

# Фитинги для медицинских газов в исполнении ОХ1



Наружные диаметры трубопроводов: 4, 6 и 8 мм Резьбы: метрическая (М5), BSP (G1/8, G1/4), BSPT (R1/8, R1/4)











Фитинги в исполнении ОХ1 разработаны для рынка медицинских и аналитических изделий. Они применяются в аппаратах вентиляции легких и анестезии, кислородных концентраторах, биомедицинских анализаторах и других устройствах. Уровень очистки продуктов с суффиксом ОХ1: нелетучий остаток загрязнений не более 550 мг/м².

Производственный процесс для исполнения ОХ1: очистка компонентов в ультразвуковой ванной, инспекция ультрафиолетом, сборка с применением кислородно-совместимой смазки и герметичная упаковка в чистых условиях.

- » Ультразвуковая очистка
- » Сборка и упаковка в чистых условиях
- » Кислородно-совместимая смазка
- » Надёжное цанговое соединение
- » Большой ресурс

#### Серия 6000 ОХ1 быстроразъёмных соединений:

Серия 6000 0X1 имеет цанговый зажим, обеспечивающий надежную фиксацию трубки и уплотнение по наружному диаметру. Цанга позволяет реализовать многократный монтаж и демонтаж трубки без применения инструментов.

#### Серия VNR OX1 обратные клапаны:

Обратные клапаны выполнены в едином корпусе с цанговыми зажимами. Конструкция клапанов позволяет применять их при низком давлении питания.

#### Серия 2000 OX1 универсальные соединения:

В данной серии представлены разнообразные резьбовые переходники, которые можно применять при монтаже и прокладке линий с медицинскими газами.



## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия 6000	
Наружный диаметр трубок	ø 4, 6 и 8 мм
Резьбовое присоединение	трубная цилиндрическая резьба по ISO 228 (BSP); M5
Температура эксплуатации	-20°C ÷ 80°C (проверяйте характеристики применяемых трубопроводов)
Рабочая среда	кислород, медицинские газы, сжатый воздух и другие рабочие среды с низким давлением
Материалы	корпус и цанга - никелированная латунь, уплотнения FKM с кислородно совместимой смазкой
Рабочее давление	-0.916 бар (может быть ограничено трубкой)
CODING VND	
Серия VNR	автоматические клапаны
Группа изделий	
Конструкция	седельного типа
Материалы	корпус - никелированная латунь
	пружина - нержавеющая сталь уплотнения - FKM
Verauonya	в любом положении
Установка	
Размеры трубок	Ø4; Ø6; Ø8
Температура эксплуатации	0°C ÷ 80°C
Рабочая среда	кислород, медицинские газы, сжатый воздух и другие рабочие среды низкого давления

#### Серия 2000

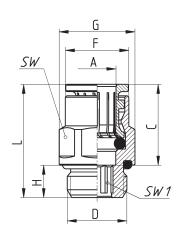
серил 2000	
Резьбовое присоединение	трубная коническая резьба по ISO 7 (BSPT)
	трубная цилиндрическая резьба по ISO 228 (BSP)
Температура эксплуатации	-40°C ÷ 120°C
Рабочая среда	кислород, медицинские газы, сжатый воздух и другие рабочие среды низкого давления
Материалы	никелированная латунь
Рабочее давление	80 бар



#### Фитинги Мод. 6512-0X1

Новинка





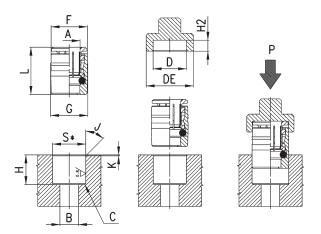
РАЗМЕРЫ										
Мод.	Α	D	С	F	G	Н	L	SW	SW1	Вес (г)
6512 4-M5-0X1	4	M5	14.0	7.8	8.8	4	20	8	2	4
6512 4-1/8-0X1	4	G1/8	14.0	8.8	13.5	6	19	12	2.5	10
6512 6-M5-0X1	6	M5	16.0	11.7	13.2	4	22	12	2	8
6512 6-1/8-0X1	6	G1/8	16.0	11.7	13.5	6	21	12	4	10
6512 6-1/4-0X1	6	G1/4	16.0	11.7	16.4	7	22	15	4	13
6512 8-1/8-0X1	8	G1/8	17.5	13.7	15.2	6	26	14	5	15
6512 8-1/4-0X1	8	G1/4	17.5	13.7	16.4	7	24.5	15	6	17

