

ЗАЖИМНОЙ ХОМУТ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (МЗСА 2740.003.000 РЭ)

1 Понятия, термины и определения

В настоящем руководстве использованы понятия, установленные Федеральным законом «О техническом регулировании», термины, указанные в Техническом регламенте о безопасности колесных транспортных средств (ТРОБКТС), а также применены следующие термины:

«эксплуатирующая сторона» – собственник зажимного хомута и/или лица, от имени собственника владеющие, пользующиеся и распоряжающиеся зажимным хомутом на законных основаниях;

«продавец зажимного хомута» – юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, осуществивший продажу зажимного хомута;

«изготовитель» – Общество с ограниченной ответственностью «Московский завод специализированных автомобилей» (далее по тексту - ООО «МЗСА»);

«третьи лица» – эксплуатирующая сторона, продавец зажимного хомута (кроме изготовителя);

«гарантийный ремонт» – комплекс работ (операций) по устранению дефектов, возникших в период гарантийного срока эксплуатации зажимного хомута при соблюдении эксплуатирующей стороной правил хранения и эксплуатации зажимного хомута, изложенных в настоящем руководстве, и по восстановлению работоспособности зажимного хомута, осуществляемых без взимания дополнительной платы.

2 Вниманию покупателя !

2.1 При покупке зажимного хомута необходимо проверить комплект поставки (см. п. 5 настоящего руководства).

2.2 В руководстве по эксплуатации должна быть указана дата продажи и поставлен штамп продавца зажимного хомута.

2.3 Руководство по эксплуатации необходимо сохранять в течение всего срока службы зажимного хомута.

3 Введение

Зажимной хомут изготовлен в соответствии с ТУ 4525-005-34595938-2015.

Зажимной хомут предназначен для установки на прицеп МЗСА.

Зажимной хомут изготовлен в исполнении У1 по ГОСТ 15150-69 и рассчитан на эксплуатацию при температурах окружающего воздуха от минус 40 °С до плюс 40 °С, при относительной влажности до 80 % при плюс 20 °С и скорости ветра до 15 м/с. Конструкция зажимного хомута допускает его безгаражное хранение.

Металлические компоненты зажимного хомута защищены от коррозии методом цинкования. Цинковое покрытие, выполняя функцию защиты металла от коррозии, также подвержено естественному старению и износу. Кроме того, в связи с обработкой автомобильных дорог противогололедными реагентами, защитное цинковое покрытие подвергается агрессивному химическому воздействию, что приводит к появлению бело-серого налета, изменению цвета покрытия или появлению серых пятен в местах окисления цинка.

Для обеспечения длительного срока службы защитного покрытия рекомендуется:

- при эксплуатации зажимного хомута в зимний период по дорогам, обработанным противогололедными реагентами, наносить перед каждой поездкой на наружные металлические поверхности зажимного хомута защитные составы для автомобилей в соответствии с инструкциями по их применению (например, силиконовую смазку-спрей);

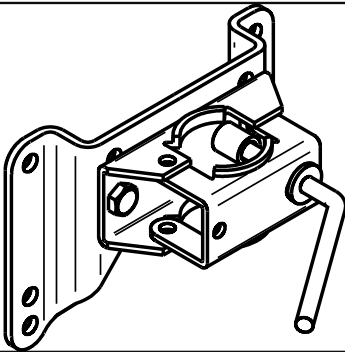
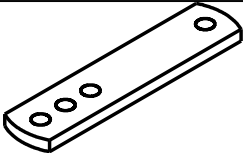
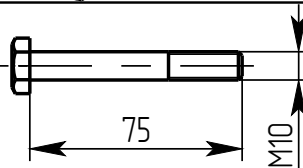

- после каждой поездки, до высыхания грязи, зажимной хомут вымыть струей воды небольшого напора с использованием мягкой губки и применением автомобильных шампуней.

Изготовитель постоянно ведет работу по совершенствованию зажимного хомута, поэтому некоторые изменения компонентов зажимного хомута могут быть не отражены в настоящем руководстве.

