



# ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ФИТИНГИ



[www.pnevmotrubka.ru](http://www.pnevmotrubka.ru)



[www.pnevmotrubka.ru](http://www.pnevmotrubka.ru)



## Содержание



Стандартные фитинги для пневматики, корпус - никелированная латунь, давление до 15 бар, цанговое соединение под трубки, прямые, угловые, тройники, разветвители, соединители, переходники с трубок.

### СЕРИЯ МА ..... 2



Стандартные фитинги для пневмосистем, корпус - пластик, давление до 12 бар. Цанговое соединение под пневматические трубки, фитинги прямые, угловые, тройники, разветвители, соединители, переходники с трубок.

### СЕРИЯ MB ..... 4



Фитинги с соединением накидной гайкой для пластиковых трубок. Для пневматических систем до 15 бар. Латунный корпус, прямые, угловые, тройники, фитинги - переходники.

### СЕРИЯ MC ..... 6



Пневматические фитинги - регуляторы расхода, дроссели, глушители выхлопа, переключатели. Угловые фитинги для установки на пневмоцилиндр, пневмораспределитель.

### СЕРИЯ MV ..... 7



Фитинги - аксессуары: заглушки, переходники, разветвители. Резьбовые соединения, фитинги с соединением ёлочка. Материал - никелированная латунь, давление до 60 бар.

### СЕРИЯ RA ..... 8



Пневматические фитинги из нержавеющей стали, для использования в агрессивных средах, давление до 15 бар. Прямые, угловые, тройники - фитинги с цанговым соединением под пневмотрубки.

### СЕРИЯ MX ..... 9

## СЕРИЯ МА

Фитинги серии МА представляют собой серию стандартных фитингов с быстросъемным push-in цанговым присоединением пневматических пластиковых трубок (полиэтилен, рилсан, полиуретан и т.д.). Соединение трубки с фитингом осуществляется очень просто и удобно без дополнительных инструментов одним движением руки в любой части пневмосистемы. Также просто осуществляется и разъединение трубки от фитинга.



www.pnevmotrubka.ru



MA11		MA12		MA13		MA14		MA15	
Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D
4	R1/8, R1/4	3	M3x0,5, M5x0,8	4	G1/8	4	R1/8, R1/4	4	R1/8, R1/4
6	R1/8, R1/4	4	M5x0,8, M6x1,	6	G1/8, G1/4	6	R1/8, R1/4	6	R1/8, R1/4
8	R1/8, R1/4, R3/8	4	G1/8, G1/4	8	G1/8, G1/4	8	R1/8, R1/4	8	R1/8, R1/4, R3/8
10	R1/4, R3/8, R1/2	6	M5x0,8, M6x1,	10	G1/4, G3/8	10	R1/4, R3/8	10	R1/4, R3/8
12	R1/4, R3/8, R1/2	6	G1/8, G1/4					12	R3/8, R1/2
14	R3/8, R1/2	6	M12x1,25,					14	R3/8, R1/2
		6	M12x1,5						
		8	G1/8, G1/4, G3/8						
		10	G1/4, G3/8, G1/2						
		12	G1/4, G3/8, G1/2						
		14	G3/8, G1/2						



MA16		MA17		MA18		MA19		MA20	
Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D
3	M5x0,8	4	G1/8	3	M3x0,5, M5x0,8	4	G1/8	4	R1/8, R1/4
4	M5x0,8, M6x1,	6	G1/8, G1/4	4	M5x0,8, G1/8	6	G1/8, G1/4	6	R1/8, R1/4
4	G1/8, G1/4	8	G1/8, G1/4	6	M5x0,8	8	G1/8, G1/4	8	R1/8, R1/4, R3/8
6	M5x0,8, M6x1,	10	G1/4, G3/8	6	G1/8, G1/4			10	R1/4, R3/8
6	G1/8, G1/4			8	G1/8, G1/4			12	R3/8, R1/2
6	M12x1,25,			10	G1/4, G3/8				
6	M12x1,5			12	G3/8, G1/2				
8	G1/8, G1/4, G3/8								
10	G1/4, G3/8, G1/2								
12	G1/4, G3/8, G1/2								
14	G3/8, G1/2								

