Гарантийный талон

Изделие			
Модель		**№ изделия**	
Торговая организация	М.П.		
Дата продажи			

Изделие получено в исправном состоянии и полностью укомплектовано. Претензий к внешнему виду не имею. С условиями проведения гарантийного обслуживания ознакомлен.

Подпись покупателя	

Для обращения в гарантийную мастерскую необходимо предъявить изделие и правильно заполненный гарантийный талон.

Хронология периодических проверок				
Дата:	Причина внесения записи (периодическая проверка или ремонт)	Обнаруженные дефекты, проведенные виды ремонта, прочая информация	Фамилия и подпись компетентного лица	Следующая запланированная дата периодической проверки

ГОСТ Р ЕН 358-2008
ГОСТ EN 358-2021
ТР ТС 019/2011
ТУ 8786-001-01998294-2016
ТУ 13.92.29.140-001-01998294-2021

Изготовлено в РФ по заказу ЗАО «ЗУБР ОВК», 141002, Московская обл., г. Мытищи-2, а/я 36. Изготовитель: ООО «ПОТЕНЦИАЛ ЛАПТЕВО» 606137, Нижегородская обл., Павловский р-н, д. Лаптево, ул. Заводская, д.1«Д». Соответствует: Модель «УП-01». Уполномоченная организация по вопросам качества на территории Таможенного союза: ЗАО «ЗУБР ОВК» 141002, Московская обл, г. Мытищи-2, а/я 36. U: 250889

www.zubr.ru

УДЕРЖИВАЮЩАЯ ПРИВЯЗЬ

Руководство по эксплуатации

Модель: 11582

⚠ ВНИМАНИЕ

Деятельность, связанная с использованием средств индивидуальной защиты от падения с высоты, потенциально опасна! Перед использованием СИЗ Вы обязаны:

- Прочитать и понять инструкцию по эксплуатации.
- Прочитать обучающий курс по применению СИЗ от падения с высоты под руководством квалифицированного инструктора.
- Познакомиться с потенциальными возможностями и ограничениями по применению СИЗ от падения с высоты.
- Осознать и принять к сведению вероятность возникновения рисков, связанных с применением оборудования. Игнорирование этих предупреждений может привести к серьезным травмам.

ОБЩАЯ СХЕМА

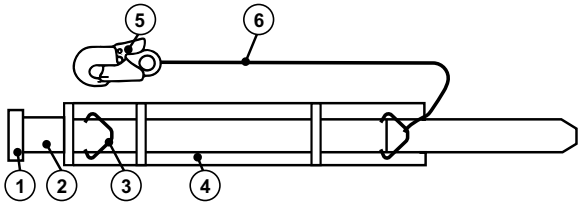

рис. 1

1. Пряжка
2. Ремень
3. Боковое кольцо
4. Кушак
5. Карабин (не входит в комплект);
6. Строп (не входит в комплект).

ТИПЫ КРЕПЕЖНЫХ ТОЧЕК

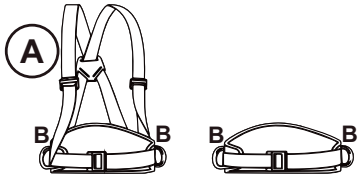

рис. 2

⚠ ВНИМАНИЕ

Наличие и количество точек крепления зависит от модели.

Точка А – страховочная точка. Расположена на спине для остановки падения.

Точки В – для позиционирования в рабочем положении. Расположены на поясе.

Назначение и область применения

Удерживающая привязь ЗУБР является средством индивидуальной защиты от падения с высоты для выполнения работ в режиме позиционирования и ограничения перемещения в пространстве. Применяется при выполнении монтажных, строительных, восстановительных, спасательных и других видах работ на высоте, а также для работы в колодцах, траншеях и других замкнутых пространствах; в комплектации с когтями и лазами применяются для работ на воздушных линиях электропередачи и связи. Выдерживаемая нагрузка 15 кН. Эксплуатация в различных климатических условиях при температуре окружающей среды от -40°С до +50°С.

Удерживающая система – система ограничения движения на высоте, предназначенная для предотвращения попадания работника в зону риска падения и состоящая из удерживающей привязи, присоединяемой подсистемы для ограничения движения и анкерного устройства крепления (рис. 3–4).

Компоненты системы:

Привязь может состоять из поясного ремня с пряжкой, кушаком, элементами крепления стропа, а также включать в себя наплечные лямки.

