

# Быстроразъемные соединения с двойным уплотнением. Серии 8000.

Присоединение G1/8 - G1/4



Обладая большим опытом в производстве быстроразъемных соединений в пневмосистемах и опираясь на глубокое изучение этого вопроса Камозци разработала фитинги Серии 8000 с двойным уплотнением. Прототипом для создания этой серии были фитинги Серии 6000, которые были хорошо апробированы в пневматике.

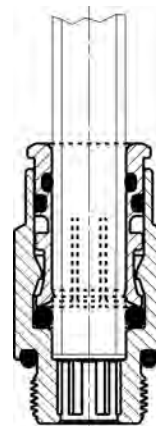
Основным отличием фитингов Серии 8000 является введение дополнительных уплотнений (это решение запатентовано), обеспечивающих надежное и герметичное соединение, полностью устраняющее возможность утечек воздуха через микроцарапины на наружной поверхности трубки, возникающие при многократной коммутации. Быстроразъемные фитинги с двойным уплотнением поставляются в 6-ти различных моделях. Эти фитинги сохраняют герметичность даже после многократных коммутаций.

Поскольку для коммутации не требуется специальных инструментов, существенно сокращается время монтажа и обслуживания оборудования. Можно легко заменить кольцевые резиновые уплотнения фитинга. С помощью таких фитингов можно как соединять трубки между собой, так и присоединять их к резьбовому отверстию. По запросу фитинги могут поставляться с уплотнениями из материалов Viton и EPDM (специальная резина).

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

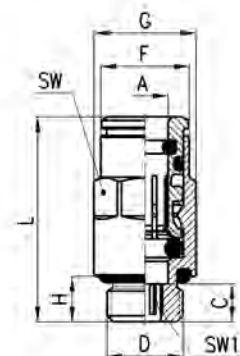
|                          |   |
|--------------------------|---|
| Материал                 | латунь, уплотнения - NBR  |
| Присоединение (резьба)   | трубная цилиндрическая ISO-228 (BSP)  |
| Давление                 | мин. - 0,9 - макс. 60 бар. Фитинги Серии 8000 имеют рабочее давление до 60 бар, если это не лимитирует рабочее давление трубки.   |
| Трубки для присоединения | полиамид, полиуретан  |
| Диаметр                  | ø 4, 6, 8   |
| Рабочее тело             | сжатый воздух и жидкости, нейтральные к уплотнениям, например, вода (при использовании других сред обращайтесь к нашим инженерам) |
| Температура              | -20°C + 100°C   |

## Пример монтажа



## Фитинги Мод. 8512

С уплотнительным кольцом.

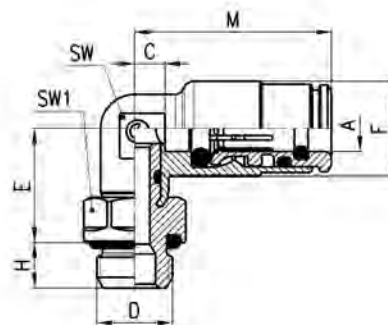


## РАЗМЕРЫ

| Мод.       | A | D    | C   | F    | G    | H | L    | SW | SW1 |
|------------|---|------|-----|------|------|---|------|----|-----|
| 8512 4-1/8 | 4 | G1/8 | 5   | 8,8  | 13,5 | 6 | 23,8 | 12 | 2,5 |
| 8512 6-1/8 | 6 | G1/8 | 5   | 11,7 | 13,5 | 6 | 27   | 12 | 4   |
| 8512 8-1/8 | 8 | G1/8 | 8,5 | 13,7 | 15,2 | 6 | 32,5 | 14 | 5   |
| 8512 8-1/4 | 8 | G1/4 | 7   | 13,7 | 16,4 | 7 | 31   | 15 | 6   |

## Фитинги Мод. 8522

Угловой поворотный с уплотнительным кольцом.

