МАГАЗИН ГИДРАВЛИКИ ПНЕВМАТИКИ

Тел: +7 (495) 797-07-74
Email: 89037970774@mail.ru
m-g-p.ru

# Тройник 7442 4-1/8

| | |
|---|---|
| Под трубку | 4мм |
| Наружная резьба | 1/8" |
| Размер под ключ | 12мм |

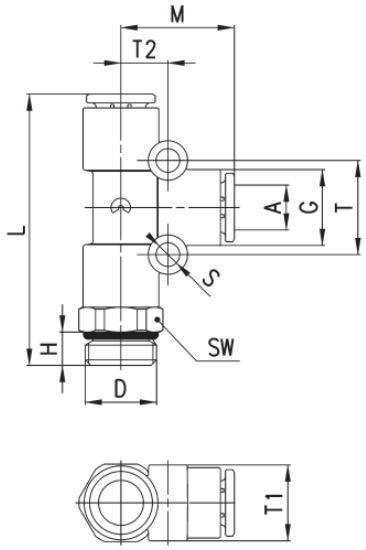
**Тройник цанговый 7442 4-1/8** предназначен для фиксации пневматических пластиковых трубок из полиэтилена, полиуретана, полиамида-рилсана, нейлона и других синтетических материалов. Трубка устанавливается в фитинг и извлекается из него одной рукой. Высокая прочность, компактные размеры и установленное уплотнительное кольцо позволяют использовать фитинг **тройник 7442 4-1/8** 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 тройник 7442 4-1/8 |** 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 G1/8";
- Цанговые зажимы: под трубку Ø 4 мм;
- Наружный шестигранник под ключ: 12 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 | G | H | L | M | S | T | T1 | T2 | SW | Вес (г) | |
| **7442 4-1/8** | 4 | G1/8 | 9,4 | 5 | 40 | 16,5 | 4 | 13 | 9,2 | 6,5 | 12 | 11 | |
| **7442 6-1/8** | 6 | G1/8 | 11,6 | 5 | 44 | 18,5 | 4 | 15 | 11,4 | 7,5 | 12 | 15 | |
| **7442 6-1/4** | 6 | G1/4 | 11,6 | 6 | 45 | 18,5 | 4 | 15 | 11,4 | 7,5 | 14 | 18 | |
| **7442 8-1/8** | 8 | G1/8 | 13,9 | 5 | 49 | 20,5 | 4 | 17 | 13,7 | 8,5 | 14 | 23 | |
| **7442 8-1/4** | 8 | G1/4 | 13,9 | 6 | 49 | 20,5 | 4 | 17 | 13,7 | 8,5 | 17 | 22 | |
| **7442 8-3/8** | 8 | G3/8 | 13,9 | 7 | 50,5 | 20,5 | 4 | 17 | 13,7 | 8,5 | 19 | 29 | |
| **7442 10-1/4** | 10 | G1/4 | 16,1 | 6 | 57 | 24 | 4 | 16 | 15,8 | 8 | 17 | 32 | |
| **7442 10-3/8** | 10 | G3/8 | 16,1 | 7 | 57,5 | 24 | 4 | 16 | 15,8 | 8 | 19 | 33 | |
| **7442 12-3/8** | 12 | G3/8 | 20,2 | 7 | 65,5 | 28 | 4 | 19,2 | 9 | 9,6 | 19 | 51 | |
| **7442 12-1/2** | 12 | G1/2 | 20,2 | 8 | 66,5 | 28 | 4 | 19,2 | 9 | 9,6 | 24 | 58 | |
| **7442 16-1/2** | 16 | G1/2 | 27 | 8 | 71,5 | 33,5 | - | - | - | - | 24 | 80 | * |
| **7442 16-3/4** | 16 | G3/4 | 27 | 9 | 66,5 | 33,5 | - | - | - | - | 30 | 90 | * |

| Резьба трубная цилиндрическая | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Обозначение** | **Число ниток N на 1"** | **Шаг резьбы S, mm** | **Наружный диаметр резьбы, мм** | **Средний диаметр резьбы, мм** | **Внутренний диаметр 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 **цанговый фитинг тройник 7442 4-1/8** можно прямо на сайте MGP. За подробной информацией обращаться по телефону +7 (495) 797-07-74, +7 (903) 797-07-74.