

Общество с ограниченной ответственностью «МАЙЕР»

142305, Московская область, г. Чехов, Сергеево д, промышленная ул., Дом 1, тел +7 495 2015141

email. info@mayerfix.ru

Паспорт Качества

Технические требования на хомут высокой нагрузки.

Хомут сантехнический высокой нагрузки – многофункциональное крепежное изделие, представляет собой разъемную муфту, состоящую из двух стальных оцинкованных скоб, снабженных двумя болтами и крепежным элементом – гайкой для крепления к анкерной шпильке. Внутренняя сторона хомута имеет мягкие накладки (резину) из эластичного материала ТЭП, предотвращающее повреждение трубы при сильном затягивании винтовых стяжек и обеспечивающие снижение уровня шума и вибрации.

Хомуты применяются для горизонтального и вертикального крепления труб в процессе монтажа и ремонта трубопроводов (систем водоснабжения, канализации, отопления, вентиляции, кондиционирования и т.п.).

Хомуты изготавливаются в одном исполнении для экспорта и внутреннего рынка.

Технические характеристики

- Настоящий стандарт распространяется на хомуты для крепления труб диаметром от 4 до 20 дюймов.

- Предельные отклонения на радиусы изгиба должны быть $\pm 0,5$ мм для радиуса до 3 мм; $\pm 1,0$ мм для радиуса свыше 3мм.

- Предельные отклонения на ширину скоб по соответствующим стандартам на сортамент ленты стальной.

Примечание – Допускается отклонение размера ширины скоб от номинального размера на величину утяжки при штамповке.

- Метрическая резьба с углом профиля 60° , с полем допуска 8 g по ГОСТ 16093 – 2004.

Фаски и сбеги резьбы – по ГОСТ 10549-80.

- Материал для изготовления скоб хомутов: лента из углеродистой стали ГОСТ 503-81.

- Резиновые накладки хомутов имеют сплошную поверхностную пленку без трещин и разрывов.

Допускается налет выцветающих ингредиентов и продуктов их взаимодействия, налет талька, отпечатки от транспортной ленты, волнистость.

- Хомут высокой нагрузки имеет оцинкованное покрытие, предотвращающее от коррозии и воздействий агрессивных сред. Толщина покрытия 7-10 мкм.

Технические параметры изделия.

Технические характеристики должны соответствовать основным параметрам и размерам.

Таблица 1 Основные параметры и размеры.

размер	цент. гайка	Боковой креп. (болт)	Металл (толщина x ширина)
4	M12	M8x40	2.5 x 25
Φ125	M12	M8x50	2.5 x 25
5	M12	M8x40	2.5 x 25
Φ150	M12	M8x40	2.5 x 25
6	M12	M8x40	2.5 x 25
Φ200	M12	M8x40	2.5 x 25
8	M12	M8x50	2.5 x 25
Φ250	M12	M8x50	2.5 x 25
10	M12	M8x50	2.5 x 25
12	M12	M8x50	2.5 x 25
14	M12	M8x50	2.5 x 25
16	M12	M8x50	2.5 x 25
18	M12	M8x50	2.5 x 25
20	M12	M8x50	2.5 x 25
4	M16	M8x50	3 x 30
Φ125	M16	M8x50	3 x 30
5	M16	M8x40	3 x 30
Φ150	M16	M8x50	3 x 30
6	M16	M8x40	3 x 30
Φ200	M16	M8x40	3 x 30
8	M16	M8x40	3 x 30
Φ250	M16	M8x40	3 x 30
10	M16	M8x50	3 x 30
12	M16	M8x50	3 x 30
14	M16	M8x50	3 x 30
16	M16	M8x50	3 x 30
18	M16	M8x50	3 x 30
20	M16	M8x50	3 x 30
12	M16	M10x50	4 x 40
14	M16	M10x50	4 x 40
16	M16	M10x50	4 x 40
18	M16	M10x50	4 x 40
20	M16	M12x50	4 x 40

Методы контроля.

- Контроль внешнего вида, маркировки и комплектности должны производиться визуально невооруженным глазом сравнением с контрольным образцом внешнего вида, согласованным в установленном порядке с потребителем.

- Контроль размеров должен осуществляться универсальным мерительным инструментом, обеспечивающим требуемую точность замеров.

- Методы проверки качества и толщины покрытий – по ГОСТ 9.302-88.

Транспортирование и хранение

- Коробки с хомутами транспортируются в крытых транспортных средствах соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта.

- При транспортировке должны соблюдаться условия, предохраняющие хомуты от механических повреждений, воздействия влаги и химически активных веществ.

Гарантии изготовителя

Гарантийный срок хранения хомутов сантехнических устанавливается 12 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения.

