

**БЫСТРОРАЗЪЕМНЫЕ МИКРОСОЕДИНЕНИЯ
ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБОК
СЕРИЯ 6000 MICRO**

ПАСПОРТ



1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Цанговые фитинги Серии 6000 Micro доступны в 14 разных моделях. Присоединение и разъединение трубки может повторяться многократно, без использования дополнительного инструмента.

Для соединения пневматической трубки с фитингом достаточно вставить трубку в сам фитинг и приложить при этом небольшое усилие. Произойдет фиксация пневмотрубки в цанге (зажиме быстросборного фитинга).

Для разъединения трубки с быстроразъемным соединением необходимо равномерно нажать на зажимную цангу. При нажатии трубка разфиксируется из фитинга.

Предприятие-изготовитель:



«Camozzi S.p.A.» - Италия
Via Eritrea, 20/I
25126 Brescia - Italy

Поставщик:  AirCrafter

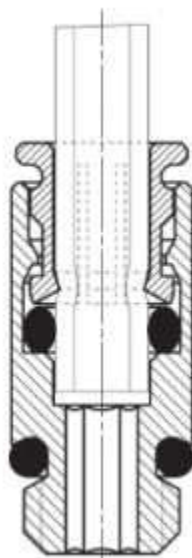
«Aircrafter» - Россия
www.aircrafter.ru
Тел. (495) 638-08-11
Факс. (499) 738-95-07
sales@aircrafter.ru

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИТИНГОВ

Материал	корпус: латунь OT58 покрытая никелем уплотнение трубки - кольцо: материал NBR уплотнение резьбы: PTFE, NBR, Нейлон (см. описание фитинга)
Присоединение	резьба: M3, M5, M7, G1/8", G1/4"
Рабочее давление	-0,8 бар (вакуум) ÷ 16 бар
Материал трубок для присоединения	полиамид, полиэстер, полиуретан, полиэтилен
Наружный диаметр трубок	3, 4, 6, 8, 10 мм.
Рабочая среда	сжатый воздух при использовании других сред, убедитесь в таблице СОВМЕСТИМОСТИ , что используемая Вами среда совместима с уплотнением фитинга - <u>материалом NBR</u>
Температура эксплуатации	-20°C ÷ +60°C
Гарантия	1 год
Сертификат	присутствует

3 ПРИМЕР МОНТАЖА ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ ТРУБКИ В ФИТИНГ

пневмотрубка

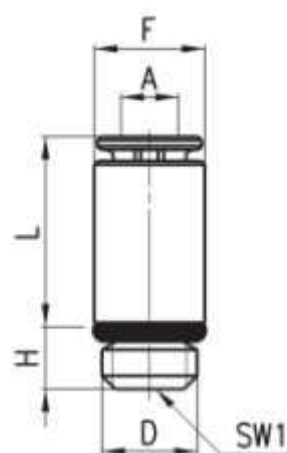


ФИТИНГ

4. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ФИТИНГОВ

4.1. Прямой фитинг. Модель 6512

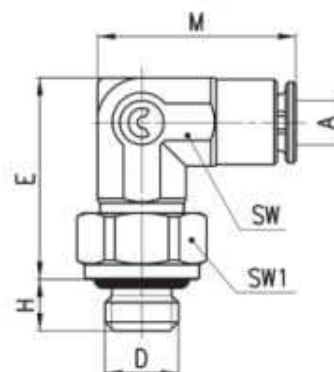
Уплотнение резьбы: кольцо NBR



РАЗМЕРЫ							
Мод.	A	D	F	H	L	SW1	Вес (г)
6512 3-M3	3	M3	5,8	2,5	10,2	1,5	1
6512 3-M5	3	M5	5,8	3,5	10	2	1
6512 4-M7-M	4	M7	9,4	5	17,5	2,5	5
6512 4-1/8-M	4	G1/8	11,2	5	13	2,5	9
6512 6-M7-M	6	M7	10,4	5	17	4	7
6512 6-1/8-M	6	G1/8	11,2	5	14	4	7
6512 8-1/8-M	8	G1/8	12,4	5	18,5	5	10
6512 10-1/4-M	10	G1/4	14,8	6	21	7	16

