# Технический лист серии

## Подводка антивибрационная ГИГАНТ НР –> нак гайка

### Описание серии



C41-5

Подводка антивибрационная угловая TIM ГИГАНТ предназначена для гибкого подключения насосов и водяного оборудования к системам водоснабжения, обеспечивая надежную герметичность в условиях вибраций. Изделие устанавливается в местах, где требуется компенсация смещений и гашение колебаний, и представляет собой рукав из этиленпропиленового каучука (EPDM), усиленный оплеткой из нержавеющей стали. Конструкция предусматривает угловой отвод, что позволяет оптимально разместить трубопровод и избежать перекручивания шланга при монтаже. Резьбовые соединения типа «гайка-штуцер» (внутренняя и наружная резьба) уплотняются прокладками, а для достижения герметичности резьбу необходимо дополнительно уплотнить льном с пастой, фум-лентой или анаэробным герметиком.

Серия ГИГАНТ отличается увеличенным наружным диаметром рукава 32 мм, что обеспечивает высокую пропускную способность до 100 л/мин и устойчивость к перепадам давления. Рабочее давление составляет 12-20 бар, а прочность на разрыв достигает 80-130 бар по результатам испытаний производителя. Изделия выдерживают рабочую температуру от 0 до 95 °C и рассчитаны на усилие затяжки до 4 Н·м. Минимальный радиус изгиба варьируется от 65 до 120 мм в зависимости от конкретной модификации, что позволяет использовать подводку в стесненных условиях без риска деформации рукава.

В серии представлены варианты с одинаковым диаметром присоединения 1 дюйм и угловым исполнением, различающиеся исключительно длиной. Доступные длины составляют 50, 60, 80, 100, 120, 150 и 200 см, что позволяет подобрать оптимальный размер для любого типа оборудования. Концевая арматура выполнена из латуни CW617N, обеспечивая долговечность резьбовых узлов. Все модели серии предназначены для работы в системах водоснабжения и подходят для подключения насосов, бойлеров и других емкостей, где требуется надежное антивибрационное соединение.

Производитель: TIM

Артикулов в листе: 7

Открыть серию в магазине

## Общие характеристики

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Рабочее давление | 12 бар |
| Рабочая температура | 0…+95 °C |
| Минимальный радиус изгиба | 65 мм |
| Единица измерения | шт |
| Малая упаковка, шт | 1 |

## Характеристики исполнений

| Артикул | Диаметр соединения | Присоединение |
|---|---|---|
| C41-5 | 1" | ВР/НР |
| C41-6 | 1" | НР/ВР (угл. гайка) |
| C41-8 | 1" | НР/ВР (угл. гайка) |
| C41-10 | — | НР/ВР (угл. гайка) |
| C41-12 | 1" | ВР/НР |
| C41-15 | — | НР/ВР (угл. гайка) |
| C41-20 | 1" | НР/ВР (угл. гайка) |

## Характеристики · 2

| Артикул | Наружный диаметр | Рекомендуемое усилие затяжки |
|---|---|---|
| C41-5 | — | — |
| C41-6 | — | До 4 Н·м (параметр серии ГИГАНТ) |
| C41-8 | — | До 4 Н·м (параметр серии ГИГАНТ) |
| C41-10 | 32 мм | — |
| C41-12 | — | — |
| C41-15 | 32 мм | — |
| C41-20 | — | — |

## Характеристики · 3

| Артикул | Исполнение | Тип |
|---|---|---|
| C41-5 | Угловое | — |
| C41-6 | — | — |
| C41-8 | — | — |
| C41-10 | — | Антивибрационная подводка ГИГАНТ |
| C41-12 | Угловое | — |
| C41-15 | — | Антивибрационная подводка ГИГАНТ |
| C41-20 | — | Антивибрационная подводка ГИГАНТ |

## Характеристики · 4

| Артикул | Тип гибкой подводки | Длина |
|---|---|---|
| C41-5 | EPDM в оплетке | 500 мм |
| C41-6 | ГИГАНТ: рукав EPDM в металлической оплетке | 600 мм |
| C41-8 | ГИГАНТ: рукав EPDM в металлической оплетке | 800 мм |
| C41-10 | — | 1000 мм |
| C41-12 | EPDM в оплетке | 1200 мм |
| C41-15 | — | 1500 мм |
| C41-20 | — | 2000 мм |