#### Фитинги Мод. 6700-0Х1

Новинка

S\* = допуск для металлических и пластиковых деталей





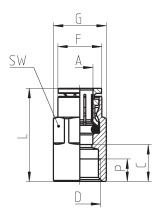
Мод.	Α	В	C	D	DE	F	G	Н	H2	J	K	L	P min	P max	S	Вес (г)
									(+0,1/0)				(Kg)	(Kg)	(+0,01/-0,04)	
6700 4-0X1	4	3.5	0.5x45°	8.8	14	8.6	9	11	3.3	15°	0.5	14.5	200	360	8.75	4
6700 6-0X1	6	4	0.5x45°	12	17	11.8	12.2	12	3.8	15°	0.5	16.5	160	570	11.95	8

Новинка

#### Фитинги Мод. 6463-0X1

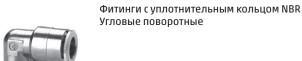
#### Фитинги с внутренней резьбой



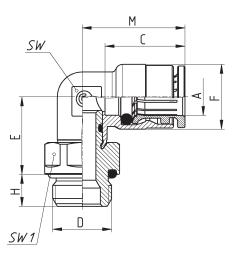


РАЗМЕРЫ									
Мод.	Α	D	С	F	G	L	P (min)	SW	Вес (г)
6463 4-1/8-0X1	4	G1/8	10	9	13	24	6	12	14
6463 6-1/8-0X1	6	G1/8	10	11.7	13	26	6	12	14
6/63 6-1 //- OV1	6	G1 //ı	11 5	11 0	16.5	27.5	7	15	22

#### Фитинги Мод. 6522-0Х1







РАЗМЕРЫ										
Мод.	Α	D	С	Е	F	Н	M	SW	SW1	Вес (г)
6522 4-M5-OX1	4	M5	14.0	12.5	9	4	17.5	8	8	12
6522 4-1/8-0X1	4	G1/8	14.0	14.5	9	6	17.5	8	12	15
6522 6-M5-OX1	6	M5	16.0	13	12.7	4	20	9	10	14
6522 6-1/8-0X1	6	G1/8	16.0	15	12.7	6	20	9	12	19
6522 6-1/4-0X1	6	G1/4	16.0	16	12.7	7	20	9	15	27
6522 8-1/8-0X1	8	G1/8	17.5	16	14.2	6	22.5	11	12	22
6522 8-1/4-0X1	8	G1/4	17.5	17	14.2	7	22.5	11	15	28

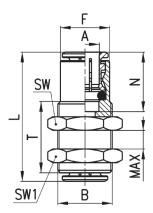


#### Фитинги Мод. 6590-0X1

Новинка

#### Соединители панельного монтажа

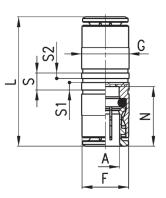




РАЗМЕРЫ										
Мод.	Α	В	F	L	N	MAX	SW	SW1	T	Вес (г)
6590 4-0X1	4	M10x1	8.8	29	14	10.5	14	14	20	16
6500 6-0Y1	6	M1/v1	125	77	16	10.5	17	17	20	28

## Фитинги Мод. 6580-0X1





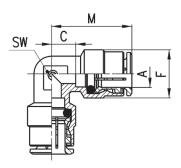
РАЗМЕРЫ									
Мод.	Α	F	G	L	N	S	S1	S2	Вес (г)
6580 4-0X1	4	8.4	9	29	14	5	2.2	1.6	11
6580 6-0X1	6	11.7	12	34	16	5	2.2	1.6	16
6580 8-0X1	8	13.7	14	37	17.5	5	2.2	1.6	23

