

Спасательное устройство MSA Latchways PRD®



Модель RH2



Безукоризненная репутация продукции Latchways характеризуется следующими ключевыми параметрами:

- **Проще** - применение инновационных технологий для достижения 100% результата
- **Прочнее** - выполнены из материалов высочайшего качества
- **Надежнее** - прошли полную внутреннюю проверку на соответствие всем требуемым стандартам, которые затем были подтверждены независимыми внешними тестирующими органами
- **Результат** - продукты лучшего качества

Личное спасательное устройство MSA Latchways PRD®

Разработав **Latchways PRD®** - личное спасательное устройство, компания MSA Latchways коренным образом изменила процесс спасения. Легкое, незаметное средство самоспасения размещено в небольшом "рюкзаке", закрепляемом на полной страховочной привязи. Оно разработано для применения в комплекте с системой защиты от падения с высоты или с точкой анкерного крепления.

В случае падения страховочная привязь **PRD®** останавливает падение пользователя, а затем дает ему возможность безопасно спуститься на землю путем контролируемого спуска. Устройство включает 20-метровый арамидный канат, который высвобождается на регулируемой скорости за счет встроенного тормозного механизма. Инновационная конструкция основана на использовании высококачественных компонентов и ограниченного количества подвижных частей для обеспечения 100%-й механической прочности изделия.

Ключевые факты

- Высота спуска: 20 м
- Общий вес: 3,6 кг (привязь – 1 кг / средство защиты 2,6 кг)
- Вес пользователя: 59 – 140 кг
- Скорость спуска: 0,5 – 2 м/сек
- Механизм аварийного приведения в действие PRD: если пользователь не может активировать функцию самоспасения, устройство может быть активировано другим лицом.
- Компоненты: канат из сверхвысокомолекулярного полиэтилена высокой плотности с арамидной оплеткой
- Обучение: требуется минимальное обучение пользователя - нет необходимости в ежегодной переподготовке
- Обслуживание: периодическая проверка ограничивается рядом визуальных проверок, выполняемых компетентным лицом (полное руководство предоставляется)



MSA Latchways PRD®



RH2

Спасательный шест-багор

Спасательный шест разработан для использования другим лицом. Если пользователь не может запустить механизм самоспасения, другое лицо может активировать встроенный вторичный механизм спуска. Общая длина шеста составляет 800 мм в собранном состоянии и 3400 мм в рабочем состоянии.



Легкость применения

Разработано таким образом, чтобы легко помещаться в "рюкзак" и гарантировать, что пользователь сможет безопасно выполнять свою повседневную работу. "Рюкзак" интегрирован в страховочную привязь и таким образом становится частью повседневной рабочей одежды персонала, работающего на высоте. Страховочная привязь легкая и незаметная, но надежная. Она гарантированно может выдержать условия эксплуатации даже в самой агрессивной рабочей среде.



Преимущества спасения

- значительно сокращенное время спасения
- постоянная доступность
- самоактивация
- интуитивность использования
- понятный план спасения
- повышение безопасности пользователя

Минимальная подготовка и быстрое спасение

Подготовка пользователя

В отличие от других спасательных средств, PRD® Latchways не требует специальной подготовки, так как он надевается вместо стандартной полной страховочной привязи, а для активации нужно просто потянуть за пусковой строп.

Предэксплуатационные проверки

PRD® Latchways разработан таким образом, чтобы гарантировать простоту и удобство при эксплуатации и минимизировать число предэксплуатационных проверок. Устройство для спуска, привязь и рюкзак необходимо проверять на наличие:

- использования (был выполнен спуск)
- повреждения
- коррозии
- химического воздействия

Периодические проверки требуется проводить по меньшей мере раз в год или чаще согласно корпоративным графикам проверок индивидуальных средств защиты

Стандарты

PRD® Latchways состоит из полной страховочной привязи и встроенного устройства для спуска.