Øtub - Диаметр трубки, мм

D - Тип резьбового соединения

R - наружная трубная коническая резьба

G - трубная цилиндрическая резьба

M - метрическая резьба

## СЕРИЯ MA

- Области применения: пневматические системы с фильтрованным сжатым воздухом
- Рабочее давление: 0 ... 15 bar
- Рабочая температура: -20 ... +70 °C
- Материал корпуса: никелированная латунь
- Соединения: резьбовые / быстрозъемные (цанга)



MA21		MA22		MA23		MA24		MA25	
Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D	Øtub1	Øtub2
4	G1/8	4	M5x0,8, G1/8	4	R1/8, R1/4	4	G1/8, G1/4	3	4
6	G1/8, G1/4	6	M5x0,8	6	R1/8, R1/4	6	G1/8, G1/4	4	6, 8, 10, 12
8	G1/8, G1/4, G3/8	6	G1/8, G1/4	8	R1/8, R1/4	8	G1/8, G1/4	6	4, 8, 10, 12, 14
10	G1/4, G3/8	8	G1/8, G1/4	10	R1/4, R3/8	10	G1/4, G3/8	8	6, 10, 12, 14
		10	G1/4, G3/8	12	R3/8, R1/2	12	G3/8, G1/2	10	12, 14
		12	G3/8, G1/2					12	14



ООО "КИП-Сервис"



MA26		MA27		MA28		MA29		MA37	
Øtub1	Øtub2								
3	3	3	M10x1	3	3	3	3	4	4
4	4	4	M12x1	4	4	4	4	6	6
6	6	6	M14x1	6	6	6	6	8	8
6	4	8	M16x1	8	8	8	8		
8	8	10	M18x1	10	10	10	10		
8	6	12	M20x1	12	12	12	12		
10	10			14	14	14	14		
10	8								
12	12								
14	14								



Øtub	D
4	M5x0,8, G1/8
6	G1/8, G1/4
8	G1/8, G1/4



Øtub	D
4	M5x0,8, G1/8
6	G1/8, G1/4
8	G1/8, G1/4

MA41

MA42

## СЕРИЯ MB

Стандартные фитинги для пневмосистем, корпус - пластик, давление до 12 бар. Цанговое соединение под пневматические трубки, фитинги прямые, угловые, тройники, разветвители, соединители, переходники с трубок.

**.matic®**

www.pnevmotrubka.ru



MB12		MB13		MB14		MB15		MB16	
<i>Ø</i> sub	D	<i>Ø</i> sub	D	<i>Ø</i> sub		<i>Ø</i> sub		<i>Ø</i> sub	D
4	G1/8	4	G1/8	4, 6, 8, 10, 12		4, 6, 8, 10, 12		4	R1/8, R1/4
6	G1/8, G1/4	6	G1/8, G1/4					6	R1/8, R1/4
8	G1/8, G1/4, G3/8	8	G1/8, G1/4, G3/8					8	R1/8, R1/4, R3/8
10	G1/4, G3/8	10	G1/4, G3/8					10	R1/4, R3/8



MB17		MB18		MB19		MB20		MB21	
<i>Ø</i> sub	D								
4	R1/8, R1/4	4	M5x0,8	4	M5x0,8	4	M5x0,8, G1/8	4	R1/8, R1/4
6	R1/8, R1/4	4	G1/8, G1/4	4	G1/8, G1/4	6	M5x0,8	6	R1/8, R1/4
8	R1/8, R1/4, R3/8	6	M5x0,8,	6	M5x0,8,	6	G1/8, G1/4	8	R1/8, R1/4, R3/8
10	R1/4, R3/8	6	G1/8, G1/4	6	G1/8, G1/4	8	G1/8, G1/4, G3/8	10	R1/4, R3/8
		8	G1/8, G1/4, G3/8	8	G1/8, G1/4, G3/8	10	G1/4, G3/8		
		10	G1/4, G3/8	10	G1/4, G3/8				
		12	G3/8, G1/2						

*Ø*sub - Диаметр трубки, мм

D - Тип резьбового соединения

R - наружная трубная коническая резьба

G - трубная цилиндрическая резьба

M - метрическая резьба



D  
4, 6, 8, 10

MB32

## СЕРИЯ MB

- Области применения: пневматические системы с фильтрованным воздухом
- Рабочее давление: 0 ... 12 bar
- Рабочая температура: -10 ... +70 °C
- Материал корпуса: пластик
- Соединения: резьбовые / быстросъемные (цанга)



