	3/4	3/8	38
NM-VT121-12-08	20	3/4	1/2	38
NM-VT121-16-08	25	1	1/2	42
NM-VT121-16-12	25	1	3/4	42
NM-VT121-20-12	32	1.1/4	3/4	48
NM-VT121-20-16	32	1.1/4	1	48
NM-VT121-24-16	40	1.1/2	1	52
NM-VT121-24-20	40	1.1/2	1.1/4	52
NM-VT121-32-24	50	2	1.1/2	58



Редуктор  
с внутренней  
резьбой BSP  
наружной BSPT

**VT 115**

индекс	размер	размер резьбы 1 [дюйм]	размер резьбы 2 [дюйм]	размер ключа [мм]
NM-VT115-04-02	8	1/4	1/8	14
NM-VT115-06-02	10	3/8	1/8	19
NM-VT115-06-04	10	3/8	1/4	19
NM-VT115-08-04	15	1/2	1/4	22
NM-VT115-08-06	15	1/2	3/8	22
NM-VT115-12-04	20	3/4	1/4	30
NM-VT115-12-06	20	3/4	3/8	30
NM-VT115-12-08	20	3/4	1/2	30
NM-VT115-16-04	25	1	1/4	36
NM-VT115-16-06	25	1	3/8	36
NM-VT115-16-08	25	1	1/2	36
NM-VT115-16-12	25	1	3/4	36
NM-VT115-20-08	32	1.1/4	1/2	46
NM-VT115-20-12	32	1.1/4	3/4	46
NM-VT115-20-16	32	1.1/4	1	46
NM-VT115-24-12	40	1.1/2	3/4	50
NM-VT115-24-16	40	1.1/2	1	50
NM-VT115-24-20	40	1.1/2	1.1/4	50
NM-VT115-32-16	50	2	1	65
NM-VT115-32-20	50	2	1.1/4	65
NM-VT115-32-24	50	2	1.1/2	65



Заглушка  
с внутренней  
резьбой BSP

**VT 118**

индекс	размер резьбы [дюйм]	размер ключа [мм]
NM-VT118-04	1/4	19
NM-VT118-06	3/8	23
NM-VT118-08	1/2	27
NM-VT118-12	3/4	35
NM-VT118-16	1	41
NM-VT118-20	1.1/4	50
NM-VT118-24	1.1/2	56
NM-VT118-32	2	70
NM-VT118-40	2.1/2	84
NM-VT118-48	3	99

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Арматура из нержавеющей стали

Материал: Сталь AISI 316

Раб. давление: 10 бар



Гайка  
с внутренней  
резьбой BSP

**VT 124**

индекс	размер резьбы [дюйм]	размер ключа [мм]
NM-VT124-04	1/4	22
NM-VT124-06	3/8	27
NM-VT124-08	1/2	32
NM-VT124-12	3/4	36
NM-VT124-16	1	46
NM-VT124-20	1.1/4	55
NM-VT124-24	1.1/2	60
NM-VT124-32	2	75
NM-VT124-40	2.1/2	95
NM-VT124-48	3	105
NM-VT124-64	4	135



Пробка  
с четырёхгранной  
головкой с наружной  
резьбой BSPT

**VT 113**

индекс	размер резьбы [дюйм]	размер ключа [мм]
NM-VT113-04	1/4	9
NM-VT113-06	3/8	12
NM-VT113-08	1/2	14
NM-VT113-12	3/4	17
NM-VT113-16	1	19
NM-VT113-20	1.1/4	23
NM-VT113-24	1.1/2	32
NM-VT113-32	2	32



Пробка  
с шестигранной  
головкой с наружной  
резьбой BSPT

**VT 114**

индекс	размер резьбы [дюйм]	размер ключа [мм]
NM-VT114-04	1/4	17
NM-VT114-06	3/8	21
NM-VT114-08	1/2	23
NM-VT114-12	3/4	29
NM-VT114-16	1	36
NM-VT114-20	1.1/4	46
NM-VT114-24	1.1/2	50
NM-VT114-32	2	60
NM-VT114-40	2.1/2	80
NM-VT114-48	3	92



Шуруп  
с внутренней  
резьбой BSP  
(конусное уплотн.)

**VT 108**

индекс	размер резьбы [дюйм]	длина [мм]	размер ключа [мм]
NM-VT108-04	1/4	32	28
NM-VT108-06	3/8	39	32
NM-VT108-08	1/2	41	41
NM-VT108-12	3/4	47	46
NM-VT108-16	1	52	60
NM-VT108-20	1.1/4	55	68
NM-VT108-24	1.1/2	60	78
NM-VT108-32	2	70	85
NM-VT108-40	2.1/2	90	110
NM-VT108-48	3	105	128

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Арматура из нержавеющей стали

Материал: Сталь AISI 316

Раб. давление: 10 бар



Шуруп  
с внутренней  
резьбой BSP  
наружной BSPT  
(конусное уплотн.)

**VT 109**

индекс	размер резьбы [дюйм]	длина [мм]	размер ключа [мм]
NM-VT109-04	1/4	43	30
NM-VT109-06	3/8	50	32
NM-VT109-08	1/2	57	41
NM-VT109-12	3/4	63	46
NM-VT109-16	1	74	55
NM-VT109-20	1.1/4	80	61
NM-VT109-24	1.1/2	84	75
NM-VT109-32	2	95	85
NM-VT109-40	2.1/2	110	109
NM-VT109-48	3	125	125



Шуруп для впайки  
с внутренней  
резьбой BSP  
(конусное уплотн.)

