

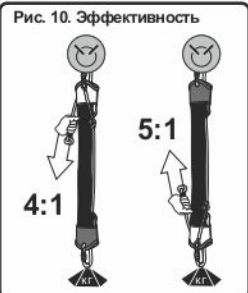
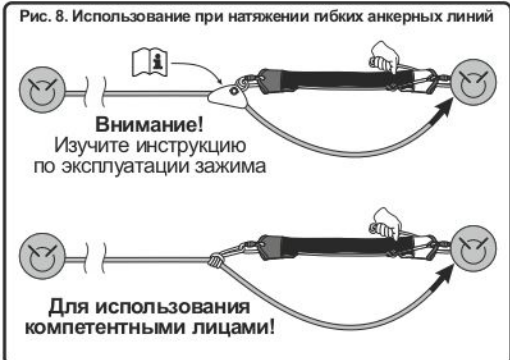
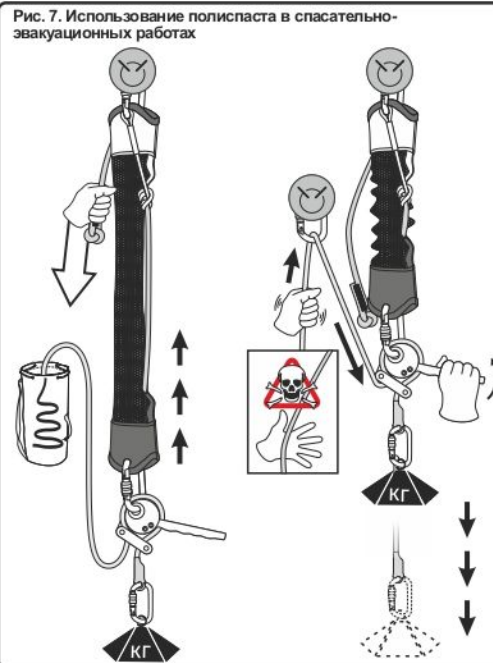
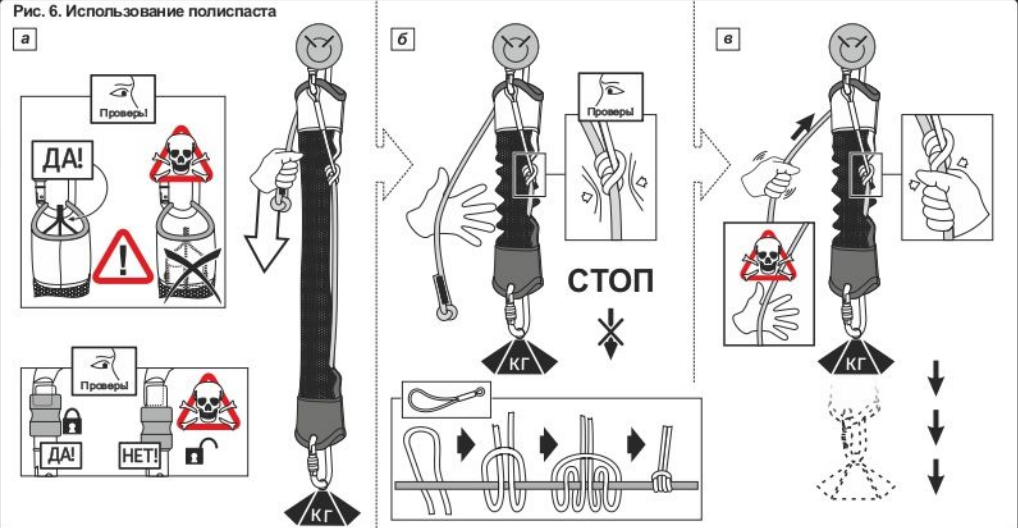
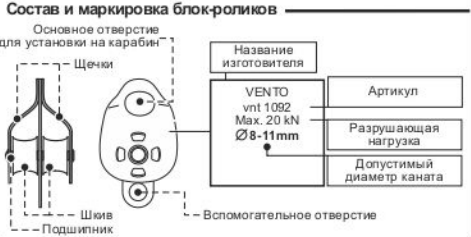
Подъемное спасательное устройство "Питон"
(Артикул vnt 912)