4.2. Угловой фитинг поворотный. Модель 6522

Уплотнение резьбы: кольцо NBR

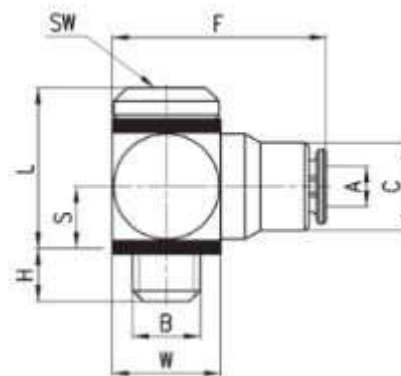


РАЗМЕРЫ

Мод.	A	D	E	H	M	SW	SW1	Бес (r)
6522 3-M3	3	M3	13,7	2,5	13,7	6	6	4
6522 3-M5	3	M5	13,7	3,5	13,7	6	8	5

4.3. Угловой фитинг поворотный. Модель 6621

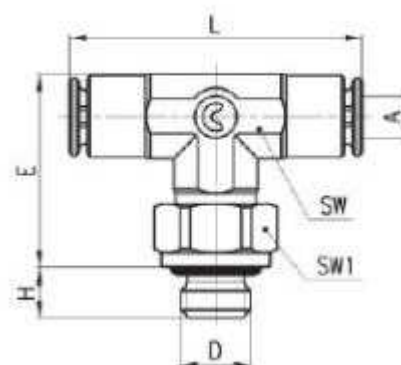
Уплотнение резьбы: нейлоновое кольцо


РАЗМЕРЫ

Мод.	A	B	C	F	H	L	S	W	SW	Бес (r)
6621 3-M3	3	M3	5,8	14,2	2,5	9,3	3,5	6	1,5	5
6621 3-M5	3	M5	6,5	16	3,2	11,9	4,8	8	2	6

4.4. Тройник поворотный. Модель 6432

Уплотнение резьбы: кольцо NBR

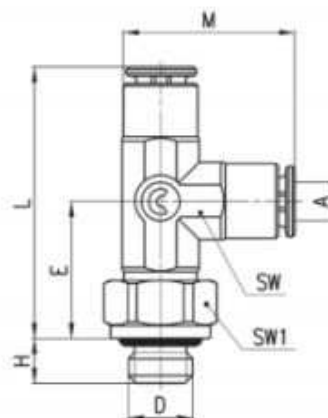


РАЗМЕРЫ

Мод.	A	D	E	H	L	SW	SW1	Бес (r)
6432 3-M3	3	M3	13,7	2,5	21,4	6	6	5
6432 3-M5	3	M5	13,7	3,5	21,4	6	8	6

4.5. Тройник поворотный. Модель 6442

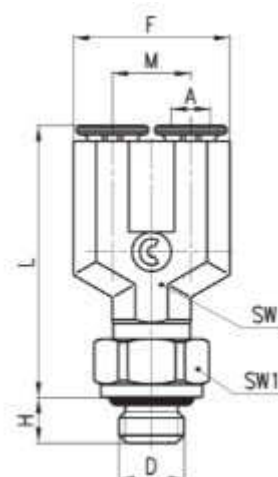
Уплотнение резьбы: кольцо NBR



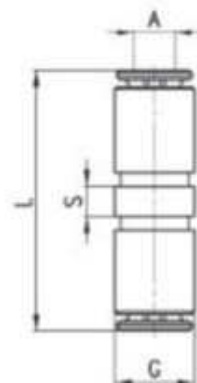
РАЗМЕРЫ									
Мод.	A	D	E	H	L	M	SW	SW1	
6442 3-M3	3	M3	10,7	2,5	21,4	13,7	6	6	5
6442 3-M5	3	M5	12,2	3,5	21,4	13,7	6	8	6

4.6. Фитинг Y-образный поворотный. Модель 6452

Уплотнение резьбы: кольцо NBR

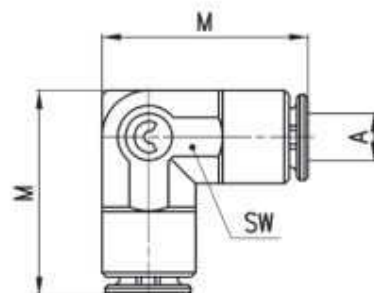


РАЗМЕРЫ									
Мод.	A	D	F	H	L	M	SW	SW1	Бес (r)
6452 3-M3	3	M3	12	2,5	20,9	6	6	6	6
6452 3-M5	3	M5	12	3,5	20,9	6	6	8	7

4.7. Соединитель. Модель 6580

РАЗМЕРЫ

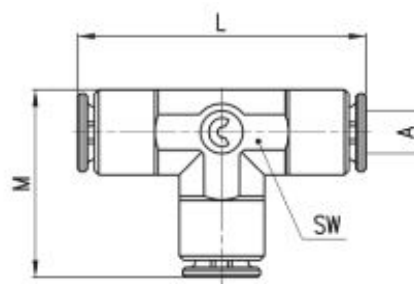
Мод.	A	G	L	S	Вес (г)
6580 3	3	5,8	19,9	2,2	2

