

## Фитинг двухуровневый 7612 02-10-1/4

|                 |      |
|-----------------|------|
| Под трубку      | 10мм |
| Наружная резьба | 1/4" |
| Размер под ключ | 17мм |

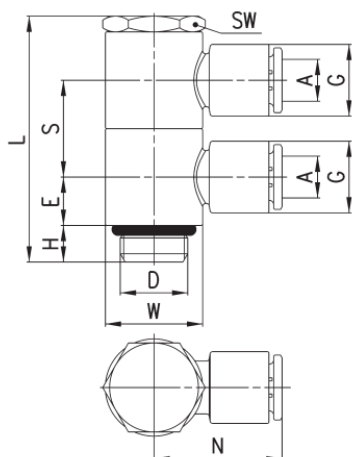
**Фитинг двухуровневый 7612 02-10-1/4** предназначен для фиксации пневматических пластиковых трубок из полиэтилена, полиуретана, полиамида-рилсана, нейлона и других синтетических материалов. Трубка устанавливается в фитинг и извлекается из него одной рукой. Высокая прочность, компактные размеры и установленное уплотнительное кольцо позволяют использовать **фитинг двухуровневый 7612 02-10-1/4** в различных областях машиностроения, включая вакуумные системы. Фитинги могут иметь корпус из ударопрочного технополимера либо из латуни. Многозубчиковый цанговый зажим выполнен из нержавеющей стали и надежно фиксирует трубку в фитинге. Уплотнение трубки и резьбового соединения осуществляется при помощи колец из пербутана.

**Фитинг двухуровневый 7612 02-10-1/4** | две трубки одинакового диаметра и наружная резьба (Резьба-цанга).

Предназначены для подключения пневматической трубки к пневматическим элементам (распределители, клапаны, цилиндры, блоки подготовки воздуха).

### Основные технические характеристики:

- Присоединение: наружная резьба G1/4";
- Цанговые зажимы: под трубку Ø 10 мм;
- Общая высота: 46 мм;
- Наружный шестигранник под ключ: 17 мм;
- Резьба: G - трубная цилиндрическая;
- Трубки для присоединения: полиэстер, полиамид полиэтилен, полиуретан, PTFE;
- Рабочее давление: -0,9 ... 16 бар;
- Рабочая температура: -20 ... +60 C°;
- Материал корпуса: технополимер;
- Материал цанги: латунь покрытая никелем;
- Уплотнительное кольцо: NBR.



| РАЗМЕРЫ        |    |      |      |      |   |      |      |      |      |    |         |
|----------------|----|------|------|------|---|------|------|------|------|----|---------|
| Мод.           | A  | D    | E    | G    | H | L    | N    | S    | W    | SW | Бес (r) |
| 7612 02-4-1/8  | 4  | G1/8 | 7,75 | 11,6 | 5 | 38,5 | 21   | 15,5 | 14   | 13 | 21      |
| 7612 02-6-1/8  | 6  | G1/8 | 7,75 | 11,6 | 5 | 38,5 | 21   | 15,5 | 14   | 13 | 21      |
| 7612 02-6-1/4  | 6  | G1/4 | 9,25 | 13,9 | 6 | 46   | 24,5 | 18,5 | 18,5 | 17 | 40      |
| 7612 02-8-1/8  | 8  | G1/8 | 7,75 | 13,9 | 5 | 38,5 | 22,5 | 15,5 | 14   | 13 | 24      |
| 7612 02-8-1/4  | 8  | G1/4 | 9,25 | 13,9 | 6 | 46   | 24,5 | 18,5 | 18,5 | 17 | 42      |
| 7612 02-10-1/4 | 10 | G1/4 | 9,25 | 16,1 | 6 | 46   | 27   | 18,5 | 18,5 | 17 | 44      |
| 7612 02-10-3/8 | 10 | G3/8 | 11   | 20,2 | 7 | 54   | 29   | 22   | 22   | 20 | 67      |
| 7612 02-12-3/8 | 12 | G3/8 | 11   | 20,2 | 7 | 54   | 29   | 22   | 22   | 20 | 69      |

| Резьба трубная цилиндрическая |                           |                        |                                   |                                  |                                     |
|-------------------------------|---------------------------|------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| Обозначение                   | Число ниток<br>N<br>на 1" | Шаг<br>резьбы<br>S, mm | Наружный<br>диаметр<br>резьбы, мм | Средний<br>диаметр<br>резьбы, мм | Внутренний<br>диаметр<br>резьбы, мм |
| G1/8"                         | 28                        | 0,907                  | 9,729                             | 9,148                            | 8,567                               |
| G1/4"                         | 19                        | 1,337                  | 13,158                            | 12,302                           | 11,446                              |
| G3/8"                         | 19                        | 1,337                  | 16,663                            | 15,807                           | 14,951                              |
| G1/2"                         | 14                        | 1,814                  | 20,956                            | 19,754                           | 18,632                              |
| G3/4"                         | 14                        | 1,814                  | 26,442                            | 25,281                           | 24,119                              |
| G7/8"                         | 14                        | 1,814                  | 30,202                            | 29,040                           | 27,878                              |
| G1"                           | 11                        | 2,309                  | 33,250                            | 31,771                           | 30,292                              |

Рабочее давление: 0-0,8 МПа;

Присоединительная резьба: М5, М6, 1/8", 1/4", 3/8", 1/2";

Внешний диаметр присоединяемой трубки: 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 мм

Резьбовые металлические фитинги предназначены для соединения различных элементов пневматических систем, различных переходов на внутренние или наружные резьбы с увеличением или уменьшением диаметра.

Приобрести **фитинг двухуровневый 7612 02-10-1/4** можно прямо на сайте [MGP](#). За подробной информацией обращаться по телефону [+7 \(495\) 797-07-74](#), [+7 \(903\) 797-07-74](#).