

# Strongman

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ: ТРУБНЫЕ ХОМУТЫ STRONGMAN С РЕЗИНОВОЙ ПРОКЛАДКОЙ



**ПРЕДПРИЯТИЕ ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** CHENGDE RUI MAI TRADING CO., LTD

**АДРЕС:** ROOM 311, UNIT 5, 1-1# BUILDING, ZHONGXING ROAD,  
SHUANGQIAO DISTRICT CHEGDE CITY, HEBEI CHINA

**ПРОДАВЕЦ:** ООО «САНТЕХКОМПЛЕКТ»

**АДРЕС:** 142700, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ВИДНОЕ, БЕЛОКАМЕННОЕ Ш., 1

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Наименование: трубные хомуты с EPDM-прокладкой, трубные хомуты с EPDM-прокладкой в комплекте с дюбелем и винтом-шурупом.

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 2.1. Трубные хомуты предназначены для монтажа труб из широкого спектра материалов: кованный чугун, литой чугун, сталь, асбоцемент, сталь с покрытием из полиэтилена (ПЭ), ПВХ-поливинилхлорида, армированных стеклопластиков и ПЭ-полиэтилена, а также для соединения трубопроводов для воды, газа и нефтехимических жидкостей.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 3.1. Присоединение затворов к трубопроводу – фланцевое, с присоединительными размерами по ГОСТ 33259-2015. Тип привода- редуктор (Рис.1, Табл.№1 и Табл.№2).  
Температура рабочей среды до +80 °С.

Таблица №1. Технические данные.

| Характеристики            | Единица измерения | Значение                              |
|---------------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Материал корпуса          | -                 | Сталь Q195                            |
| Материал винт-шурупа      | -                 | Углеродистая сталь                    |
| Материал прокладки        | -                 | EPDM                                  |
| Диапазон диаметров        | мм                | 20-212                                |
| Тип резьбы на гайке       | -                 | Резьба метрическая по ГОСТ 24705-2004 |
| Тип резьбы на винт-шурупе | -                 | Резьба метрическая по ГОСТ 24705-2004 |

## 4. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

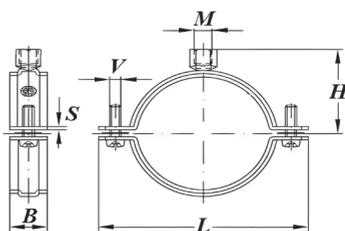
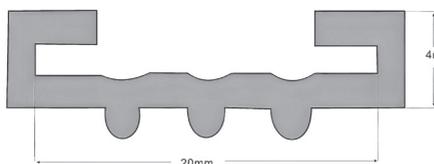
- 4.1. Трубные хомуты состоят из двух частей с интегрированным EPDM-уплотнителем, который гасит вибрацию, предохраняет трубы от повреждений и обеспечивает надежную фиксацию. Нижняя часть хомута имеет приварную гайку для монтажа к различным поверхностям с помощью винта-дюбеля. Половины трубного хомута соединены между собой двумя винтами, которые позволяют варьировать диапазон установочного диаметра, и обеспечивают равномерное давление на трубу по всей окружности.
- 4.2. Конструкция трубных хомутов представлена на Рис.1.
- 4.3. Геометрические размеры трубных хомутов представлены в таблице 2 и таблице 3.

Таблица №2. Трубные хомуты без комплекта.

| Наименование                | L, мм | H, мм | B, мм | S, мм |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Хомут М8/М10 20-25мм 1/2"   | 71    | 34    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 26-30мм 3/4"   | 76    | 37    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 32-36мм 1"     | 81    | 39    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 38-43мм 1 1/4" | 89    | 43    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 47-51мм 1 1/2" | 93    | 48    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 53-58мм 1 3/4" | 102   | 52    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 60-64мм 2"     | 112   | 56    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 75-80мм 2 1/2" | 130   | 62    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 87-92мм 3"     | 150   | 68    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 107-112мм 4"   | 160   | 77    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8/М10 132-137мм 5"   | 185   | 86    | 20    | 2     |
| Хомут М8/М10 159-166мм 6"   | 220   | 99    | 20    | 2     |
| Хомут М8/М10 200-212мм 8"   | 270   | 120   | 20    | 2     |

Таблица №3. Трубные хомуты в комплекте с дюбелем и винт-шурупом.

| Наименование            | L, мм | H, мм | B, мм | S, мм |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Хомут М8 20-25мм 1/2"   | 71    | 26    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8 26-30мм 3/4"   | 76    | 29    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8 32-36мм 1"     | 81    | 31    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8 38-4мм 1 1/4"  | 89    | 35    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8 47-51мм 1 1/2" | 93    | 40    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8 53-58мм 1 3/4" | 102   | 44    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8 60-64мм 2"     | 112   | 48    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8 75-80мм 2 1/2" | 130   | 54    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8 87-92мм 3"     | 150   | 60    | 20    | 1,5   |
| Хомут М8 107-112мм 4"   | 160   | 69    | 20    | 2     |



## 5. МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 5.1. Перед началом монтажа необходимо убедиться в том, что хомут подобран правильно, по обжимному диапазону. Далее необходимо разобрать хомут на 2 составные части, обхватить трубопровод и произвести сборку изделия.
- 5.2. При монтаже хомутов запрещается прикладывать к ним усилия, которые могут повлечь за собой деформацию изделия и приведения его в негодность. Максимальное допустимое усилие при вкручивании не должно превышать значений, указанных в таблице ниже.

Таблица №4. Максимальное усилие при вкручивании.

| 20-36 мм | 38-92 мм | 107-137 мм | 159-212 мм |
|----------|----------|------------|------------|
| 80 Нм    | 90 Нм    | 100 Нм     | 110 Нм     |

## 6. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ ПРОДУКЦИИ

- 6.1. Хомуты поставляются в собранном виде. Условия хранения изделия должно соответствовать группам 1, 2 ГОСТ 15150-69. При транспортировке следует использовать крытое транспортное средство и при необходимости дополнительно упаковать изделие таким образом, чтобы не произошло существенной деформации заводской коробки и корпуса хомута.

## 7. УТИЛИЗАЦИЯ

- 7.1. По истечению срока эксплуатации изделие допускается разобрать на составные части и отправить на вторичную переработку. Или утилизировать в соответствии с установленным на эксплуатирующем изделии предприятии порядком, составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", № 52-ФЗ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения", и другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

## 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации, обслуживания.
- 8.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 8.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в следующих случаях:
  - нарушение паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
  - нарушение условий при транспортировке и погрузо-разгрузочных работах;
  - наличие следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
  - повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
  - повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
  - наличие следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.
- 8.4. Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на эксплуатационные характеристики, заявленные в настоящем паспорте.

## 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 9.1. Гарантийный срок – 1 год с даты продажи конечному покупателю.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК –

1 ГОД СО ДНЯ ПРОДАЖИ КОНЕЧНОМУ ПОКУПАТЕЛЮ

КОЛИЧЕСТВО ШТ. \_\_\_\_\_

ДАТА ВЫДАЧИ ДОКУМЕНТА \_\_\_\_\_

ПОДПИСЬ \_\_\_\_\_

ОТК \_\_\_\_\_

ШТАМП  
ТОРГУЮЩЕЙ (ПОСТАВЛЯЮЩЕЙ)  
ОРГАНИЗАЦИИ