

[illegible]

Руководство по эксплуатации. Технические характеристики.
Страховочные привязи СПР

СПР-02

1.Назначение.

использованием данного СИЗ. Данной инструкцией должны быть обеспечены все пользователи данного изделия.

Внимание. Удостоверьтесь, что вы поняли принцип работы изделия. При сомнениях обратитесь к изготовителю. Для того, чтобы данное изделие соответствовало предъявляемым к нему требованиям следуйте данному руководству до, во время и после каждого использования. Игнорирование данного руководства может вызвать серьёзные последствия. Изготовитель снимает с себя ответственность за любое неправильное использование, хранение и обслуживание изделия. Проверьте используемые компоненты системы защиты на совместимость. Перед использованием необходимо убедиться, что соблюдаются все рекомендации, относящиеся к каждому компоненту, связанному с этим изделием. Рекомендуется каждый раз лично знакомить пользователя данного СИЗ с инструкцией по применению.

Если покупатель не конечный пользователь, важно, чтобы изделие передавалось вместе с инструкцией.
Изделие не предназначено для огневых работ.

4. Использование и осмотр.

При использовании страховочной привязи, предназначенной для остановки падения, усилие, передаваемое на человека в момент падения не должно превышать 6кН.

Элементы крепления на поясе применяются для фиксации рабочей позиции и никогда в целях страховки падения.

4.1 Как надеть привязь. Последовательно:

- Возьмите изделие за спинную точку крепления А.
- Наденьте наплечные лямки.
- Наденьте набедренные лямки. Протяните их через ноги таким образом, чтобы закрепить их.
- Закрепите и отрегулируйте поясной ремень (при наличии).
- Застегните нагрудную лямку.
- Отрегулируйте наплечные, набедренные, нагрудную лямки.

После регулировок и подгона привязи убедитесь в правильности фиксации элементов крепления.

- Спинной элемент крепления находится на уровне лопаток.
- Элементы крепления застёгнуты корректно, без перехлёстов лямок.
- Для соединения привязи со стропами и иными страховочными и удерживающими элементами происходит только элементами крепления, предназначенными для этих целей.
- Во время использования регулярно проверяйте элементы крепления и соединения.

4.2. Перед эксплуатацией, во время эксплуатации и через каждые 6 месяцев убедитесь, что изделие соответствует следующим требованиям:

- Наличие маркировки, подтверждение инспекционных проверок и визуальных осмотров (отметка в паспорте изделия).
 - Все лямки изделия должны быть регулируемы по длине, расположение их регулировочных элементов – спереди.
 - Пряжка ремня привязи (при наличии) должна располагаться спереди и исключать возможность самопроизвольного раскрытия.
 - Материалы соединительных элементов должны быть устойчивыми к коррозии, металлические детали не должны соприкасаться с телом человека, кроме рук.
 - Не допускаются дефекты внешнего вида изделия – нарушение швов, разрывы и неоплавленные концы нитей, расплетение лент.
 - Если изделие было использован в качестве страховки, оно должен быть изъят из эксплуатации.
- 4.3.** В случае наличия дефектов/загрязнений изделия проконсультируйтесь с изготовителем или его представителем. При сомнениях о безопасности состояния, или в случае если изделие было использовано для остановки падения с высоты, необходимо, чтобы СИЗ была удалено из обращения.

4.4. Запрещается.

- 4.4.1.** Использование изделия с износом деталей более 10% или 1 мм. от номинального размера.
- 4.4.2.** Разборка/сборка, самостоятельный ремонт, внесение изменений в конструкцию изделия без согласования с изготовителем.
- 4.4.3.** Использование изделия не по назначению.
- 4.4.4.** Применение изделия, подвергнутого динамической нагрузке при падении с высоты.
- 4.4.5.** Работа с неисправными элементами крепления.
- 4.4.6.** Неправильное использование изделия (установка элементов крепления на излом).
- 4.4.7.** Закрепление стропа более чем одним концом к одной и той же анкерной точке.

Точка крепления.

– Сопротивление точки закрепления во всех случаях должно превышать 15 кН и, быть на вертикальной оси перпендикулярной к поверхности работы (максимальный угол отклонения ±40 градусов).

– Закрепление за анкерную точку ниже уровня нахождения работника не допускается.

– При работе со стропом, он должен находиться в натянутом состоянии, свободное падение более 0,5 м.

– Компоненты и соединительные элементы привязей должны выдерживать статическую нагрузку не менее 15 кН, а стропы, выполненные из синтетический материалов – не менее 22 кН. СИЗ от падения с высоты должны выдерживать динамическую нагрузку, возникающую при падении груза массой 100 кг с высоты, равной 4 метра.

– Соединительные элементы должны соответствовать ГОСТ Р ЕН 362 и должны проверяться перед каждым использованием на наличие деформаций, признаков износа и функционирование механизма блокировки.

5. Уход и хранение.

5.1. Очистка текстильных изделий – ручная стирка при t° 30-40°С с нейтральным моющим средством, без использования кислот, щелочей, растворителей и других химически активных веществ.

5.2. Очистка металлических изделий – протирка ветошью насухо. При необходимости, для рабочих подвижных частей, допускается последующее применение смазки на силиконовой основе.

5.3. Сушка изделий – в проветриваемом помещении, без воздействия t° ≥ +60°С и прямых солнечных лучей.

5.4. Хранение при температуре от -50°С до +60°С с обязательной предварительной очисткой и сушкой – в сухом (влажность не более 60%) помещении, с защитой от коррозии, ультрафиолетового излучения.

5.5. В случае невозможности использования, изделие подлежит утилизации согласно действующему законодательству.

6. Транспортировка.

Изделие должно транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических, и других повреждений, природных воздействий.

7. Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения, установленных в данном руководстве, ТУ п.1 и ТР ТС 019/2011.

Срок хранения – 5 лет с даты производства при соблюдении правил периодической проверки на отсутствие следов износа/повреждений и условий хранения.

Срок службы – не более 5 лет в пределах срока хранения.

Гарантийный срок эксплуатации – 3 года с даты ввода в эксплуатацию.

8. Следующие факторы могут уменьшить срок службы изделия, сократить его вплоть до одного использования.

8.1. Воздействие динамической нагрузки.

8.2. Неправильное хранение.

8.3. Неправильное использование (прим. установка элементов крепления на излом).

8.4. Контакты с маслами, кислотами, щелочами и другими едкими жидкостями, растворителями, открытым огнём, брызгами расплавленного металла, предметами с острыми режущими кромками.

8.5. Воздействие температуры +60°С и выше.

8.6. Хранение ближе 0,5м от отопительных приборов.

9. Порядок проведения инспекционного контроля и обслуживания СИЗ.

Перед выдачей в эксплуатацию, во время эксплуатации производится осмотр СИЗ согласно п.4.2 данного руководства. Для отслеживания применения данного СИЗ необходимо каждое изделие закрепить за конкретным пользователем, чтобы знать историю использования оборудования (привязи).

9.1. Через каждые 6 месяцев необходимо выполнять инспекционную проверку компетентным лицом. Для этого необходимо вести журнал учёта или ведомости СИЗ. Результаты проверок в обязательном порядке заносятся в «Документ по оборудованию» согласно с требованиями ГОСТ Р ЕН 365 п. 4.6.