ТР ТС 019/2011
ГОСТ EN 354-2019 ГОСТ EN 1496-2020/B
ТУ 13.92.29-113-42780816-2021

ВНИМАНИЕ! Деятельность, связанная с использованием данного средства индивидуальной защиты (далее СИЗ), потенциально опасна. Перед использованием данного СИЗ Вы обязаны:

- Прочитать и понять инструкцию по эксплуатации.
- Пройти тренировку по его применению под руководством квалифицированного инструктора.
- Познакомиться с потенциальными возможностями и ограничениями по его применению.
- Осознать и принять вероятность возникновения рисков, связанных с применением СИЗ.

Игнорирование этих предупреждений может привести к серьезным травмам или даже смерти.



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ. ИНСТРУКЦИЯ. ПАСПОРТ.

Спасательное подъемное устройство «Питон» предназначено для использования в системах спасения и эвакуации при обеспечении безопасности работ на высоте.

Спасательное подъемное устройство класса В - Компонент спасательной системы, с помощью которой спасатель поднимает человека или пользователь поднимает себя сам из нижнего положения на более высокое место, имеет дополнительную функцию ручного спуска человека на расстояние в пределах длины устройства (но не более 2 м).

Анкерное устройство — элемент, который включает точку анкерного крепления, т.е. элемент, к которому может быть присоединено средство индивидуальной защиты после монтажа анкерного устройства.

Система спасения и эвакуации — система для

проведения спасательных работ. К работам на высоте относятся работы, при которых существуют риски падения работника с высоты 1,8 метра и более, работы менее чем в двух метрах от неогражденных перепадов по высоте. Полный перечень работ, относящихся к работам на высоте, определяется национальными правовыми нормами, в соответствии с которыми должны проводиться такие работы, и работодателем. Все используемые при выполнении работ на высоте компоненты и подсистемы должны быть сертифицированы на соответствие требованиям ТР ТС 019/2011.

Описание
Спасательное подъемное устройство «Питон» предназначено для натяжения канатов в горизонтальной или наклонной плоскости, а также для подъема и спуска груза или человека на незначительное расстояние (рис. 6-8).
Регулируемая по высоте мобильная точка

анкерного присоединения может служить для поднятия пострадавшего, находящегося в состоянии зависания, для снятия нагрузки с задействованной в остановке падения соединительно-амортизирующей подсистемы, для ее дальнейшего отсоединения и проведения эвакуационных работ.

Принцип действия полиспафта: в одном направлении канат свободно скользит в устройстве, в обратном направлении движение каната останавливается схватывающим узлом (пруссиком) (рис. 10).

Максимальная нагрузка — 20 кН (рис. 9).

"Питон" включает: 2 двойных блок-ролика, 2 карабина класса В, веревку статическую, а также установленную на ней петлю из вспомогательной веревки и защитный чехол.

Маркировка на изделиях

Значения маркировки представлены на рис. 2.

В случае перепродажи СИЗ от падения с высоты, произведенных ООО «ВЕНТО-2М», за пределы РФ, перепродавец должен предоставить инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке и ремонту на государственном языке страны-импортера.

Внимание! СИЗ от падения с высоты может применяться только лицами, прошедшими специальное обучение или под непосредственным контролем специалиста, прошедшего обучение (ответственного исполнителя работ).

Получение необходимого обучения, приобретение правильных навыков и соблюдение мер безопасности — личная ответственность пользователя. Изготовитель не несет ответственность за риски и травмы, возникшие при неправильном использовании изделия.

Внимательно изучите инструкцию, следуйте всем указаниям по эксплуатации СИЗ, при необходимости пройдите тренировку перед применением.