4.8. Уголок. Модель 6550

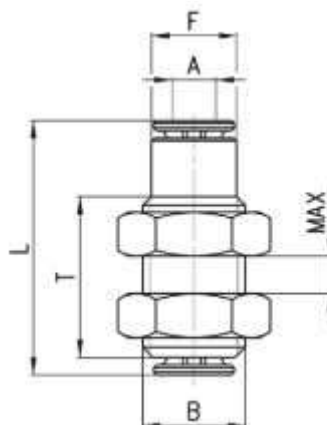


РАЗМЕРЫ				
Мод.	A	M	SW	Бес (r)
6550 3	3	13,7	6	3

4.9. Тройник. Модель 6540

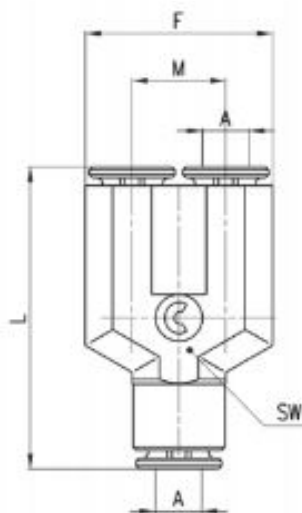


РАЗМЕРЫ						
Мод.	A	L	M	SW	Вес (г)	
6540 3	3	21,4	13,7	6	4	

4.10. Фитинг панельного монтажа. Модель 6590


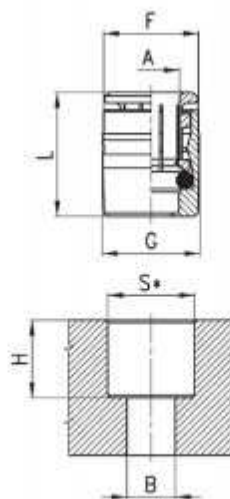
РАЗМЕРЫ							
Мод.	A	B	F	L	MAX	T	Вес (г)
6590 3	3	M7x0,75	5,8	18,4	5	11,4	4

4.11. Y-образный тройник. Модель 6560



РАЗМЕРЫ						
Мод.	A	F	L	M	SW	Вес (г)
6560 3	3	12	20,4	6	6	5

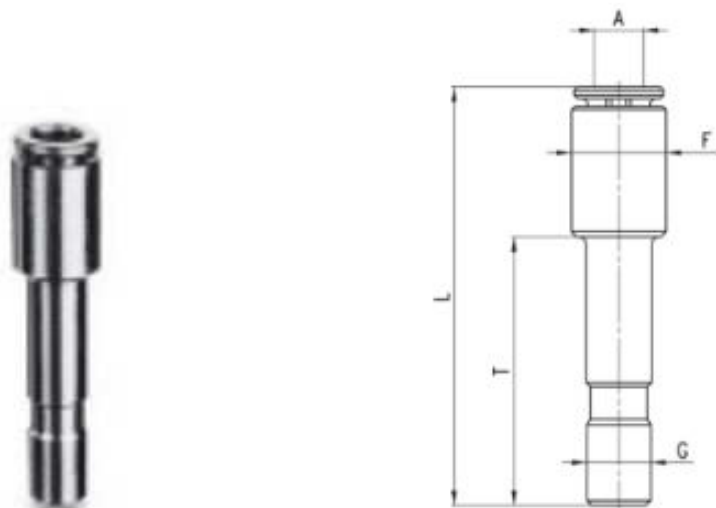
4.12. Фитинг под запрессовку. Модель 6700



*Отверстие в металле $\begin{matrix} +0.05 \\ 0 \end{matrix}$ *Отверстие в пластике $\begin{matrix} +0.03 \\ -0.02 \end{matrix}$