Строп – фал из ленты, каната или цепи с одним или двумя карабинами. Компоненты могут быть соединены между собой неразъемными элементами крепления или при помощи соединительных карабинов. являются средством индивидуальной защиты (далее СИЗ) от падения с высоты – средством, входящим в состав удерживающих или страховочных систем, а также систем позициониро-

вания, систем доступа и систем спасения и эвакуации. Использование привязей обеспечивает безопасность при работах на высоте, удерживает человека таким образом, что падение с высоты либо предотвращается, либо безопасно останавливается, а при верхолазных работах – для самостоятельного перемещения и позиционирования работника с соблюдением принципа непрерывности страховки.

Основные положения и ограничения по эксплуатации

Эксплуатация привязей в страховочных и удерживающих системах, в системах доступа и позиционирования в рабочем положении, системах спасения и эвакуации должна осуществляться в соответствии с Инструкцией по применению привязей и Правилами по охране труда при работе на высоте, действующими на территории РФ и Единого Таможенного Союза или же нормативными документами, действующими на территории государства, где используются указанные СИЗ. Работы на высоте и верхолазные работы, относящиеся к работам с повышенной травмоопасностью, должны осуществляться работниками старше 18 лет, имеющими медицинский допуск к данному виду работ. СИЗ от падения с высоты могут применяться только лицами прошедшими специальную подготовку или под непосредственным контролем такого специалиста.

Безопасность человека зависит от способности выбирать правильное специализированное оборудование, в зависимости от типа и условий выполняемых работ; от умений и навыков корректного использования СИЗ; совместимости используемых СИЗ (совместимость – правильное взаимодействие в процессе использования СИЗ). Несовместимое снаряжение может привести к непроизвольному выстегиванию, разрушению или нарушению страховки другими видами снаряжения.

Каждое СИЗ от падения с высоты имеет ограничения по использованию. Не допускается использовать СИЗ от падения с высоты вне пределов применимых к нему ограничений, либо использовать не в соответствии с его прямым назначением. Подбирайте СИЗ от падения с высота в зависимости от условий и типа проводимых работ (см. рис. 1–2). Точки присоединения удерживающей системы (см. рис. 2). Во время эксплуатации все компоненты системы обеспечения безопасности следует оберегать от попадания масел, кислот, растворителей и прочих химически активных веществ. Оберегать от воздействия острых предметов и поверхностей с острыми краями, абразивными веществами, и любого другого воздействия, снижающего прочностные характеристики материалов, из которых изготовлено СИЗ. Любые изменения конструкции изделия, а также дополнения, модификации или ремонт, не санкционированные **ЗУБР**, не допустимы, т. к. существует риск понизить уровень безопасности СИЗ от падения с высоты.

Для уменьшения риска травмирования работника, оставшегося в состоянии зависания в страховочной системе после остановки падения, должен быть предусмотрен план эвакуационных мероприятий, позволяющих в максимально короткий срок (не более 10 минут) освободить его от зависания.

Схема работы в удерживающей системе

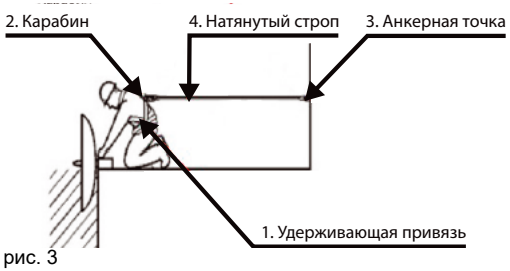

рис. 3

1. Удерживающая привязь (пояс предохранительный безлямочный)–охватывающая туловище человека и состоящая из отдельных деталей, которые в сочетании со стропами фиксируют работника на определенной высоте во время работы.
2. Карабин–открывающееся устройство для соединения компонентов, которое позволяет работнику присоединять строп для того, чтобы соединить себя прямо или косвенно с опорой (далее - соединительный элемент).
3. Анкерная точка крепления, к которой может быть прикреплено средство индивидуальной защиты после монтажа анкерного устройства или структурного анкера, закрепленного на длительное время к сооружению (зданию).
4. Находящийся в натянутом состоянии строп регулируемой длины для удержания работника.