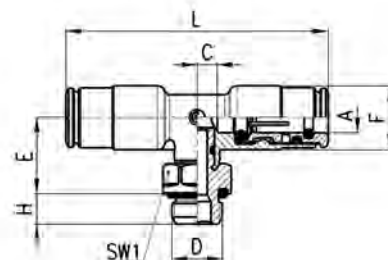


## РАЗМЕРЫ

| Мод.       | A | D    | C | E    | F    | H | M    | SW | SW1 |
|------------|---|------|---|------|------|---|------|----|-----|
| 8522 4-1/8 | 4 | G1/8 | 3 | 14,5 | 10   | 6 | 21,5 | 9  | 12  |
| 8522 6-1/8 | 6 | G1/8 | 4 | 15   | 12,5 | 6 | 26   | 10 | 12  |
| 8522 8-1/8 | 8 | G1/8 | 5 | 16   | 14,5 | 6 | 29   | 12 | 12  |
| 8522 8-1/4 | 8 | G1/4 | 5 | 17   | 14,5 | 7 | 29   | 12 | 15  |

## Фитинги Мод. 8432

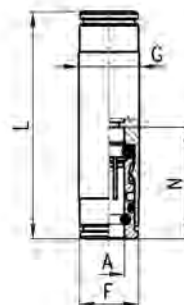
Тройник поворотный с уплотнительным кольцом.



## РАЗМЕРЫ

| Мод.       | A | D    | C | E    | F    | H | L  | SW1 |
|------------|---|------|---|------|------|---|----|-----|
| 8432 4-1/8 | 4 | G1/8 | 3 | 14,5 | 10   | 6 | 43 | 12  |
| 8432 6-1/8 | 6 | G1/8 | 4 | 15   | 12,5 | 6 | 52 | 12  |
| 8432 8-1/8 | 8 | G1/8 | 5 | 16   | 14,5 | 6 | 58 | 12  |
| 8432 8-1/4 | 8 | G1/4 | 5 | 17   | 14,5 | 7 | 58 | 15  |

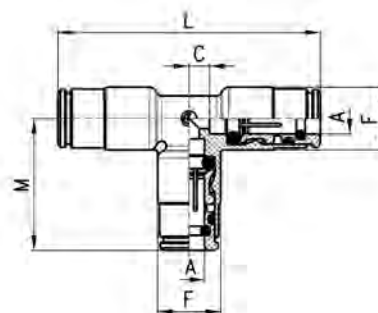
## Фитинги Мод. 8580



## РАЗМЕРЫ

| Мод.          | A | F    | G  | L  | N  |
|---------------|---|------|----|----|----|
| <b>8580 4</b> | 4 | 8,8  | 10 | 38 | 19 |
| <b>8580 6</b> | 6 | 11,7 | 12 | 45 | 22 |
| <b>8580 8</b> | 8 | 13,7 | 14 | 48 | 24 |

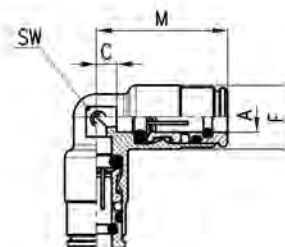
## Фитинги Мод. 8540



## РАЗМЕРЫ

| Мод.          | A | C | F    | M    | L  |
|---------------|---|---|------|------|----|
| <b>8540 4</b> | 4 | 3 | 10   | 21,5 | 43 |
| <b>8540 6</b> | 6 | 4 | 12,5 | 26   | 52 |
| <b>8540 8</b> | 8 | 5 | 14,5 | 29   | 58 |

## Фитинги Мод. 8550



## РАЗМЕРЫ

| Мод.          | A | C | F    | M    | SW |
|---------------|---|---|------|------|----|
| <b>8550 4</b> | 4 | 3 | 10   | 21,5 | 9  |
| <b>8550 6</b> | 6 | 4 | 12,5 | 26   | 10 |
| <b>8550 8</b> | 8 | 5 | 14,5 | 29   | 12 |