Новинка

#### Фитинги Мод. 6550-0X1

#### Соединители угловые



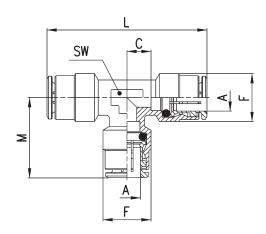


РАЗМЕРЫ						
Мод.	А	С	F	М	SW	Вес (г)
6550 4-0X1	4	3.5	9	17.5	8	8
6550 6-0Y1	6	/1	127	20	0	17

#### Фитинги Мод. 6540-0Х1

#### Тройники





РАЗМЕРЫ							
Мод.	Α	С	F	L	M	SW	Вес (г)
6540 4-0X1	4	3.5	9	35	17.5	8	14
6540 6-0X1	6	4	12.7	40	20	9	24

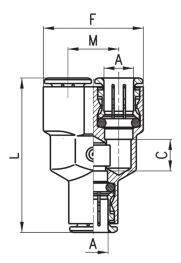


## Фитинги Мод. 6560-0Х1

Новинка



Тройники



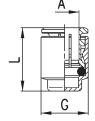
РАЗМЕРЫ						
Мод.	Α	С	F	L	М	Вес (г)
6560 4-0X1	4	5	18	33	9	19
6560 6-0X1	6	7	24.5	30	125	30

#### Фитинги Мод. 6750-0Х1

Новинка



3аглушки



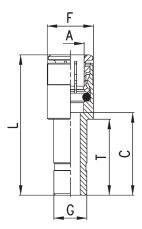
РАЗМЕРЫ				
Мод.	А	G	L	Вес (г)
6750 4-0X1	4	8.8	15	4
6750 6-0X1	6	11.8	17	7

Новинка

#### Фитинги Мод. 6800-0X1



Фитинги переходные Для установки в цангу



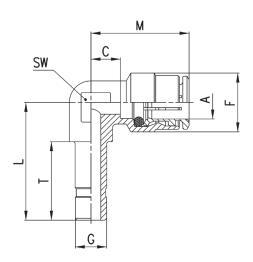
РАЗМЕРЫ							
Мод.	Α	G	С	F	L	T	Вес (г)
6800 4-6-0X1	4	6	15.5	9	29.5	18	9
6800 4-8-0X1	4	8	18	9	32	20.5	10
6800 6-8-0X1	6	8	18	12.7	34	20.5	12

## Фитинги Мод. 6555-0Х1

Новинка

Фитинги угловые переходные Для установки в цангу





РАЗМЕРЫ									
Мод.	Α	G	C	L	F	T	M	SW	Вес (г)
6555 6-6-0X1	6	6	4	24.5	12.7	18	20	9	14

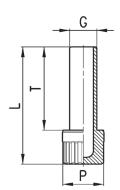


## Заглушка Мод. 6900-ОХ1





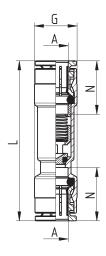
Для установки в цангу Материал: пластик



РАЗМЕРЫ					
Мод.	G	L	Р	T	Вес (г)
6900 4-0X1	4	29	8	20	1
6900 6-0X1	6	31 5	8	22 5	1

## Серия VNR - обратный клапан



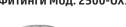




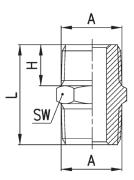
Мод.	Α	G	L	N	Расход при 6 бар ΔР1 (Нл/мин)	Мин. рабочее давление (бар)	Макс. рабочее давление (бар)	Вес (г)
6580 4-VNR-0X1	4	9	40	14	85	0,2	10	13
6580 6-VNR-0X1	6	12	48	16	450	0,2	10	20
6580 8-VNR-0X1	8	14	52.5	17.5	900	0,2	10	30

Новинка

#### Фитинги Мод. 2500-0X1



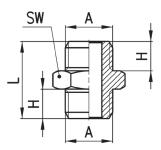




РАЗМЕРЫ					
Мод.	Α	Н	L	SW	Bec (r)
2500 1/8-0X1	R1/8	7,5	19,5	12	9
2500 1/4-0X1	R1/4	11	27	14	16