ООО "КИП-Сервис"



MB22		MB23		MB24		MB25		MB26	
Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D	Øtub1	Øtub2	Øtub1	Øtub2
4	M5x0,8	4	R1/8, R1/4	4	M5x0,8	4	4	4	6, 8, 10
4	G1/8, G1/4	6	R1/8, R1/4	4	G1/8, G1/4	6	6, 4	6	8, 10, 12
6	M5x0,8	8	R1/8, R1/4, R3/8	6	M5x0,8	6	6	8	10, 12
6	G1/8, G1/4	10	R1/4, R3/8	6	G1/8, G1/4	8	8, 6	10	12
8	G1/8, G1/4, G3/8			8	G1/8, G1/4, G3/8	10	10, 8		
10	G1/4, G3/8			10	G1/4, G3/8	12	12		



MB27		MB28		MB29		MB30		MB31	
Øtub1	Øtub2	Øtub	D	Øtub1	Øtub2	Øtub1	D	Øtub	D
6	4	4, 6, 8, 10		4	4	4	4, 6, 8	4	M5x0,8
8	6			6	6	6	6	4	G1/8, G1/4
				8	8	8	8	6	G1/8, G1/4
				10	10			8	G1/8, G1/4, G3/8



D  
4, 6, 8, 10



Øtub D  
4 G1/4  
6 G1/4  
8 G3/8

MB33

MB35

## СЕРИЯ MC

Фитинги с соединением накидной гайкой для пластиковых трубок. Для пневматических систем до 15 бар. Латунный корпус, прямые, угловые, тройники, фитинги - переходники. Накидная гайка затягивается вручную или гаечным ключом. Специальная форма конуса обеспечивает целостность трубки.

- Области применения: пневматические системы с фильтрованным воздухом
- Рабочее давление: 0 ... 15 бар
- Рабочая температура: -18 ... +70 °C
- Материал корпуса: никелированная латунь
- Соединения: резьбовые / накидная гайка

**.matic®**

www.pnevmotrubka.ru



MC11	MC12	MC13	MC14	MC15
<b>Øtub D</b>	<b>Øtub D</b>	<b>Øtub D</b>	<b>Øtub</b>	<b>Øtub D</b>
4x2,5 R1/8	4x2,5 M5x0,8, G1/8	5x3 G1/8	5x3, 6x4, 8x6, 10x8, 12x10, 15x12,5	5x3 M7x0,75
5x3 R1/8	5x3 M5x0,8, G1/8	6x4 G1/8, G1/4		6x4 M10x1
6x4 R1/8, R1/4, R3/8	6x4 M5x0,8, M12x1,5	8x6 G1/8, G1/4, G3/8		8x6 M12x1
8x6 R1/8, R1/4, R3/8	6x4 M12x1,25,	10x8 G1/4, G3/8		10x8 M14x1
10x8 R1/8, R1/4	6x4 G1/8, G1/4, G3/8	12x10 G3/8		12x10 M16x1
10x8 R3/8, R1/2	8x6 G1/8, G1/4, G3/8			15x12,5 M20x1
12x10 R3/8, R1/2	10x8 G1/8, G1/4			
15x12,5 R1/2	10x8 G3/8, G1/2			
	12x10 G3/8, G1/2			
	15x12,5 G1/2			



MC16	MC17	MC18	MC19	MC20
<b>Øtub D</b>	<b>Øtub D</b>	<b>Øtub</b>	<b>Øtub</b>	<b>Øtub D</b>
4x2,5 M5x0,8, R1/8	5x3 G1/8	5x3, 6x4, 8x6, 10x8, 12x10, 15x12,5	5x3, 6x4, 8x6, 10x8, 12x10, 15x12,5	5x3 R1/8
5x3 R1/8	6x4 G1/8, G1/4			6x4 R1/8, R1/4
6x4 M12x1,25	8x6 G1/8, G1/4			8x6 R1/8, R1/4
6x4 M12x1,5	10x8 G1/4			10x8 R1/4, R3/8
6x4 R1/8, R1/4, R3/8	12x10 G3/8			12x10 R3/8, R1/2
8x6 R1/8, R1/4, R3/8				15x12,5 R1/2
10x8 R1/8, R1/4, R3/8				
12x10 R3/8, R1/2				
15x12,5 R1/2				



