

Фитинг угловой 7522 16-1/2

| | |
|-----------------|------|
| Под трубку | 16мм |
| Наружная резьба | 1/2" |
| Размер под ключ | 24мм |

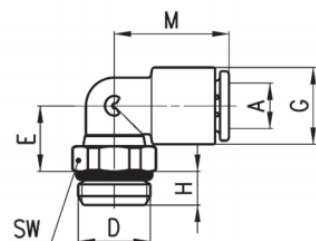
Фитинг цанговый угловой 7522 16-1/2 предназначен для фиксации пневматических пластиковых трубок из полиэтилена, полиуретана, полиамида-рилсана, нейлона и других синтетических материалов. Трубка устанавливается в фитинг и извлекается из него одной рукой. Высокая прочность, компактные размеры и установленное уплотнительное кольцо позволяют использовать фитинг угловой **7522 16-1/2** в различных областях машиностроения, включая вакуумные системы. Фитинги могут иметь корпус из ударопрочного технополимера либо из латуни. Многозубчатый цанговый зажим выполнен из нержавеющей стали и надежно фиксирует трубку в фитинге. Уплотнение трубки и резьбового соединения осуществляется при помощи колец из пербутана.

Фитинг угловой 7522 16-1/2 | трубка 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 G1/2";
- Цанговые зажимы: под трубку Ø 16 мм;
- Наружный шестигранник под ключ: 24 мм;
- Резьба: G - трубная цилиндрическая;
- Трубки для присоединения: полиэстер, полиамид полиэтилен, полиуретан, PTFE;
- Рабочее давление: -0,9 ... 16 бар;
- Рабочая температура: -20 ... +60 С°;
- Материал корпуса: технополимер;
- Материал цанги: латунь покрытая никелем;
- Уплотнительное кольцо: NBR.



| РАЗМЕРЫ | | | | | | | | |
|-------------|----|------|------|------|-----|------|----|---------|
| Мод. | A | D | E | G | H | M | SW | Бес (r) |
| 7522 4-M5 | 4 | M5 | 8,5 | 9,4 | 3,5 | 17 | 9 | 4 |
| 7522 4-M7 | 4 | M7 | 11 | 9,4 | 5 | 17 | 12 | 6 |
| 7522 4-1/8 | 4 | G1/8 | 9 | 9,4 | 5 | 17 | 12 | 7 |
| 7522 4-1/4 | 4 | G1/4 | 9 | 9,4 | 6 | 17 | 14 | 10 |
| 7522 6-M5 | 6 | M5 | 9,5 | 11,6 | 3,5 | 18,5 | 9 | 5 |
| 7522 6-M7 | 6 | M7 | 12 | 11,6 | 5 | 18,5 | 12 | 7 |
| 7522 6-1/8 | 6 | G1/8 | 10 | 11,6 | 5 | 18,5 | 12 | 8 |
| 7522 6-1/4 | 6 | G1/4 | 10 | 11,6 | 6 | 18,5 | 14 | 11 |
| 7522 8-1/8 | 8 | G1/8 | 13,5 | 13,9 | 5 | 20,5 | 12 | 11 |
| 7522 8-1/4 | 8 | G1/4 | 12 | 13,9 | 6 | 20,5 | 14 | 13 |
| 7522 8-3/8 | 8 | G3/8 | 12,5 | 13,9 | 7 | 20,5 | 19 | 21 |
| 7522 10-1/4 | 10 | G1/4 | 14,5 | 16,1 | 6 | 24 | 14 | 15 |
| 7522 10-3/8 | 10 | G3/8 | 13,5 | 16,1 | 7 | 24 | 19 | 21 |
| 7522 10-1/2 | 10 | G1/2 | 13,5 | 16,1 | 8 | 24 | 24 | 30 |
| 7522 12-1/4 | 12 | G1/4 | 16 | 20,2 | 6 | 28 | 17 | 20 |
| 7522 12-3/8 | 12 | G3/8 | 15 | 20,2 | 7 | 28 | 19 | 25 |
| 7522 12-1/2 | 12 | G1/2 | 15,5 | 20,2 | 8 | 28 | 24 | 34 |
| 7522 16-1/2 | 16 | G1/2 | 30 | 27 | 8 | 33,5 | 24 | 61 |
| 7522 16-3/4 | 16 | G3/4 | 24 | 27 | 9 | 33,5 | 30 | 70 |

Резьба грубая цилиндрическая

| Обозначение | Число ниток N на 1" | Шаг резьбы S, мм | 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: M5, M6, 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 угловой 7522 16-1/2** можно прямо на сайте [MGP](#). За подробной информацией обращаться по телефону [+7 \(495\) 797-07-74](#), [+7 \(903\) 797-07-74](#).