**VT 110**


индекс	внутр. диам. трубки [мм]	наруж. диам. трубки [мм]	длина [мм]	размер ключа [мм]
NM-VT110-13,8	9	13,8	34	27
NM-VT110-17,0	12	17	40	28
NM-VT110-21,3	15	21,3	44	32
NM-VT110-26,9	20	26,9	55	41
NM-VT110-33,3	26	33,3	65	50
NM-VT110-42,4	35	42,4	67	60
NM-VT110-48,3	38	48,3	71	70
NM-VT110-60,3	50	60,3	75	85
NM-VT110-76,1	65	76,1	85	109
NM-VT110-88,9	80	88,9	96	125
NM-VT110-114,3	100	114,3	100	156

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги ЕС

Фитинги ЕС предназначены для обжимки шлангов низкого давления (макс. раб. давление – до 30 бар в зависимости от диаметра), в особенности резиновых и пластмассовых шлангов (не усиленных, с текстильным усилением, с наружной стальной оплёткой и т.д.). Затягиваются с помощью обжимных колец на обжимных машинах для шлангов низкого давления ( см. раздел АКСЕССУАРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ).

В отличие от гидравлических фитингов, фитинги ЕС не оснащены кольцевым выступом соединяющим кольцо с фитингом. Используются в эластичных шлангах для санитарной арматуры, топливных, воздушных инсталляций и т.д. Кольца ЕС используются для затяжки фитингов NiTO и быстроразъёмных соединений.

описание	индекс (оцинк. сталь)	индекс (сталь 304)	внутренний диаметр [мм]	диаметр отверстия [мм]	длина [мм]
	ЕС-104040	-	9	5,5	17
	ЕС-104050	-	10	6,5	17
	ЕС-104051	-	11	6,5	17
	ЕС-104060	ЕС-104260	11	7,5	17
	ЕС-104061	-	12	12	19
	ЕС-104062	ЕС-104262	12	7,5	20
	ЕС-104063	-	13,5	7,5	20
	ЕС-104064	-	12	7,5	10
	ЕС-104065	-	15	7,5	20
	-	ЕС-104263	12	9	15
	ЕС-104080	ЕС-104280	13,5	10	20
	ЕС-104082	-	12,5	10	15
	ЕС-104084	ЕС-104284	14	10	20
	ЕС-104085	-	15	10	20
	ЕС-104089	-	14	10	22
	ЕС-104099	-	14,5	11,7	16
	ЕС-104105	ЕС-104305	15	11,7	20
	ЕС-104100	ЕС-104300	16	11,7	20
	ЕС-104106	-	15	11,7	16
	ЕС-104107	ЕС-104307	17	11,7	21
	ЕС-104118	ЕС-104318	18	13,8	21
	ЕС-104112	ЕС-104312	19	13,8	26
	ЕС-104120	-	20	13,8	26
	ЕС-104121	-	22	13,8	22
	-	ЕС-104319	22	13,8	26
	ЕС-104122	-	22	15,6	32
	ЕС-104123	-	23	17	32
	-	ЕС-104323	23	18,4	28
	-	ЕС-104324	24,5	17	31
	ЕС-104124	-	24,5	17	33
	ЕС-104126	-	26,5	19,5	33
	ЕС-104128	-	28	20,5	34
	-	ЕС-104327	29	20,7	30
	ЕС-104130	-	30	24	32
	-	ЕС-104331	31	24	34
	ЕС-104132	-	32	24	34
	ЕС-104133	-	33	24	34
	ЕС-104136	-	34	24	34
	ЕС-104138	-	36	25	35
	ЕС-104140	-	38	27	35
ЕС-104142	-	40	28	40	
-	ЕС-104340	40	30	35	
ЕС-104145	-	45	35	36	



# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги ЕС

описание	индекс (оцинк. сталь)	номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутренний диаметр шланга [мм]	применять гайку типа UM
Патрубок типа S (шаро- вая головка, конусное уплотнение 60°, сход- ный с DIN 7608)  	ЕС-105050	3	4,5	M10x1 или 1/8"
	ЕС-105060	4	5,5	M12x1,5 или 1/4"
	ЕС-105068	4/6	5,5	M14x1,5
	ЕС-105069	4/8	5,5	M16x1,5
	ЕС-105080	6	7,5	M14x1,5 или 1/4"
	ЕС-105081	6/8	7,5	M16x1,5
	ЕС-105100	8	9,5	M16x1,5 или 3/8"
	ЕС-105102	8/10	9,5	M18x1,5
	ЕС-105112	10	11,5	M18x1,5
	ЕС-105114	10/12	11,5	M22x1,5
	ЕС-105150	12	14,5	M22x1,5
	ЕС-105156	12/16	14,5	M26x1,5
	ЕС-105186	16	17	M26x1,5
	ЕС-105113	10	11,5	1/2"
	ЕС-105151	12	14,5	1/2"
	ЕС-105231	20	19,5	3/4"
ЕС-105233	20	19,5	1"	

описание	индекс (оцинк. сталь)	номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутренний диаметр шланга [мм]	применять гайку типа UM
Патрубок тип SF (плоское уплотнение)  	ЕС-105205	3	4,5	M10x1 или 1/8"
	ЕС-105206	4	5,5	M12x1,5 или 1/4"
	ЕС-105208	6	7,5	M14x1,5 или 1/4"
	ЕС-105210	8	9,5	M16x1,5 или 3/8"
	ЕС-105212	10	11,5	M18x1,5
	ЕС-105215	12	14,5	
	ЕС-105226	12/16	14,5	M26x1,5
	ЕС-105228	16	17	M26x1,5
	ЕС-105213	10	11,5	1/2"
	ЕС-105216	12	14,5	1/2"
	ЕС-105230	20	19,5	3/4"
	ЕС-105232	20	19,5	1"