Øtub D
5x3 R1/8
6x4 R1/8, R1/4
8x6 R1/8, R1/4
10x8 R1/4, R3/8
12x10 R3/8, R1/2
15x12,5 R1/2



D
5x3, 6x4, 8x6, 10x8

## СЕРИЯ MV

Серия фитингов MV позволяет изменять свойства потока воздуха и включает в себя различные регуляторы расхода, пневматические дроссели, а также глушители и регуляторы выхлопа.

- Области применения: пневматические системы с фильтрованным воздухом
- Рабочее давление: 0 ... 10 bar
- Рабочая температура: 0 ... 70 °C

### Пневматические дроссели и регуляторы расхода



MV41		MV34		MV35		MV43		MV48	
Øtub	D	Øtub		Øtub	D	Øtub1	Øtub2	Øtub	
4	M5x0,8, G1/8	4, 6, 8		4	M5x0,8, G1/8	4	4	4, 6, 8	
6	G1/8, G1/4			6	G1/8, G1/4	6	6		
8	G1/8, G1/4, G3/8			8	G1/8, G1/4	8	8		
10	G1/4, G3/8								

### Глушители и регуляторы выхлопа



MV11-FE		MV11-CO		MV11-CQ		MV11-BE		MV11-VE	
D		D		D		D		D	
G1/8, G1/4, G3/8, G1/2		M5x0,8, G1/8, G1/4, G3/8, G1/2		G1/8, G1/4, G3/8, G1/2		M5x0,8, G1/8, G1/4, G3/8, G1/2		G1/8, G1/4, G3/8, G1/2	

### Обратный клапан

Øtub - Диаметр трубки, мм

D - Тип резьбового соединения

R - наружная трубная коническая резьба

G - трубная цилиндрическая резьба

M - метрическая резьба



D  
M5, 12, 14, 18, 38

MV23



## СЕРИЯ RA

Фитинги - аксессуары: заглушки, переходники, разветвители. Резьбовые соединения, фитинги с соединением ёлочка. Материал - никелированная латунь, давление до 60 бар.

- Области применения: пневматические и гидравлические системы
- Рабочее давление: 0 ... 60 бар
- Материал корпуса: никелированная латунь
- Соединения: резьбовые / ёлочка



www.pneumotrubka.ru



RA11		RA12		RA13		RA14		RA15	
D1	D2	D1	D2	D	D1	D2	D1	D2	
M5x0,8	M5x0,8	R1/8	R1/8, R1/4, R3/8	M5x0,8, G1/8, G1/4	G1/8	R1/4	M5x0,8	G1/8	
M5x0,8	G1/8	R1/4	R1/4, R3/8, G1/2	G3/8, G1/2	G1/8	R3/8	G1/8	G1/4	
G1/8	G1/8, G1/4	R3/8	R3/8, R1/2		G1/8	R1/2	G1/8	G3/8, G1/2	
G1/8	G3/8	R1/2	R1/2, R3/4		G1/4	R3/8	G1/4	G3/8, G1/2	
G1/4	G1/4, G3/8	R3/4	R3/4		G1/4	R1/2	G3/8	G1/2	
G1/4	G1/2				G3/8	R1/2			
G3/8	G3/8, G1/2				G1/2	R3/4			
G1/2	G1/2								



RA16		RA17		RA18		RA19		RA29	
D1	D2	D1	D2	D1	D2	D	D1	D2	
R1/8	G1/8, G1/4	M5x0,8	G1/8	M5x0,8	G1/8	M5x0,8, G1/8, G1/4	M5x0,8, G1/8, G1/4	G3/8, G1/2	
R1/4	G1/4, G3/8, G1/2	G1/8	G1/8, G1/4	G1/8	G1/4, G3/8	G3/8, G1/2		G3/8, G1/2	
R3/8	G3/8, G1/2	G1/4	G1/4	G1/4	G3/8, G1/2				
R1/2	G1/2	G1/4	G3/8, G1/2	G3/8	G1/2				
		G3/8	G3/8, G1/2						
		G1/2	G1/2						

