

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ. ПАСПОРТ

Анкерное устройство должно применяться совместно со средствами индивидуальной защиты от падения с высоты, соответствующими ТР ТС 019/2011.

Переносное временное анкерное устройство предназначено для использования в страховочных системах, системах рабочего позиционирования и системах удержания пользователя от падения с высоты.

Анкерное устройство — элемент, который включает точку анкерного крепления.

Точка анкерного крепления — элемент, к которому средство индивидуальной защиты может быть присоединено после монтажа анкерного устройства.

Удерживающая система — система ограничения движения на высоте, предназначенная для предотвращения попадания работника в зону риска падения, состоящая из привязи (ГОСТ Р ЕН 358-2008 и/или ГОСТ Р ЕН 813-2008) и стропа для удержания (ГОСТ Р ЕН 354-2010 и/или ГОСТ Р ЕН 358-2008), собранных в единую систему с анкерным устройством.

Страховочная система — система безопасной остановки падения, состоящая из страховочной привязи (ГОСТ Р ЕН 361-2008) и присоединяемой соединительно-амортизирующей подсистемы, соединяющей привязь и анкерное устройство крепления (СТБ ЕН 795-2009).

Система позиционирования работника в рабочем положении — способ, который позволяет человеку работать с поддержкой при помощи СИЗ, находящегося в натянутом состоянии, таким образом, при котором падение предотвращается.

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.

Описание

Анкерное устройство предназначено для установки на деревьях, а также на металлических или бетонных опорах различного размера и конфигурации. Конструкция "Трисби" включает ленту из полиэстера и 2 кольца разного диаметра (разных цветов) из дюралюминия. Длина ленты должна быть достаточной, чтобы обогнуть опору.

Предусмотрена возможность дистанционной установки и демонтажа анкерного устройства "Трисби" на опору (см. раздел "Использование").

Допустимые нагрузки см. на рисунке 3.

Маркировка на изделиях

СИЗ от падения с высоты, произведенные ООО «ВЕНТО-2М», имеют маркировку в соответствии с ТР ТС 019/2011. Значения маркировки представлены на рисунке 1.

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, где будет применяться указанные СИЗ.

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

Перед использованием и во время использования СИЗ пользователь должен четко представлять, каким образом будет выполнена процедура спасения и эвакуации; она должна быть выполнена безопасно и эффективно.

Работы на высоте относятся к работам с повышенной травмоопасностью, должны осуществляться работниками старше 18 лет, не имеющими медицинских противопоказаний к данному виду работ.

Работы на высоте могут привести к серьезным повреждениям и даже смерти. Получение необходимого обучения, приобретение правильных навыков и соблюдение мер безопасности — это ваша личная ответственность. Изготовитель не несет ответственность за риски и травмы, возникшие при неправильном использовании изделия.

Внимательно ознакомьтесь с данным руководством и следуйте всем указаниям по эксплуатации изделия.

Использование

Эксплуатация СИЗ от падения с высоты в страховочных, удерживающих системах, в системах доступа и позиционирования, системах спасения и эвакуации осуществляется в соответствии с Инструкцией по применению производителя и Правилами по охране труда при работе на высоте, действующими на территории РФ или же нормативными документами, действующими на территории государства, где используются указанные СИЗ. СИЗ от падения с высоты должны применяться в соответствии с его прямым назначением. Не допускается использовать СИЗ в условиях, которые запрещены.

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, техническое обслуживание анкерного устройства и контроль за его техническим состоянием должны осуществляться лицами, компетентными в области требования правил и стандартов 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.

Дистанционная инсталляция анкерного устройства производится с

помощью каната с присоединенным к его концу грузу (рис. 4). Большое кольцо анкерного устройства с присоединенным к нему соединительным элементом класса В является точкой анкерного крепления. Допустимо крепить на кольцо канат (строп).

Анкерное устройство должно устанавливаться таким образом, чтобы была исключена возможность его соскальзывания с опоры или смещения по ней. Прочность анкерного устройства зависит от того, как он установлен на опоре. В случае возможного перетирания ленты об опору необходимо дополнительно использовать протектор.

Соединительное звено "Трисби" позволяет закреплять гибкие анкерные линии, а также канаты с сердечником низкого растяжения. Для дистанционного демонтажа анкерного устройства необходимо заранее завязать узел на веревке, идущей к кольцу среднего размера. Чтобы "Трисби" при снятии не упал на землю, используйте вспомогательную веревку (рис. 5).

Для обеспечения безопасности пользователя при организации точки анкерного крепления необходимо учитывать длину страховочного участка, факторы рывка, маятника, отсутствия запаса по высоте (см. инструкции ко всем компонентам системы).

Внимание! Все работы выполняются в касках в целях защиты головы от падения предметов. При дистанционной установке необходимо убедиться в отсутствии людей и предметов в зоне выполнения работ, которым может быть нанесен физический ущерб.

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

Старайтесь расположить анкерное устройство над пользователем для сведения к минимуму как саму возможность падения, так и расстояние возможного падения. Убедитесь в невозможности случайного отсоединение защитного оборудования.

Внимание! В случае существования риска падения работника, необходимо использовать исключительно страховочную систему, предназначенную для безопасной остановки падения, состоящую из страховочной привязи, присоединяемой подсистемы, соединяющей привязь с анкерным устройством. Для обеспечения безопасной остановки падения при использовании СИЗ с амортизатором необходимо убедиться в наличии свободного пространства под пользователем, чтобы избежать столкновения работника с поверхностью или иными предметами, для чего следует изучить инструкцию к амортизатору.

При отсутствии запаса высоты свободного пространства для обеспечения безопасности работника