описание	индекс (оцинк. сталь)	номинальный диаметр DN [мм]	размер резьбы	размер ключа [мм]
Гайка типа UM (сходная с DIN 3870)  	ЕС-105510	3	M10x1	12
	ЕС-105512	4	M12x1,5	14
	ЕС-105514	6	M14x1,5	17
	ЕС-105516	8	M16x1,5	19
	ЕС-105518	10	M18x1,5	22
	ЕС-105522	12	M22x1,5	27
	ЕС-105526	16	M26x1,5	32
	ЕС-105605	3	1/8" BSP	14
	ЕС-105606	4	1/4" BSP	17
	ЕС-105608	6	1/4" BSP	17
	ЕС-105610	8	3/8" BSP	19
	ЕС-105612	10	1/2" BSP	24
	ЕС-105609	6	1/4" BSP LH (левый)	17
	ЕС-105611	8	3/8" BSP LH (левый)	19


# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги ЕС

описание	индекс (оцинк. сталь)	номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутренний диаметр шланга [мм]	размер резьбы
Угловой фитинг 90°, тип RBU (шаровой, конусное уплотнение 60°) 	ЕС-108210	3	4,5	M10x1,0
	ЕС-108212	4	5,5	M12x1,5
	ЕС-108214	6	7,5	M14x1,5
	ЕС-108216	8	9,5	M16x1,5
	ЕС-108218	10	11,5	M18x1,5
	ЕС-108222	12	14,5	M22x1,5

описание	индекс (оцинк. сталь)	наружн. диаметр трубки [мм]	применять гайку типа UM
Ниппель для сварки, тип LN (шаровой, конусное уплотн. 60°, сходный с DIN 7608) 	ЕС-109705	5	M10x1
	ЕС-109706	6	M12x1,5
	ЕС-109708	8	M14x1,5
	ЕС-109710	10	M16x1,5
	ЕС-109712	12	M18x1,5
	ЕС-109715	15	M22x1,5
	ЕС-109718	18	M26x1,5

описание	индекс (оцинк. сталь)	номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутренний диаметр шланга [мм]	размер резьбы
Фитинг типа SA с наружной метрической резьбой (конусное уплот. 60° или плоское) 	ЕС-110005	3	4,5	M10x1 (конус 60°)
	ЕС-110006	4	5,5	M12x1,5 (конус 60°)
	ЕС-110008	6	7,5	M14x1,5 (конус 60°)
	ЕС-110010	8	9,5	M16x1,5 (конус 60°)
	ЕС-110012	10	11,5	M18x1,5 (конус 60°)
	ЕС-110122	12	14,5	M22x1,5 (плоское)
	ЕС-110125	12/16	14,5	M26x1,5 (плоское)
	ЕС-110126	16	17	M26x1,5 (плоское)


описание	индекс (оцинкованная сталь)	номин. диаметр DN [мм]	ориент. внутр. диаметр шланга [мм]	наружн. диам. трубки [мм]	размер резьбы
Фитинг типа SA с наружной метрической резьбой (конусное уплотн. 24°) 	ЕС-110205	3	4,5	5	M10x1
	ЕС-110206	4	5,5	6	M12x1,5
	ЕС-110208	6	7,5	8	M14x1,5
	ЕС-110210	8	9,5	10	M16x1,5
	ЕС-110212	10	11,5	12	M18x1,5
	ЕС-110215	12	14,5	15	M22x1,5
	ЕС-110216	12	14,5	16	M22x1,5
	ЕС-110217	12/16	14,5	18	M26x1,5
	ЕС-110218	16	17	18	M26x1,5

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги ЕС

описание	индекс (латунь)	номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутр. диаметр шланга [мм]	размер резьбы [дюйм]
<p>Фитинг типа SA с наружной резьбой BSP (конусное уплотн. 60°)</p> 	ЕС-110305	3	3,5	1/8
	ЕС-110304	4	4,5	1/8
	ЕС-110306	4	5,5	1/4
	ЕС-110316	4	5,5	3/8
	ЕС-110308	6	7,5	1/4
	ЕС-110317	6	7,5	3/8
	ЕС-110310	8	9,5	3/8
	ЕС-110312	10	11,5	1/2
	ЕС-110315	12	14,5	1/2

описание	индекс (оцинк. сталь)	наружн. диаметр трубки [мм]	размер резьбы [мм]
<p>Ниппель типа LST для сварки с наружной метрической резьбой (конусное уплотн. 60°)</p> 	ЕС-109805	5	M10x1
	ЕС-109806	6	M12x1,5
	ЕС-109808	8	M14x1,5
	ЕС-109810	10	M16x1,5
	ЕС-109812	12	M18x1,5
	ЕС-109815	15	M22x1,5
	ЕС-109818	18	M26x1,5

описание	индекс (оцинк. сталь)	номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутренний диаметр шланга [мм]	диаметр отверстия
<p>Фитинг Банджо, тип RS</p> 	ЕС-106006	2/3	3,5	6 мм
	ЕС-106008	3	4,5	8 мм
	ЕС-106010	4	5,5	10 мм = 1/8"
	ЕС-106012	4/6	5,5	12 мм
	ЕС-106014	4/8	5,5	14 мм = 1/4"
	ЕС-106015	4/8	5,5	13,5 мм = 1/4"
	ЕС-106110	6/4	7,5	10 мм
	ЕС-106112	6	7,5	12 мм
	ЕС-106114	6/8	7,5	14 мм = 1/4"
	ЕС-106116	6/8	7,5	16,8 мм = 3/8"
	ЕС-106212	8/6	9,5	12 мм
	ЕС-106214	8	9,5	14 мм = 1/4"
	ЕС-106216	8/10	9,5	16 мм
	ЕС-106218	8/12	9,5	18 мм
	ЕС-106316	10	11,5	16 мм
	ЕС-106318	10/12	11,5	18 мм
	ЕС-106418	12	14,5	18 мм
	ЕС-106422	12/16	14,5	22 мм
	ЕС-106426	12/20	14,5	26 мм
	ЕС-106522	16	17	22 мм
ЕС-106526	16/20	17	26 мм	