## Характеристики · 5

| Артикул | Объём большой упаковки, м³ | Производитель |
|---|---|---|
| C41-5 | 0.026624 | — |
| C41-6 | 0.031744 | TIM |
| C41-8 | 0.041984 | TIM |
| C41-10 | 0.04048 | TIM |
| C41-12 | 0.04048 | — |
| C41-15 | 0.04048 | TIM |
| C41-20 | 0.05415 | TIM |

## Характеристики · 6

| Артикул | Назначение | Максимальная рабочая температура |
|---|---|---|
| C41-5 | — | 95 °C |
| C41-6 | Гибкое подключение водяного оборудования | — |
| C41-8 | Гибкое подключение водяного оборудования | — |
| C41-10 | Гибкое подключение водяного оборудования | — |
| C41-12 | — | 95 °C |
| C41-15 | Гибкое подключение водяного оборудования | — |
| C41-20 | Гибкое подключение водяного оборудования | — |

## Характеристики · 7

| Артикул | Конструкция | Пропускная способность |
|---|---|---|
| C41-5 | — | 100 л/мин |
| C41-6 | — | 80 л/мин при 3 кгс/см² (параметр серии ГИГАНТ) |
| C41-8 | — | 80 л/мин при 3 кгс/см² (параметр серии ГИГАНТ) |
| C41-10 | Угловой отвод, гайка-штуцер | — |
| C41-12 | — | 100 л/мин |
| C41-15 | Угловой отвод, гайка-штуцер | — |
| C41-20 | Угловое исполнение | — |

## Характеристики · 8

| Артикул | Материал оплетки | Внутренняя трубка |
|---|---|---|
| C41-5 | Нержавеющая сталь | — |
| C41-6 | — | — |
| C41-8 | — | — |
| C41-10 | — | EPDM |
| C41-12 | Нержавеющая сталь | — |
| C41-15 | — | EPDM |
| C41-20 | — | — |

## Характеристики · 9

| Артикул | Материал концевой арматуры | Материал шланга |
|---|---|---|
| C41-5 | Латунь CW617N | EPDM |
| C41-6 | — | — |
| C41-8 | — | — |
| C41-10 | — | — |
| C41-12 | Латунь CW617N | EPDM |
| C41-15 | — | — |
| C41-20 | — | — |

## Характеристики · 10

| Артикул | Прочность на разрыв | Усилие затяжки |
|---|---|---|
| C41-5 | — | 4 Нм |
| C41-6 | 80-130 бар по испытаниям производителя; не рабочее давление | — |
| C41-8 | 80-130 бар по испытаниям производителя; не рабочее давление | — |
| C41-10 | 80-130 бар, испытательное значение; не рабочее давление | — |
| C41-12 | — | 4 Нм |
| C41-15 | 80-130 бар, испытательное значение; не рабочее давление | — |
| C41-20 | — | — |

## Характеристики · 11

| Артикул | Количество в большой упаковке, шт | Масса большой упаковки, кг |
|---|---|---|
| C41-5 | 25 | 13.35 |
| C41-6 | 25 | 15.02 |
| C41-8 | 25 | 18.23 |
| C41-10 | 15 | 13.2 |
| C41-12 | 12 | 12.15 |
| C41-15 | 10 | 12.2 |
| C41-20 | 10 | 15.38 |

## Характеристики · 12

| Артикул | Масса единицы (прайс), кг |
|---|---|
| C41-5 | 0.534 |
| C41-6 | 0.6008 |
| C41-8 | 0.7292 |
| C41-10 | 0.88 |
| C41-12 | 1.0125 |
| C41-15 | 1.22 |
| C41-20 | 1.538 |

## Номенклатура

| Артикул | Наименование |
|---|---|
| C41-5 | Подводка антивибрационная угловая TIM ГИГАНТ 1" ВР/НР 50 см |
| C41-6 | Подводка антивибрационная угловая TIM ГИГАНТ 1" ВР/НР 60 см |
| C41-8 | Подводка антивибрационная угловая TIM ГИГАНТ 1" ВР/НР 80 см |
| C41-10 | Подводка антивибрационная угловая TIM ГИГАНТ 1" ВР/НР 100 см |
| C41-12 | Подводка антивибрационная угловая TIM ГИГАНТ 1" ВР/НР 120 см |
| C41-15 | Подводка антивибрационная угловая TIM ГИГАНТ 1" ВР/НР 150 см |
| C41-20 | Подводка антивибрационная угловая TIM ГИГАНТ 1" ВР/НР 200 см |