

Средство защиты втягивающего типа Karan, модель Микрон (MIC24)

Артикул: 20.920



Описание

Двухплечевое средство защиты втягивающего типа является компонентом страховочной системы и предназначено для безопасной остановки падения работника, в том числе в условиях ограниченного запаса высоты под пользователем. Позволяет создать соединительно-амортизирующую подсистему для безопасного перемещения с сохранением принципа непрерывной страховки, в том числе при вертикальном перемещении на высоте. Механизмы втягивания лент уменьшают глубину возможного падения, осуществляют быструю блокировку, снижая нагрузку и риск получения травмы при падении. Предназначено для безопасного перемещения по металлическим конструкциям, строительным лесам, лестницам при проведении работ на высоте, работе на рабочих горизонтах в сочетании с горизонтальной анкерной линией. Применяется совместно со страховочной привязью. Соединительные элементы



Средство защиты втягивающего типа Karam, модель Микрон (MIC24)

Артикул: 20.920

[Посмотреть на сайте](#)

с увеличенным раскрытием до 100 мм значительно расширяют спектр применяемых совместно анкерных устройств. Допускается применение с факторами падения 0; 1; 2.

Противоударные корпуса устройства изготовлены из полимерного пластика Nylon 6 + 30% ПВХ, обеспечивающего надежную защиту внутреннего механизма от внешнего механического воздействия.

Каждый корпус устройства оснащён анкерным кольцом с вертлюгом, выполненными из гальванизированной стали.

Для присоединения устройства к страховочной привязи применяется соединительный элемент, выполненный из гальванизированной стали. Соединительный элемент оснащён индикатором закрытия и предполагает в своем составе специальный штифт для быстрой и удобной установки устройства к страховочной привязи. Втягивающиеся стропы изготовлены из высокопрочной синтетической ленты (Dyneema) шириной 21 мм, что позволяет использовать устройство при взаимодействии с острой кромкой, радиус которой 0,5 мм и более.

На конце каждого втягивающегося стропа (плеча) предусмотрен внешний амортизатор рывка, предназначенный для снижения возникающей при остановке падения нагрузки на тело пользователя до величины не более 6 кН. Амортизатор рывка выполнен из специальной прошитой ленты из полиэстера и защищен разъемным чехлом, выполненным из износостойкого материала с водоотталкивающим покрытием, что обеспечивает возможность проведения периодической проверки, сушки и обслуживания.

На конце каждого втягивающегося стропа (плеча) установлен несъемный карабин с самозакрывающимся и самофиксирующимся запорным элементом для прямого соединения с анкером. Каждый карабин изготовлен из алюминиевого сплава. Увеличенное до 100 мм раскрытие расширяет спектр анкерных устройств для совместного использования.

Двухплечевое средство защиты втягивающего типа допустимо применять в условиях взрывоопасных сред.

Температура эксплуатации: от -60 до +50 °C.

Масса пользователя: 140 кг.

Материал ленты: высокопрочная синтетическая лента (Dyneema) шириной 21 мм.

Длина устройства: 2 м.

Раскрытие карабина: 100 мм.

Масса: 3850 г.

Страна производства: Индия.

ТР ТС 019/2011