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги ЕС

описание	индекс (оцинк. сталь)	номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутренний диаметр шланга [мм]	диаметр отверстия
Двойной фитинг Банджо, тип DRS  	ЕС-106808	3	4,5	8 мм
	ЕС-106810	4	5,5	10 мм = 1/8"
	ЕС-106812	6	7,5	12 мм
	ЕС-106814	8	9,5	14 мм = 1/4"

описание	индекс (оцинк. сталь)	номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутренний диаметр шланга [мм]	диаметр отверстия
Угловой фитинг Банджо 90°, тип RBR  	ЕС-108008	3	4,5	8 мм
	ЕС-108010	4	5,5	10 мм = 1/8"
	ЕС-108012	6	7,5	12 мм
	ЕС-108014	8	9,5	14 мм = 1/4"

описание	индекс (оцинк. сталь)	наружн. диаметр трубки [мм]	диаметр отверстия [мм]
Фитинг Банджо, тип RL для сварки (сходный с DIN 7642)  	ЕС-109008	5	8
	ЕС-109010	6	10
	ЕС-109012	6	12
	ЕС-109014	6	14
	ЕС-109112	8	12
	ЕС-109114	8	14
	ЕС-109213	10	12
	ЕС-109214	10	14
	ЕС-109216	10	16
	ЕС-109316	12	16
	ЕС-109318	12	18
	ЕС-109418	15	18
	ЕС-109422	18	22
	ЕС-109426	18	26
ЕС-109526	22	26	
ЕС-109530	28	30	

описание	индекс (оцинкованная сталь)	наружн. диаметр трубки [мм]	диаметр отверстия [мм]
Двойной фитинг Банджо, тип DRL, для сварки  	ЕС-109608	5	8
	ЕС-109610	6	10
	ЕС-109612	8	12
	ЕС-109614	10	14
	ЕС-109616	12	16

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги ЕС

описание	индекс (оцинк. сталь)	диаметр отверстия [мм]	размер резьбы
Адаптер Банджо, тип R-G с наружной метрической резьбой, конусное уплотнение 60° 	ЕС-106908	8	M10x1
	ЕС-106910	10	M12x1,5
	ЕС-106912	12	M14x1,5
	ЕС-106913	14	1/4" BSP
	ЕС-106914	14	M14x1,5
	ЕС-106915	14	M16x1,5
	ЕС-106916	16	M18x1,5
	ЕС-106918	18	M22x1,5




описание	индекс (оцинк. сталь)	диаметр отверстия [мм]	наружн. диаметр трубки [мм]	размер резьбы [мм]
Адаптер Банджо, тип R-G-L с наружной метрической резьбой, конусное уплотнение 24° 	ЕС-106950	8	5	M10x1
	ЕС-106952	10	6	M12x1,5
	ЕС-106954	12	8	M14x1,5
	ЕС-106956	14	8	M14x1,5
	ЕС-106958	14	10	M16x1,5
	ЕС-106960	16	12	M18x1,5
	ЕС-106961	18	12	M18x1,5
	ЕС-106962	18	15	M22x1,5
	ЕС-106964	22	15	M22x1,5
ЕС-106963	26	18	M26x1,5	

описание	индекс (оцинк. сталь)	размер резьбы	длина без головки [мм]	размер ключа
Болт для Банджо, тип HS (сходный с DIN 7643) 	ЕС-107006	M6x1	17	11
	ЕС-107008	M8x1	17	12
	ЕС-107009	M8x1,25	17	12
	ЕС-107010	M10x1	19	14
	ЕС-107011	M10x1,5	19	14
	ЕС-107012	M12x1,5	24	17
	ЕС-107014	M14x1,5	26	19
	ЕС-107016	M16x1,5	28	22
	ЕС-107018	M18x1,5	32	24
	ЕС-107022	M22x1,5	39	27
	ЕС-107026	M26x1,5	45	32
	ЕС-107030	M30x1,5	51	36
	ЕС-107040	1/8"	19	14
	ЕС-107041	1/4"	26	19
	ЕС-107042	3/8"	28	22
ЕС-107043	1/2"	39	27	

описание	индекс (оцинк. сталь)	размер резьбы	длина без головки [мм]	размер ключа
Двойной болт для Банджо, тип DHS 	ЕС-107108	M8x1	27	12
	ЕС-107110	M10x1	30	14
	ЕС-107112	M12x1,5	38	17
	ЕС-107114	M14x1,5	42	19
	ЕС-107116	M16x1,5	46	22
	ЕС-107118	M18x1,5	54	24
	ЕС-107122	M22x1,5	66	27
	ЕС-107126	M26x1,5	77	32

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги ЕС

описание	индекс (оцинк. сталь)	догов. номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутренний диаметр шланга [мм]	наружн. диаметр трубки [мм]
Фитинг тип RST  	ЕС-108504	2	3,5	4
	ЕС-108505	3	4,5	5
	ЕС-108506	4	5,5	6
	ЕС-108508	6	7,5	8
	ЕС-108510	8	9,5	10
	ЕС-108512	10	11,5	12
	ЕС-108515	12	14,5	15
	ЕС-108518	16	17	18
Фитинг 90° тип RBS  	ЕС-108304	2,5	3,5	5
	ЕС-108305	3	4,5	5
	ЕС-108306	4	5,5	5
	ЕС-108308	6	7,5	8
	ЕС-108310	8	9,5	10
	ЕС-108312	10	11,5	12
	ЕС-108315	12	14,5	15
	ЕС-108318	16	17	18
Фитинг 45° тип RBS  	ЕС-108307	4	5,5	5
	ЕС-108309	6	7,5	8
	ЕС-108311	8	9,5	10
	ЕС-108313	10	11,5	12
	ЕС-108316	12	14,5	15


описание	индекс (оцинк. сталь)	догов. номинальный диаметр DN [мм]	ориент. внутренний диаметр шланга [мм]
Тройник тип TSM  	ЕС-127829	2	4,5
	ЕС-127830	4	5,5
	ЕС-127831	6	7,5
	ЕС-127832	8	9,5
	ЕС-127833	10	11,5