Компоненты удерживающей системы

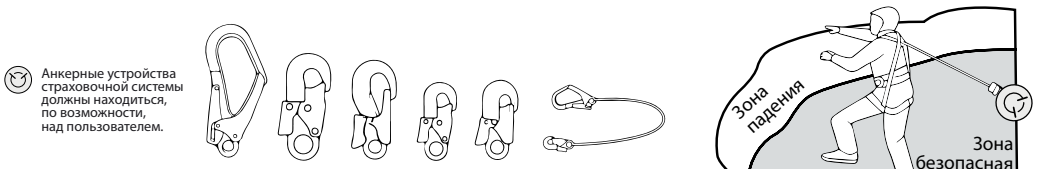

рис. 4

Подготовка к работе

Перед каждым использованием СИЗ от падения с высоты все элементы системы должны пройти тщательную визуальную и тактильную проверку с целью убедиться в том, что они находятся в рабочем состоянии и действуют должным образом. Перед каждым применением привязей необходимо проверить ремни, регулировочные пряжки, а также швы на предмет отсутствия механических, тепловых или химических повреждений. Особое внимание следует обратить на разорванные нити. Проверяйте места соединения СИЗ с другими элементами системы. Перед и во время использования контролируйте корректное расположение элементов системы друг относительно друга, контролируйте отсутствие самопроизвольного раскрытия пряжек (способы заправки ленты в пряжках представлены на рис. 5), а также оберегайте изделия от химического и механического повреждения.

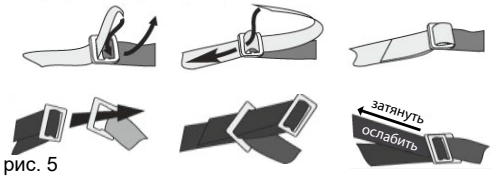

рис. 5

Порядок работы

Перед использованием наденьте привязь. Размер привязи «Эверест» (величина обхвата талии, обеспечиваемая ремнем) L: 1140–1440 мм. Отрегулируйте привязь на туловище, правильно расположив страховочные точки на уровне пояса.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- использовать удерживающую систему для целей остановки падения. Для этого необходимо применять страховочную систему;
- использовать стропы из полиамидного каната и ленты для работ, связанных с огнем, а также проводить и обводить эти стропы по острым краям или вокруг них;
- внесение изменений, дополнений в конструкцию системы или привязи, без предварительного письменного разрешения производителя. Любой ремонт должен выполняться только в соответствии с процедурами производителя;
- использовать систему, если она была задействована для останова падения;
- производить закрепление карабином непосредственно за фал стропа путем обхвата им опоры;
- хранение изделий с термовыделяющими приборами, кислотами, щелочами, маслами, бензином, растворителями;
- использовать систему или привязь вне пределов, применимых к ним ограничений или не в соответствии с их прямым назначением.

Условия транспортирования, хранения и утилизации

Гарантийный срок хранения 5 лет с даты производства. Гарантийный срок эксплуатации 2 года. Срок службы не более 5 лет с даты ввода в эксплуатацию. Особых условий утилизации не требует. Хранить в сухом, очищенном от загрязнения виде, вдали от отопительных приборов и прямых солнечных лучей. Не допускается хранение привязи в одном помещении с химически активными веществами (бензин, керосин, масла, кислоты и т. д.). Привязь можно мыть в теплой воде с нейтральным мыльным раствором (хозяйственное мыло). После очистки привязь сушить естественным путем, вдали от источников тепла, прямых солнечных лучей. Чистка химически активными веществами запрещена! Действительный срок службы изделия зависит от множества факторов: таких как интенсивность и частота использования, воздействие окружающей среды, компетентность пользователя, условия хранения и ухода за СИЗ от падения с высоты, окончание срока хранения и пр. Действительный срок службы изделия заканчивается, когда возникает один из факторов, перечисленных в разделе «Периодические инспекции и выбраковка СИЗ от падения с высоты». Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ и старение, изменение конструкции или переделка изделия, неправильное хранение и плохой уход, повреждения, наступившие в результате несчастного случая или по небрежности, нарушение правил хранения, транспортировки, а также использование изделия не по назначению, в случае отсутствия идентификационных маркировок производителя, при наличии следов механического, химического и теплового воздействия.

По вопросам гарантии обращайтесь в уполномоченную организацию:

ЗАО «ЗУБР ОВК» 141002, Московская область, г. Мытищи-2, а/я 36

⚠ ВНИМАНИЕ

При особых обстоятельствах срок службы может сократиться до одного использования, например, в следующих случаях: при работе с агрессивными химическими веществами, при экстремальных температурах, при контакте с острыми гранями, после сильных рывков или больших нагрузок и т. п.

Периодические инспекции и выбраковка СИЗ от падения с высоты

Согласно Приказа Минтруда России от 16.11.2020 г. №782н «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте».

Свидетельство о приемке:

Удерживающая привязь: 11582