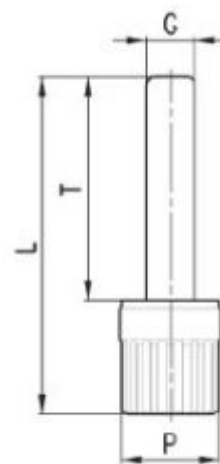
РАЗМЕРЫ								
Мод.	A	B	F	G	H	L	S	Вес (г)
6700 3	3	2	5,9	6,2	6,3	9,2	6	1

4.13. Переходник на меньшую трубку. Модель 6800



РАЗМЕРЫ						
Мод.	A	F	G	L	T	Вес (г)
6800 3-4	3	5,8	4	26	16,5	2

4.14. Заглушка фитинга. Модель 6900



РАЗМЕРЫ					
Мод.	G	L	P	T	Вес (г)
6900 3	3	20,5	6	13,5	1

5 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

К эксплуатации изделий может допускаться только персонал, ознакомленный с данной инструкцией.

Источником опасности при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании данных изделий может быть сжатый воздух.

Безопасность работы с данными устройствами обеспечивается эргономическими характеристиками данных изделий, их механической прочностью, герметичностью и высокими эксплуатационными характеристиками.

При эксплуатации данных устройств в первую очередь следует обеспечить правильный монтаж изделий, надежное закрепление и соединение с системой сжатого воздуха.

Категорически запрещается:

- подавать на вход фитингов давление, превышающее паспортные и каталожные данные для данного типа устройств;
- подвергать устройства механическим ударам, динамическим нагрузкам, эксплуатировать при воздействии температур окружающего воздуха и магистрального воздуха выходящих за пределы паспортных данных;
- использовать фитинги для сред несовместимых для установленных уплотнений (см. таблицу совместимости).
- эксплуатировать изделия в условиях действия внешних агрессивных факторов.
- проводить любые работы по обслуживанию и замене с фитингами находящимися под давлением;

Остальные требования безопасности – по ГОСТ 12997-84, р.3.

6 ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Фитинги рекомендуется хранить в стандартной упаковке. Хранение изделий должно соответствовать условиям 2 ГОСТ 15150-69.

В воздухе не должно быть примесей, вызывающих коррозию алюминия.

Изделия транспортируются всеми видами транспорта без ограничения скорости и расстояния по условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69 (для тропического исполнения по условиям хранения 6 по ГОСТ 15150-69).

Транспортирование изделий самолётом производится в отапливаемых герметизированных отсеках.

7 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование

Количество

Фитинг _____

_____ ШТ.

Паспорт

1 экз.

8 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

На основании осмотра и проведенных испытаний фитинг
коммерческий код _____ количеством _____ признан
годной к эксплуатации.

Дата выпуска " ____ " _____ 201 г.

Приемку произвел _____

Штамп ОТК

9 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ПОСТАВЩИКА

а) Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи изделия потребителю.

б) Указанная выше гарантия действует при условии, если:

- уведомление о явных дефектах, которые можно обнаружить визуально, было представлено в письменном виде, не позднее 10 дней с даты поставки продукции;

- уведомление о скрытых дефектах, которые выявились в процессе эксплуатации, было представлено в письменном виде, не позднее 10 дней с даты обнаружения дефекта;

- продукция не ремонтировалась, не модернизировалась, и в нее не вносились изменения без предварительного письменного разрешения уполномоченных на то лиц компании Aircrafter.

с) Для изделий, не имеющих в паспорте отметки торговой организации о дате продажи, гарантийный срок эксплуатации исчисляется со дня изготовления.

д) Изготовитель (поставщик) обязуется в течение гарантийного срока бесплатно устранять дефекты и заменять вышедшие из строя детали и сборочные единицы в установленном порядке, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в данном паспорте.

е) Для замены деталей и узлов по гарантии необходимо заполнить рекламационный акт технического центра.

ф) Акт должен быть направлен предприятию изготовителю (поставщику) в течение 10 дней с даты обнаружения дефекта

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:**"Camozzi S.P.A." - ITALY**

Via Eritrea, 20/I

25126 Brescia - Italy

Tel. +39-030-3792

Fax +39-030-2400464

E-mail: info@camozzi.com**ПОСТАВЩИК:**

«Aircrafter» - RUSSIA

www.aircrafter.ru

Тел. (495) 638-08-11

Факс (499) 738-95-07

E-mail: sales@aircrafter.ru