описание	индекс (оцинк. сталь)	размер ключа [мм]	размер резьбы 1 [мм]	размер резьбы 2 [мм]
Адаптер тип DST метрический, конус 60°  	ЕС-122010	14	M10x1	M10x1
	ЕС-122012	14	M12x1,5	M12x1,5
	ЕС-122014	19	M14x1,5	M14x1,5
	ЕС-122016	19	M16x1,5	M16x1,5
	ЕС-122018	19	M18x1,5	M18x1,5
	ЕС-122022	27	M22x1,5	M22x1,5
	ЕС-122026	32	M26x1,5	M26x1,5
Адаптер тип RDST метрический, конус 60°  	ЕС-122050	12	M8x1	M10x1
	ЕС-122052	17	M10x1	M12x1,5
	ЕС-122054	17	M12x1,5	M14x1,5
	ЕС-122056	22	M12x1,5	M16x1,5
	ЕС-122060	22	M14x1,5	M16x1,5
	ЕС-122065	24	M16x1,5	M18x1,5
	ЕС-122070	27	M18x1,5	M22x1,5


# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги и соединения для шлангов EM


Фитинги и соединения из полипропилена, PVDF и PTFE широко используются в лабораториях, медицине, в фармацевтической, химической и пищевой промышленности. Предназначены для мягких пластмассовых шлангов (см. разделы: шланги TYGON, силиконовые шланги). Доступны с резьбой BSP и NPT.

описание	индекс (полипропилен)	индекс (PVDF)	индекс (PTFE)	размер резьбы [дюйм]	внутр. диам. шланга [мм]
Фитинг с внутренней резьбой BSP 	EM-PWB-02-04PP	EM-PWB-02-04PV	EM-PWB-02-04PT	1/8	4
	EM-PWB-04-06PP	EM-PWB-04-06PV	-	1/4	6
	EM-PWB-06-08PP	EM-PWB-06-08PV	-	3/8	8
	EM-PWB-06-10PP	EM-PWB-06-10PV	EM-PWB-06-10PT	3/8	10
	EM-PWB-08-12PP	EM-PWB-08-12PV	-	1/2	12
	EM-PWB-08-14PP	EM-PWB-08-14PV	-	1/2	14
	EM-PWB-08-16PP	-	EM-PWB-08-16PT	1/2	16

- примерный индекс для фитинга с внутренней резьбой NPT: EM-PWN-02-04PP

описание	индекс (полипропилен)	индекс (PVDF)	индекс (PTFE)	размер резьбы [дюйм]	внутр. диам. шланга [мм]
Фитинг с наружной резьбой BSP 	EM-PZB-02-04PP	EM-PZB-02-04PV	EM-PZB-02-04PT	1/8	4
	EM-PZB-04-06PP	EM-PZB-04-06PV	EM-PZB-04-06PT	1/4	6
	EM-PZB-06-08PP	EM-PZB-06-08PV	EM-PZB-06-08PT	3/8	8
	EM-PZB-06-10PP	EM-PZB-06-10PV	EM-PZB-06-10PT	3/8	10
	EM-PZB-08-12PP	EM-PZB-08-12PV	EM-PZB-08-12PT	1/2	12
	EM-PZB-08-14PP	EM-PZB-08-14PV	EM-PZB-08-14PT	1/2	14
	EM-PZB-08-16PP	EM-PZB-08-16PV	EM-PZB-08-16PT	1/2	16

- примерный индекс для фитинга с внутренней резьбой NPT: EM-PZN-02-04PP

описание	индекс (полипропилен)	индекс (PVDF)	индекс (PTFE)	размер резьбы [дюйм]	внутр. диам. шланга [мм]
Фитинг 90° с внутр. резьбой BSP 	EM-KWB-02-04PP	-	-	1/8	4
	EM-KWB-04-06PP	EM-KWB-04-06PV	-	1/4	6
	EM-KWB-06-08PP	EM-KWB-06-08PV	-	3/8	8
	EM-KWB-06-10PP	-	-	3/8	10
	EM-KWB-08-12PP	EM-KWB-08-12PV	-	1/2	12

- примерный индекс для фитинга с внутренней резьбой NPT: EM-KWN-02-04PP

описание	индекс (полипропилен)	индекс (PVDF)	индекс (PTFE)	размер резьбы [дюйм]	внутр. диам. шланга [мм]
Фитинг 90° с наружной резьбой BSP 	EM-KZB-02-04PP	EM-KZB-02-04PV	EM-KZB-02-04PT	1/8	4
	EM-KZB-04-06PP	EM-KZB-04-06PV	EM-KZB-04-06PT	1/4	6
	EM-KZB-06-08PP	EM-KZB-06-08PV	EM-KZB-06-08PT	3/8	8
	EM-KZB-06-10PP	EM-KZB-06-10PV	EM-KZB-06-10PT	3/8	10
	EM-KZB-08-12PP	EM-KZB-08-12PV	-	1/2	12

- примерный индекс для фитинга с внутренней резьбой NPT: EM-KZN-02-04PP

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги и соединения для шлангов EM

описание	индекс (полипропилен)	индекс (PVDF)	индекс (PTFE)	внутр. диаметр шланга [мм]
Простой соединитель 	EM-LP-04PP	EM-LP-04PV	EM-LP-04PT	4
	EM-LP-06PP	EM-LP-06PV	EM-LP-06PT	6
	EM-LP-08PP	EM-LP-08PV	EM-LP-08PT	8
	EM-LP-10PP	EM-LP-10PV	EM-LP-10PT	10
	EM-LP-12PP	EM-LP-12PV	EM-LP-12PT	12