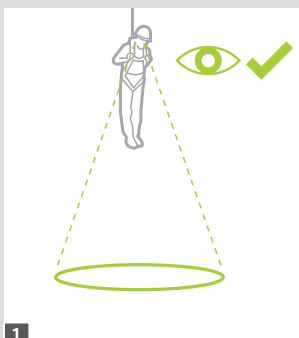
Привязь соответствует стандарту EN361: 2002, TP TC 019/2011

Устройство спуска соответствует стандарту: EN 341: 2011 тип 1, класс D, TP TC 019/2011

'Рюкзак' и привязь являются влаго- и пыленепроницаемыми, степень защиты от проникновения пыли и влаги IP56

- Диапазон рабочих температур: от -30 °C до +60 °C
- Успешно прошли проверку на соответствие стандарту EN 13463-1:2009 и EN 13463-5:2003, категория ATEX Ex II 2 G с IIC T3.

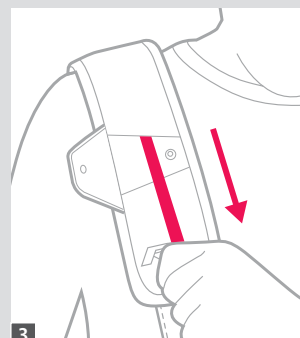
Инструкция по применению



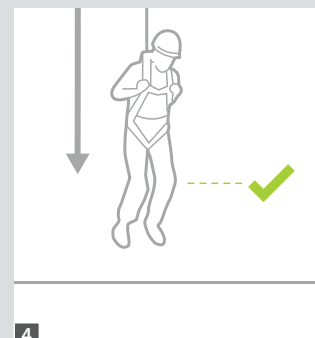
1 Убедитесь в том, что траектория спуска свободна и безопасное приземление возможно.



2 Откройте клапан на правой плечевой лямке, чтобы получить доступ к пусковому стропу

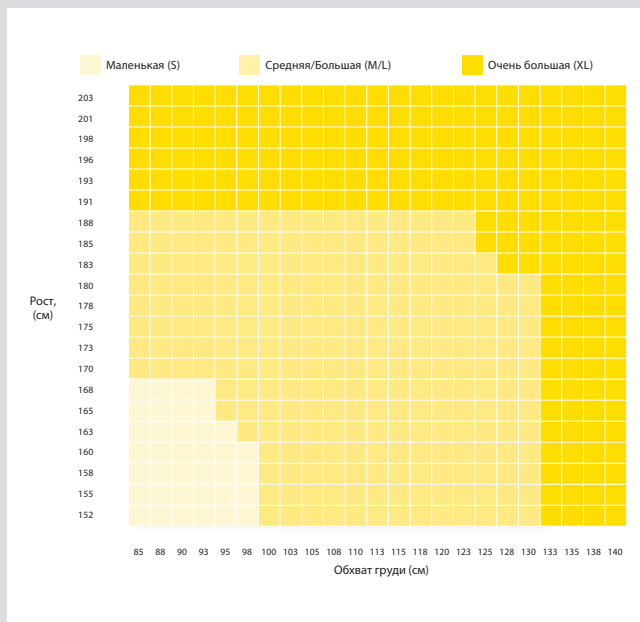


3 Резко потяните за пусковой строп



4 Приготовьтесь к приземлению - согните ноги в коленях.

Классификация привязей PRD® Latchways по размеру



Информация для заказа

Спасательное устройство MSA Latchways PRD®

68202-00LRU	MSA Latchways PRD®, Модель RH2, M/L
68099-00	Спасательный шест-багор



Контактная информация

Головной офис в Восточной Европе
 ul. Wschodnia 5 a
 05-090 Raszyn k/Warszawy
 Польша
 Тел. +48 22 7115033
 Факс+48 22 7115019
 info.pl@MSAsafety.com

Россия
 Походный проезд д.14.
 125373 Москва
 Тел. +7 495921-1370
 Факс +7 495921-1368
 info.ru@MSAsafety.com