Работы на высоте относятся к работам с повышенной травмоопасностью, которые могут привести к серьезным повреждениям и даже смерти. Такие работы должны осуществляться работниками старше 18 лет, не имеющими медицинских противопоказаний к данному виду работ.

Важно! Получение необходимых знаний и навыков безопасного применения СИЗ от падения достигается только в ходе специального обучения в учебных центрах. Получение таких знаний и навыков — прямая обязанность работника и работодателя.

Использование

Эксплуатация СИЗ от падения с высоты соответствует с Инструкцией и Правилами по охране труда при работе на высоте, или же нормативными документами, действующими на территории страны-импортера. СИЗ от падения с высоты должны применяться по прямому назначению. Иное использование запрещено.

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. Пользователь должен получить четкие представления, каким образом будет выполнена процедура спасения и эвакуации до начала использования СИЗ.

Безопасность пользователя зависит от правильного подбора средств индивидуальной защиты; от умений и навыков корректного использования СИЗ; совместимости используемых СИЗ (совместимость — правильное использование СИЗ при взаимодействии с другими СИЗ). Применение несовместимых компонентов и подсистем может привести к непроизвольному рассоединению, разрушению или нарушению функционирования систем обеспечения безопасности.

Использование и контроль за его техническим состоянием СИЗ должны осуществлять лица, компетентные в области требований стандартов, правил безопасности при работе на высоте, применяемых к данному типу СИЗ и используемых с ним компонентов и подсистем. Каждый пользователь должен изучить и понять

данную инструкцию.

При использовании СИЗ необходимо присоединить к структурному анкеру. Установите устройство таким образом, чтобы оно было правильно позиционировано под нагрузкой (рис. 2-5). Убедитесь, что все боковые пластины блок-роликов соединены карабином.

Внимание! Не используйте нагрузки под углом или через перегиб.

Внимание! Прочность устройства снижается, если одна боковая пластина не соединена с карабином.

Для опускания может понадобиться ослабление фиксирующего узла.

Выбирайте свободный конец, изменяя таким образом положение мобильной точки анкерного крепления. При этом необходимо контролировать канат.

При использовании все СИЗ от падения с высоты должны быть собраны в единую систему, зафиксированы соединительно-амортизирующей подсистемой к анкерному устройству.

Расположите анкерное устройство для подъема и спуска груза или человека над пользователем. Убедитесь в невозможности случайного отсоединения защитного оборудования.

Возможно присоединение изделия к зажиму или спусковому устройству для снятия нагрузки при проведении спасательных и эвакуационных работ.

Все работы проводите в перчатках.

При использовании СИЗ от падения с высоты необходимо помнить об опасностях, которые могут снизить уровень безопасности СИЗ. Важно, чтобы СИЗ работали в установленном для них температурном режиме, по возможности исключать воздействие химических реагентов, режущих и абразивных воздействий, климатических воздействий, маятниковые падения. При возможном повреждении при соприкосновении с острыми гранями, необходимо использовать дополнительные меры защиты СИЗ (протекторы).

Внимание! Категорически запрещается самостоятельно осуществлять ремонт или вносить изменения в конструкцию элементов и компонентов анкерного устройства или устанавливать на него запасные части, не поставляемые или не рекомендуемые ООО «ВЕНТО-2М».

Температурный режим эксплуатации от минус 50 до плюс 50 °С.

Проверки изделия и выбраковка

Внимание! Использование СИЗ, не прошедшего предэксплуатационную или периодическую проверку, потенциально опасно для жизни. Эксплуатация таких СИЗ запрещена.

До и после каждого использования СИЗ должно пройти тщательную визуальную и тактильную проверку, чтобы убедиться в его целостности и рабочем состоянии.

В случае если при проверке выявлены дефекты СИЗ или возникли сомнения в состоянии изделия, следует обратиться за консультацией компетентному лицу или к изготовителю. СИЗ следует временно вывести из эксплуатации до письменного решения компетентного лица.