описание	индекс (полипропилен)	индекс (PVDF)	индекс (PTFE)	внутр. диаметр шланга [мм]
Соединитель 90° 	EM-LK-04PP	EM-LK-04PV	EM-LK-04PT	4
	EM-LK-06PP	EM-LK-06PV	EM-LK-06PT	6
	EM-LK-08PP	EM-LK-08PV	EM-LK-08PT	8
	EM-LK-10PP	EM-LK-10PV	EM-LK-10PT	10
	EM-LK-12PP	EM-LK-12PV	EM-LK-12PT	12

описание	индекс (полипропилен)	индекс (PVDF)	индекс (PTFE)	внутр. диаметр шланга [мм]
Соединитель -тройник 	EM-LT-04PP	EM-LT-04PV	EM-LT-04PT	4
	EM-LT-06PP	EM-LT-06PV	EM-LT-06PT	6
	EM-LT-08PP	EM-LT-08PV	EM-LT-08PT	8
	EM-LT-10PP	EM-LT-10PV	EM-LT-10PT	10
	EM-LT-12PP	EM-LT-12PV	EM-LT-12PT	12

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

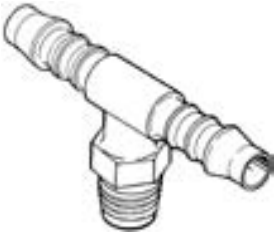
## Фитинги и соединения для шлангов NA

Фитинги и соединения для шлангов NA используются в системах контроля, в инсталляциях для передачи газа и жидкостей, в вакууметрических инсталляциях. Фитинги изготовлены из полиамида (РА6), соединения из ацетального полиоксиметилена (POM). Доступны с резьбой NPT.

описание	индекс (полиамид)	размер резьбы	внутр. диаметр шланга [мм]	проход [мм]
Фитинг прямой с наруж- ной резьбой 	NA-7100052003	M5	3	2,5
	NA-7100001004	M8x1	4	2,5
	NA-7100002004	M8x1,25	4	2,5
	NA-7100003004	M10x1	4	2,5
	NA-7100004004	M12x1,5	4	2,5
	NA-7100005004	M14x1,5	4	2,5
	NA-7100010004	1/8" BSPT	4	2,5
	NA-7100011004	1/4" BSPT	4	2,5
	NA-7100004005	M12x1,5	5	3
	NA-7100005005	M14x1,5	5	3
	NA-7100011005	1/4" BSPT	5	3
	NA-7100003006	M10x1	6	4
	NA-7100004006	M12x1,5	6	4
	NA-7100005006	M14x1,5	6	4
	NA-7100010006	1/8" BSPT	6	4
	NA-7100011006	1/4" BSPT	6	4
	NA-7100012006	3/8" BSPT	6	4
	NA-7100003008	M10x1	8	5,6
	NA-7100004008	M12x1,5	8	5,6
	NA-7100005008	M14x1,5	8	5,6
	NA-7100007008	M18x1,5	8	5,6
	NA-7100049008	M22x1,5	8	5,6
	NA-7100009008	M26x1,5	8	5,6
	NA-7100010008	1/8" BSPT	8	5,6
	NA-7100011008	1/4" BSPT	8	5,6
	NA-7100012008	3/8" BSPT	8	5,6
	NA-7100013008	1/2" BSPT	8	5,6
	NA-7100004010	M12x1,5	10	7
	NA-7100005010	M14x1,5	10	7
	NA-7100006010	M16x1,5	10	7
	NA-7100011010	1/4" BSPT	10	7
	NA-7100012010	3/8" BSPT	10	7
	NA-7100006012	M16x1,5	12	8,6
	NA-7100007012	M18x1,5	12	8,6
	NA-7100049012	M22x1,5	12	8,6
	NA-7100009012	M26x1,5	12	8,6
	NA-7100012012	3/8" BSPT	12	8,6
	NA-7100013012	1/2" BSPT	12	8,6
	NA-7100007014	M18x1,5	14	10
	NA-7100008014	M20x1,5	14	10
NA-7100019014	M22x1,5	14	10	
NA-7100012014	3/8" BSPT	14	10	
NA-7100013014	1/2" BSPT	14	10	
NA-7100009016	M26x1,5	16	12	
NA-7100013016	1/2" BSPT	16	12	
NA-7100014016	3/4" BSPT	16	12	
NA-7100009019	M26x1,5	19	15	
NA-7100014019	3/4" BSPT	19	15	
NA-7100015025	1" BSPT	25	21	

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги и соединения для шлангов NA

описание	индекс (полиамид)	размер резьбы	внутр. диаметр шланга [мм]	проход [мм]
Фитинг „Т” с наружной резьбой 	NA-7200001004	M8x1	4	2,5
	NA-7200003004	M10x1	4	2,5
	NA-7200004004	M12x1,5	4	2,9
	NA-7200005004	M14x1,5	4	2,5
	NA-7200010004	1/8 BSPT	4	2,5
	NA-7200011004	1/4 BSPT	4	2,5
	NA-7200003006	M10x1	6	4
	NA-7200004006	M12x1,5	6	4
	NA-7200010006	1/8 BSPT	6	4
	NA-7200011006	1/4 BSPT	6	4
	NA-7200004008	M12x1,5	8	5,6
	NA-7200005008	M14x1,5	8	5,6
	NA-7200011008	1/4 BSPT	8	5,6
NA-7200012010	3/8 BSPT	10	7	

описание	индекс (полиамид)	внутр. диаметр шланга [мм]	проход [мм]
Соединитель прямой 	NA-7500000003	3	2,5
	NA-7500000004	4	2,7
	NA-7500000005	5	3
	NA-7500000006	6	4
	NA-7500000008	8	5,6
	NA-7500000010	10	7
	NA-7500000012	12	8,6
	NA-7500000013	13	8,6
	NA-7500000014	14	10
	NA-7500000016	16	12
	NA-7500000019	19	15
	NA-7500000025	25	21