4 Технические характеристики

Обозначение зажимного хомута	Совместимость	Масса, кг
МЗСА 2740.003.000	Прямоугольные трубы высотой 80, 100 мм и шириной от 40 до 50 мм включительно	2,8

5 Комплект поставки

Наименование	Эскиз	Кол-во
МЗСА 2740.003.000 РЭ. Руководство по эксплуатации		1
Зажимной хомут		1
Пластина		2
Болт М10-6gx75.58.0115 ГОСТ 7798-70		4
Гайка DIN 985 - М - 10 - 5		4

6 Операции по установке зажимного хомута

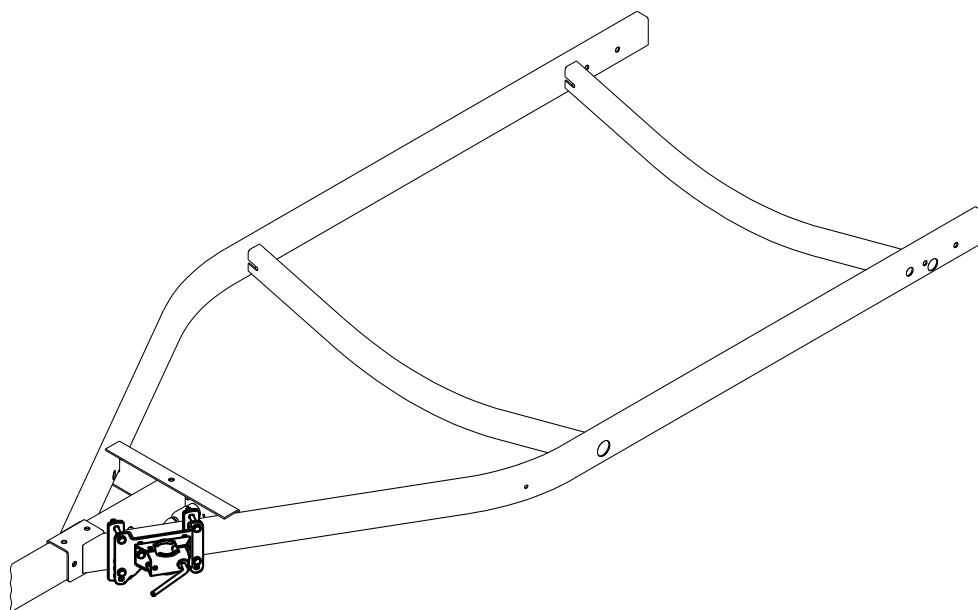


Рис. 1 - Расположение зажимного хомута

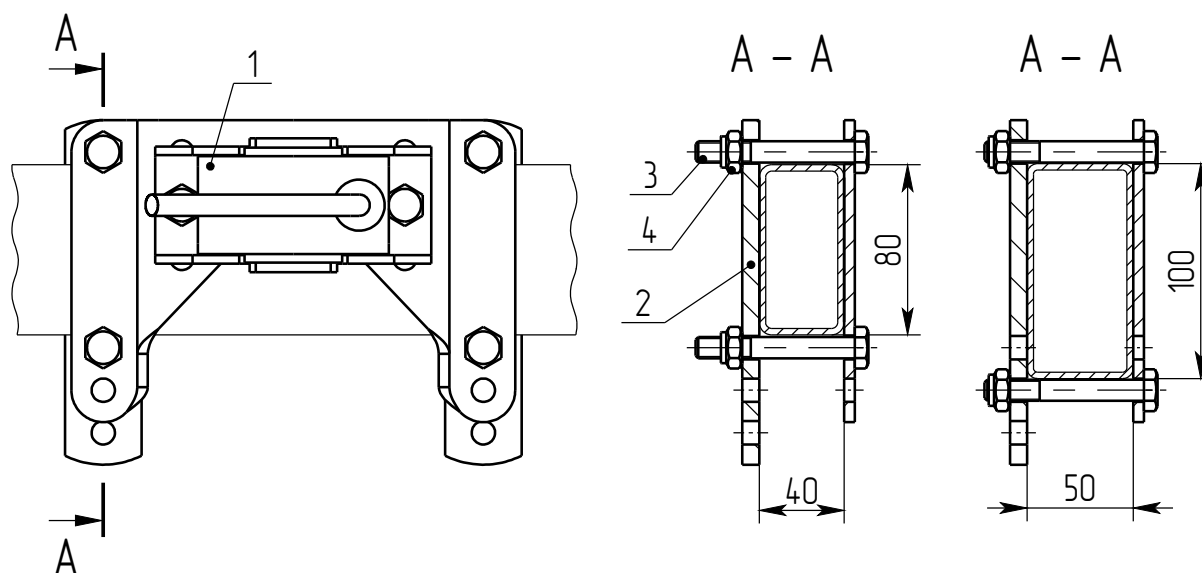


Рис. 2 - Схема установки зажимного хомута

1 - Зажимной хомут; 2 - Пластина;

3 - Болт М10-6gx75.58.0115 ГОСТ 7798-70; 4 - Гайка DIN 985 - М - 10

7 Техническое обслуживание

7.1 Периодичность.

Техническое обслуживание произвести после обкатки нового зажимного хомута и далее производить через каждые 10 000 км пробега прицепа на который установлен зажимной хомут или 12 месяцев в зависимости от того, что наступит раньше.