## Фитинги Мод. 2501-0X1





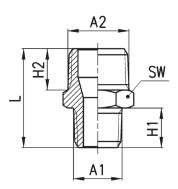
РАЗМЕРЫ					
Мод.	Α	Н	L	SW	Вес (г)
2501 1/8-0X1	G1/8	6	16,5	13	9
2501 1/4-0X1	G1/4	8	21	17	15



## Фитинги Мод. 2510-0Х1

Новинка



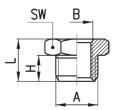


РАЗМЕРЫ							
Мод.	A1	A2	H2	H1	L	SW	Вес (г)
2510 1/8-1/4-0X1	R1/8	R1/4	11	7.5	23.5	14	14

#### Фитинги Мод. 2531-0X1

Новинка





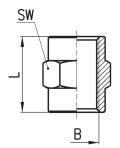
РАЗМЕРЫ							
Мод.	Α	В	Н	L	SW	Bec (r)	
2531 1/8-M5-0X1	G1/8	M5	6	10,5	13	8	**
2531 1/4-1/8-0X1	G1/4	G1/8	8	13	17	11	*

\* = модели с проходной резьбой

#### Фитинги Мод. 2543-0X1

Новинка

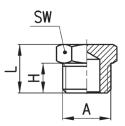




РАЗМЕРЫ				
Мод.	В	L	SW	Вес (г)
2543 M5-0X1	M5	11	8	3
2543 1/8-0X1	G1/8	15	13	8
2543 1/4-0X1	G1/4	22	17	19

#### Фитинги Мод. 2611-0Х1





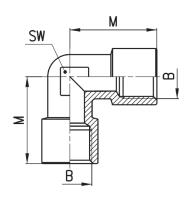
РАЗМЕРЫ					
Мод.	А	Н	L	SW	Bec (r)
2611 M5-0X1	M5	4	7,5	8	2
2611 1/8-0X1	G1/8	6	10,5	13	7
2611 1/4-0X1	G1/4	8	13	17	13



#### Фитинги Мод. 2013-0X1

Новинка





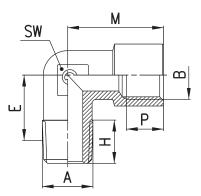
РАЗМЕРЫ				
Мод.	В	M	SW	Вес (г)
2013 1/8-0X1	G1/8	19	11	16
2013 1/4-0X1	G1/4	23	14	28

## Фитинги Мод. 2021-0X1 и 2020-0X1

Новинка



Мод. 2021-0X1: Metric Male Female Elbow Мод. 2020-0X1: BSPT Male Female Elbow



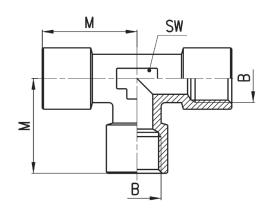
РАЗМЕРЫ								
Мод.	Α	В	E	Н	M	P (min)	SW	Вес (г)
2020 1/8-1/8-0X1	R1/8	G1/8	11,5	8,5	19	6	11	17
2020 1/4-1/4-0X1	R1/4	G1/4	15	11	23	7	13	27

Новинка

#### Фитинги Мод. 2003-0X1

#### Female Tee



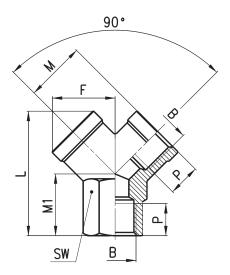


РАЗМЕРЫ				
Мод.	В	М	SW	Вес (г)
2003 1/8-0X1	G1/8	19	12	23
2003 1 //-011	G1 //ı	27	17	70

#### Фитинги Мод. 2043-0Х1

#### Female Y





РАЗМЕРЫ								
Мод.	В	F	L	М	М1	Р	SW	Вес (г)
2043 1/8-0X1	G1/8	14,5	26,5	14	12	8	13	18
2043 1/4-0X1	G1/4	18	32	17,5	14	11	17	32