описание	индекс (полиамид)	внутр. диаметр шланга [мм]	проход [мм]
Угловой соединитель 90° 	NA-7620000003	3	2,5
	NA-7620000004	4	2,5
	NA-7620000005	5	3
	NA-7620000006	6	4
	NA-7620000008	8	5,6
	NA-7620000010	10	7
	NA-7620000012	12	8,6
	NA-7620000013	13	8,6
	NA-7620000014	14	10
	NA-7620000015	15	11
	NA-7620000016	16	12
	NA-7620000019	19	15
	NA-7620000025	25	21

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги и соединения для шлангов NA

описание	индекс (полиамид)	внутр. диаметр шланга [мм]	проход [мм]
Соединитель „Y” 	NA-7700000003	3	2,5
	NA-7700000004	4	2,5
	NA-7700000005	5	3
	NA-7700000006	6	4
	NA-7700000008	8	5,6
	NA-7700000010	10	7
	NA-7700000012	12	8,6
	NA-7700000013	13	9
	NA-7700000014	14	10
	NA-7700000016	16	12
NA-7700000019	19	15	

описание	индекс (полиамид)	внутр. диаметр шланга [мм]	проход [мм]
Соединитель „T” 	NA-7600000003	3	2,5
	NA-7600000004	4	2,7
	NA-7600000005	5	3
	NA-7600000006	6	4
	NA-7600000007	7	5
	NA-7600000008	8	5,6
	NA-7600000010	10	7
	NA-7600000012	12	8,6
	NA-7600000013	13	8,6
	NA-7600000014	14	10
	NA-7600000015	15	11
	NA-7600000016	16	12
	NA-7600000019	19	15
	NA-7600000025	25	21

описание	индекс (полиамид)	внутр. диаметр шланга [мм]	проход [мм]
Соединитель „X” 	NA-7720000004	4	2,9
	NA-7720000005	5	3
	NA-7720000006	6	4
	NA-7720000012	12	8,6

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги и соединения типа АК

рисунок	индекс	размер резьбы [BSP]	диаметр фланца [мм]	диаметр шланга [дюйм]	диаметр прохода [мм]	описание
	AK-RVST13-C17-SP	1/2	17	1/2	10	Фитинг с наружной резьбой BSP с пружиной, предохраняющей от поломки 200 мм. Материал: нержавеющая сталь. Раб. давл.: до 40 бар.
	AK-RVST13-C20-SP	1/2	20	1/2	10	
	AK-RVST16-C21-SP	1/2	21	5/8	13	
	AK-RVST19-C24-SP	1/2	24	3/4	14	

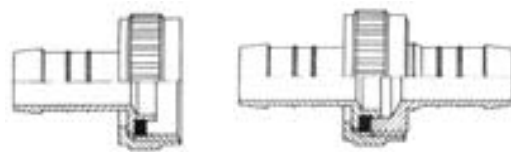
рисунок	индекс	размер резьбы [BSP]	диаметр фланца [мм]	диаметр шланга [дюйм]	диаметр прохода [мм]	описание
	AK-SWIB13-C17	1/2	17	1/2	10	Вращающийся фитинг с наружной резьбой NPT. Материал: нержавеющая сталь. Раб. давл.: до 40 бар. *- с пружиной, предохраняющей от поломки 200 мм.
	AK-SWIB13-C20	1/2	20	1/2	10	
	AK-SWIB13-C20-SP*	1/2	20	1/2	10	
	AK-SWIB16-C21	1/2	21	5/8	13	
	AK-SWIB16-C21SP*	1/2	21	5/8	13	
	AK-SWIB19-C24	1/2	24	3/4	14	
	AK-SWIB19-C24SP*	1/2	24	3/4	14	

рисунок	индекс	размер внутр. резьбы	размер наруж. резьбы	диаметр прохода [мм]	материал	описание
	AK-SWM-09-1/2	1/2"	1/2"	9	латунь	Вращающееся соединение с внутренней и наружной резьбой. Раб. давл.: до 30 бар. Уплотнения: - EPDM для латуни - витон для нержавеющей стали
	AK-SWM-09-3/4	3/4"	1/2"	9		
	AK-SWM-12-3/4	3/4"	3/4"	12		
	AK-SWM-14-3/4	3/4"	1/2"	14		
	AK-SWM-18-1	1"	1"	18	нерж. сталь	
	AK-SWR-09-1/2	1/2"	1/2"	9		
	AK-SWR-09-3/4	3/4"	1/2"	9		
	AK-SWR-12-3/4	3/4"	3/4"	12		
	AK-SWR-14-3/4	3/4"	1/2"	14	хромир. латунь	
	AK-SWR-18-1	1"	1"	18		
	AK-SWC-09-1/2	1/2"	1/2"	9		
	AK-SWC-09-3/4	3/4"	1/2"	9		
AK-SWC-14-3/4	3/4"	1/2"	14			

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги и соединения к шлангам NiTO

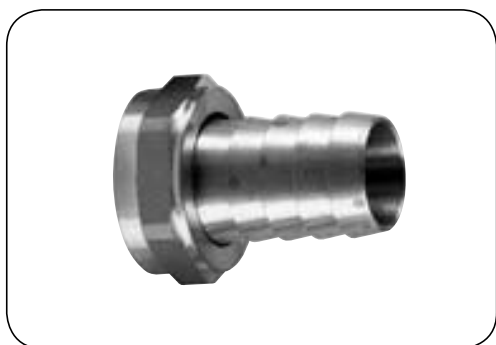
Материал: Латунь  
 Раб. давление: 25 бар  
 Рабочая темп.: До +80°C



индекс	размер резьбы [дюйм]	диаметр шланга [дюйм]	описание
NT-27110A4	1/2	1/2	Фитинг к шлангу с наруж. резьбой BSP
NT-27210A4	3/4	3/4	
NT-27240A4	3/4	1	
NT-27790A4	3/4	1/2	
NT-27410A4	1	1	
NT-27710A4	1.1/4	1.1/4	
NT-27810A4	1.1/2	1.1/2	
NT-27910A4	2	2	