Перед каждой эксплуатацией проведите проверку анкерного устройства по следующим пунктам:

1. Проверьте наличие всех элементов (рис. 1).
2. Перед каждым применением необходимо проверить канат, швы на предмет отсутствия механических, тепловых или химических повреждений.
3. Все металлические детали должны быть проверены на отсутствие тепловых, химических, механических повреждений, не должны иметь следов коррозии и деформации. Проверяйте места соединения СИЗ с другими элементами системы.
4. Проведите функциональную проверку.

Внимание! Запрещено использование СИЗ при обнаружении каких-либо из перечисленных дефектов.

Устройство, подвергшееся чрезмерным нагрузкам, вызвавшим появление повреждений, вмятин, изменение геометрической формы элементов, должно быть изъято из дальнейшей

эксплуатации.

Внимание! Самостоятельный ремонт и модернизация СИЗ запрещены, т.к. подобные действия могут привести к снижению уровня безопасности.

Не реже 1 раза в 12 месяцев СИЗ должны проходить периодическую углубленную проверку. Периодические проверки проводятся компетентным лицом или организацией, уполномоченной проводить проверки, строго в соответствии с процедурами периодических проверок изготовителя или самим изготовителем.

Результаты проверок в обязательном порядке заносятся в «Документ по оборудованию» (см. ГОСТ Р ЕН 365).

СИЗ от падения с высоты должно быть немедленно изъяты из эксплуатации, если:

- не удовлетворило требования безопасности при проведении проверки;
- было задействовано для остановки падения;
- применялось не по назначению;
- отсутствует или не читается заводская маркировка;
- неизвестна полная история использования данного СИЗ от падения с высоты;
- истек срок службы;
- истек срок хранения;
- были проведены действия по ремонту, изменению конструкции;
- возникли сомнения в целостности (комплектности, совместимости) СИЗ от падения с высоты.

Во избежание возможности использования выбракованного оборудования, оно должно быть утилизировано в соответствии с действующим законодательством.

Внимание! Использование СИЗ, не прошедшего предэксплуатационную или периодическую проверку, потенциально опасно для жизни. Эксплуатация таких СИЗ запрещена.

Хранение и уход

Хранить и транспортировать СИЗ следует в сухом и очищенном от загрязнений виде при температуре от +5 до +30 °С, оберегая от воздействия прямых солнечных лучей, источников тепла, кислот, щелочей, нефтепродуктов и других химически активных веществ. Транспортировать СИЗ следует в специальных контейнерах или сумках, обеспечивающих защиту от внешних повреждений.

Проводить чистку допускается с применением теплой воды, при необходимости мыльным раствором с нейтральным pH. Чистка химически активными веществами запрещена!

Утилизация СИЗ происходит в соответствии с действующим законодательством как бытовые отходы.

Сроки службы и гарантии

Срок хранения и службы — не более 10 лет со дня изготовления при соблюдении правил периодической проверки изделий, ухода, хранения, эксплуатации. Необходимо учитывать, что эксплуатация при определенных обстоятельствах (воздействие экстремально высокой или низкой температуры, морской воды или частого механического воздействия) может сократиться вплоть до однократного применения. Фактический срок службы изделия заканчивается, когда возникает один из факторов, перечисленных в разделе «Проверка изделия и выбраковка».

Гарантийный срок - 5 лет. Гарантия распространяется на дефекты материалы и брак производства. Гарантия не распространяется на естественный износ, при наличии следов внешних повреждений, в случаях использования СИЗ не по назначению, изменения конструкции изделия, неправильного хранения и ухода, при отсутствии заводских маркировок и пр.

ООО «ВЕНТО-2М» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного использования изделий, выпускаемых под маркой VENTO.

Помните, что несоблюдение правил эксплуатации и хранения потенциально опасно для вашей жизни и здоровья.