	<b>D1</b>	<b>D1</b>	<b>D1</b>	<b>D2</b>		<b>D1</b>	<b>D2</b>
	G1/8, G1/4, G3/8, G1/2	G1/8	G1/8	G1/8		3	M5x0,8
		G1/4	G1/4	G1/4		3,5	M5x0,8
		G3/8	G3/8	G3/8		4,5	M5x0,8
		G1/2	G1/2	G1/2		7,5	G1/8, G1/4
					8,5	G1/8	
					9,5	G1/8, G1/4, G3/8	
					12,5	G1/4, G3/8, G1/2	
					17,5	G3/8, G1/2	

8

RA40

RA41

RA30



## СЕРИЯ MX

Фитинги серии MX из нержавеющей стали с быстросъемным push-in цанговым присоединением пневматических пластиковых трубок. Соединение трубки с фитингом осуществляется без дополнительных инструментов одним движением руки в любой части пневмосистемы. Предназначены для использования в пневматических системах с агрессивными средами и/или высокими температурами.

- Области применения: пневматические системы с фильтрованным сжатым воздухом
- Рабочее давление: 0 ... 15 bar
- Рабочая температура: -20 ... +150 °C
- Материал корпуса: Нержавеющая сталь AISI 316 L
- Соединения: резьбовые / быстросъемные (цанга)



ООО "КИП-Сервис"



MX11		MX12		MX14		MX15		MX16	
Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D	Øtub	D
4	R1/8, R1/4	4	M5x0,8, G1/8	4	R1/8	4	R1/8	4	M5x0,8, G1/8
6	R1/8, R1/4	6	G1/8, G1/4	6	R1/8, R1/4	6	R1/8, R1/4	6	G1/8, G1/4
8	R1/8, R1/4	8	G1/8, G1/4	8	R1/8, R1/4	8	R1/8, R1/4	8	G1/8, G1/4
10	R1/4, R3/8					10	R1/4, R3/8		
12	R3/8, R1/2					12	R3/8, R1/2		



MX20		MX21		MX26		MX27		MX28	
Øtub	D	Øtub	D	Øtub1	Øtub2	Øtub		Øtub	
4	R1/8	4	M5x0,8, G1/8	4	4	4, 6, 8, 10, 12		4, 6, 8, 10, 12	
6	R1/8, R1/4	6	G1/8, G1/4	6	6				
8	R1/8, R1/4	8	G1/8, G1/4	8	8				
10	R1/4, R3/8			10	10				
				12	12				

Øtub - Диаметр трубки, мм

D - Тип резьбового соединения

R - наружная трубная коническая резьба

G - трубная цилиндрическая резьба

M - метрическая резьба



Øtub  
4, 6, 8, 10, 12

MX29

**г. Москва**

Бумажный пр., 14, стр. 1, оф. 310  
тел.: (495) 760-33-62, 760-33-94  
e-mail: moscow@kipservis.ru

**г. Астрахань**

ул. Ю. Селенского, 13  
тел.: (8512) 54-92-05, 54-93-65  
e-mail: astrahan@kipservis.ru

**г. Новороссийск**

пр. Дзержинского, 211, ГСК 129,  
блок 156  
тел.: (8617) 63-46-65  
e-mail: novoros@kipservis.ru

**г. Белгород**

ул. Студенческая, 19, оф. 104  
тел.: (4722) 31-70-33, 31-70-34  
e-mail: belgorod@kipservis.ru

**г. Пятигорск**

ул. Крайнего, 74  
тел.: (8793) 39-46-24, 33-70-98  
33-76-63, 33-51-80  
e-mail: pyatigorsk@kipservis.ru

**г. Волжский**

ул. Горького, 4, офис 1  
тел.: (8443) 34-20-06, 41-54-02  
e-mail: volgograd@kipservis.ru

**г. Ростов-на-Дону**

пр. Ворошиловский, 6  
тел.: (863) 282-01-64, 282-01-65  
e-mail: rostov@kipservis.ru

**г. Краснодар**

ул. М.Седина 145/1  
тел.: (861) 255-97-54  
e-mail: krasnodar@kipservis.ru

**г. Ставрополь**

ул. Мира, 323/А  
тел.: (8652) 35-74-16, 35-87-07  
e-mail: stavropol@kipservis.ru