индекс	размер резьбы	диаметр шланга [дюйм]	описание
NT-27150A4	1/2"	1/2	Фитинг к шлангу с внутренней резьбой BSP
NT-2715AA4	M22x1	3/4	
NT-2715BA4	1/2"	1/4	
NT-2721MA4	1/2"	5/8	
NT-2722MA4	3/4"	5/8	
NT-27250A4	3/4"	3/4	
NT-27350A4	3/4"	1/2	



индекс	размер резьбы [дюйм]	диаметр шланга [дюйм]	описание
NT-27450A4	1	1	Фитинг к шлангу с внутренней резьбой BSP
NT-27550A4	1	1/2	
NT-27650A4	1	3/4	
NT-27750A4	1.1/4	1.1/4	
NT-27850A4	1.1/2	1.1/2	
NT-27950A4	2	2	

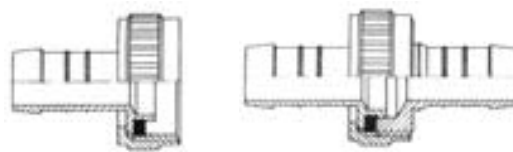


индекс	диаметр шланга [дюйм]	диаметр шланга [дюйм]	описание
NT-27160A4	1/2	1/2	Шланговая соединительная муфта
NT-27260A4	3/4	3/4	
NT-27360A4	1/2	3/4	

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги и соединения к шлангам NiTO

Материал: Латунь  
 Раб. давление: 25 бар  
 Рабочая темп.: До +80°C



индекс	размер резьбы [дюйм]	диаметр шланга [мм]	описание
NT-27L42A4	1/2	(от 15 до 6,3)	Универсальный фитинг к шлангу с внутренней резьбой BSP



индекс	размер резьбы [дюйм]	размеры [мм]	описание
NT-1-290A8	1/2	18x12.4x2	Прокладка для соединителей
NT-1-300A8	3/4	23x16.7x2	
NT-1-320A8	1	29x23x2.5	
NT-1-900A8	1.1/4	38x29x2	
NT-1-910A8	1.1/2	44x34x2	
NT-1-920A8	2	55x45x2	



индекс	диаметр шланга [дюйм]	описание
NT-15020A4	1/2	Шланговый соединитель
NT-15030A4	3/4	
NT-15040A4	1	



индекс	размер резьбы [дюйм]	диапазон зажима [мм]	описание
NT-57078A5	3/4	14 до 20	Зажим с наружной резьбой 3/4" для фитинга без резьбы
NT-57079A5	3/4	22 до 30	

# ФИТИНГИ И СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ

## Фитинги и соединения к шлангам NiTO

Материал: Латунь  
Раб. давление: 25 бар



индекс	размер резьбы [дюйм]	диаметр шланга	описание
NT-2760AA4	1/8	1/8" (3,5 мм)	Шланговое соединение с наружной цилиндрической резьбой BSP
NT-2764AA4	1/8	1/4" (6,5 мм)	
NT-2766AA4	1/8	3/8" (10,2 мм)	
NT-2760BA4	1/4	1/4" (6,5 мм)	
NT-2768BA4	1/4	5/16" (8,5 мм)	
NT-2764BA4	1/4	3/8" (10,2 мм)	
NT-2766BA4	1/4	1/2" (13,5 мм)	
NT-2764CA4	3/8	1/4" (6,5 мм)	
NT-2760CA4	3/8	3/8" (10,2 мм)	
NT-2766CA4	3/8	1/2" (13,5 мм)	
NT-2764DA4	1/2	1/4" (6,5 мм)	
NT-2768DA4	1/2	5/16" (8,5 мм)	
NT-2766DA4	1/2	3/8" (10,2 мм)	
NT-2760DA4	1/2	1/2" (13,5 мм)	
NT-2764NA4	1/2	5/8" (16,5 мм)	
NT-2766NA4	1/2	3/4" (19,5 мм)	
NT-2766EA4	3/4	1/2" (13,5 мм)	
NT-2760EA4	3/4	3/4" (19,5 мм)	
NT-2760FA4	1	1" (26 мм)	
NT-2760GA4	1.1/4	1.1/4" (32 мм)	
NT-2760HA4	1.1/2	1.1/2" (39 мм)	
NT-2760IA4	2	2" (51 мм)	



индекс	размер резьбы [дюйм]	диаметр шланга	описание
NT-2660AA4	1/8	1/8" (3,5 мм)	Шланговое соединение с наружной конусной резьбой BSPT
NT-2664AA4	1/8	1/4" (6,5 мм)	
NT-2666AA4	1/8	3/8" (10,2 мм)	
NT-2660BA4	1/4	1/4" (6,5 мм)	
NT-2668BA4	1/4	5/16" (8,5 мм)	
NT-2664BA4	1/4	3/8" (10,2 мм)	
NT-2666BA4	1/4	1/2" (13,5 мм)	
NT-2664CA4	3/8	1/4" (6,5 мм)	
NT-2660CA4	3/8	3/8" (10,2 мм)	
NT-2666CA4	3/8	1/2" (13,5 мм)	
NT-2664EA4	3/8	3/4" (19,5 мм)	
NT-2664DA4	1/2	1/4" (6,5 мм)	
NT-2668DA4	1/2	5/16" (8,5 мм)	
NT-2666DA4	1/2	3/8" (10,2 мм)	
NT-2660DA4	1/2	1/2" (13,5 мм)	
NT-2664NA4	1/2	5/8" (16,5 мм)	
NT-2666NA4	1/2	3/4" (19,5 мм)	
NT-2666EA4	3/4	1/2" (13,5 мм)	
NT-2660EA4	3/4	3/4" (19,5 мм)	
NT-2660FA4	1	1" (26 мм)	