Для технического обслуживания зажимного хомута используется инструмент из комплекта тягача.

7.2 Объем и последовательность:

- 1) вымыть зажимной хомут;
- 2) осмотреть с целью выявления внешних дефектов цинкового покрытия; при обнаружении нарушений цинкового покрытия поврежденные места зачистить, обезжирить и покрыть цинкосодержащей краской;

3) проверить состояние резьбовых соединений и при необходимости подтянуть (момент затяжки резьбовых соединений указан в таблице).

Резьба	Момент затяжки, Н·м(кгс·м)	
	мин.	макс.
M10	35(3.5)	42(4.2)

Примечание

Повторное завинчивание самостопорящихся гаек не допускается

8 Правила длительного хранения и срок службы

При длительном хранении (два месяца и более) зажимной хомут следует хранить в сухом помещении.

Срок службы зажимного хомута – 5 лет со дня изготовления.

9 Сведения об утилизации.

Вышедший из эксплуатации зажимной хомут подлежит сдаче в металлолом в установленном порядке.

10 Гарантийные обязательства

10.1 Изготовитель гарантирует соответствие зажимного хомута требованиям ТУ 4525-005-34595938-2015, при соблюдении условий эксплуатации и хранения.

10.2 Гарантийный срок эксплуатации двенадцать месяцев со дня продажи зажимного хомута, но не более двух лет с даты изготовления зажимного хомута, указанной в Свидетельстве о приемке (см. п. 11 настоящего руководства), при условии наличия отметки о прохождении предпродажной подготовки и соблюдения эксплуатирующей стороной условий эксплуатации, хранения зажимного хомута.

10.2.1 В течение гарантийного срока эксплуатации изготовитель безвозмездно производит ремонт зажимного хомута и замену деталей, вышедших из строя при соблюдении правил хранения и эксплуатации, изложенных в настоящем руководстве.

10.2.2 Указанные гарантии не распространяются на случаи, когда дефекты зажимного хомута возникли после передачи зажимного хомута изготовителем третьим лицам вследствие:

- нарушения третьими лицами правил хранения и эксплуатации зажимного хомута или его повреждения при транспортировке;
- дорожно-транспортного происшествия, ударов, царапин, попадания камней и других твердых предметов, града, действия третьих лиц;
- повреждения защитного покрытия компонентов зажимного хомута вследствие внешних воздействий, включая эрозионный износ и естественное истирание по местам контакта сопрягаемых деталей, возникшее в процессе эксплуатации;
- воздействия химически активных веществ, в том числе применяемых для предотвращения замерзания поверхности дорог, веществ растительного происхождения и продуктов жизнедеятельности животных;
- внесения третьим лицом изменений в конструкцию зажимного хомута;
- действия иных лиц или непреодолимой силы.

10.3 Для проведения гарантийного ремонта собственник зажимного хомута или лицо, от имени собственника владеющее, пользующееся и распоряжающееся зажимным хомутом на законных основаниях, предъявляет зажимной хомут изготовителю по адресу: 107370, Москва, Открытое шоссе, д.12, ООО “МЗСА”.

Указанный порядок применяется в случае, если иное прямо не предусмотрено законодательством РФ или договором, согласно которому зажимной хомут передан

изготовителем либо собственнику - физическому (юридическому) лицу, либо продавцу зажимного хомута.

В случае, если имело место ДТП, лицо, предъявляющее зажимной хомут, одновременно предоставляет в распоряжение изготовителя документ, составленный при совершении ДТП согласно требованиям законодательства России.

10.4 По предварительному согласованию с изготовителем в течение гарантийного срока эксплуатации зажимного хомута его отдельные дефектные детали и узлы для их ремонта и/или замены могут быть высланы эксплуатирующей стороной в адрес изготовителя по почте. Адрес изготовителя: 107370, Москва, Открытое шоссе, д.12, ООО "МЗСА", Отдел технического контроля.

10.5 Заявки на запасные части следует направлять в розничный отдел продаж изготовителя.

Время работы розничного отдела продаж:

понедельник - пятница с 9-00 до 18-00 (обед с 12-00 до 13-00),

суббота с 10-00 до 16-00,

воскресенье - выходной.

Телефон: (499) 168-36-23

11 Свидетельство о приёмке

Зажимной хомут МЗСА 2740.003.000

изготовлен и укомплектован в соответствии с техническими условиями

ТУ 4525-005-34595938-2015 и годен к эксплуатации

Дата изготовления _____

(число, месяц, год)

Представитель ОТК

(подпись)

(Фамилия, И.О.)

Место штампа

ОТК