SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



19/20


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

О КОМПАНИИ



На протяжении 12 лет компания Safe-Tec остается неизменна своей основной миссии: создание безопасных пространств для человека, при работе на высоте, и общества взаимодействующего с ним.

В рамках программы локализации российского производства, в 2015 г. был открыт первый производственный цех в г. Москва и с каждым годом мы расширяем границы производства. Сегодня Safe-Tec, это одна из российских компаний-производителей, способная оказать весь комплекс услуг для организации безопасных работ на высоте, без привлечения дополнительных ресурсов.

В будущем, производство СИЗ для проведения работ на высоте напрямую будет зависеть от отрасли выполняемых работ, а так же возможных методов проведения спасательно-эвакуационных работ.

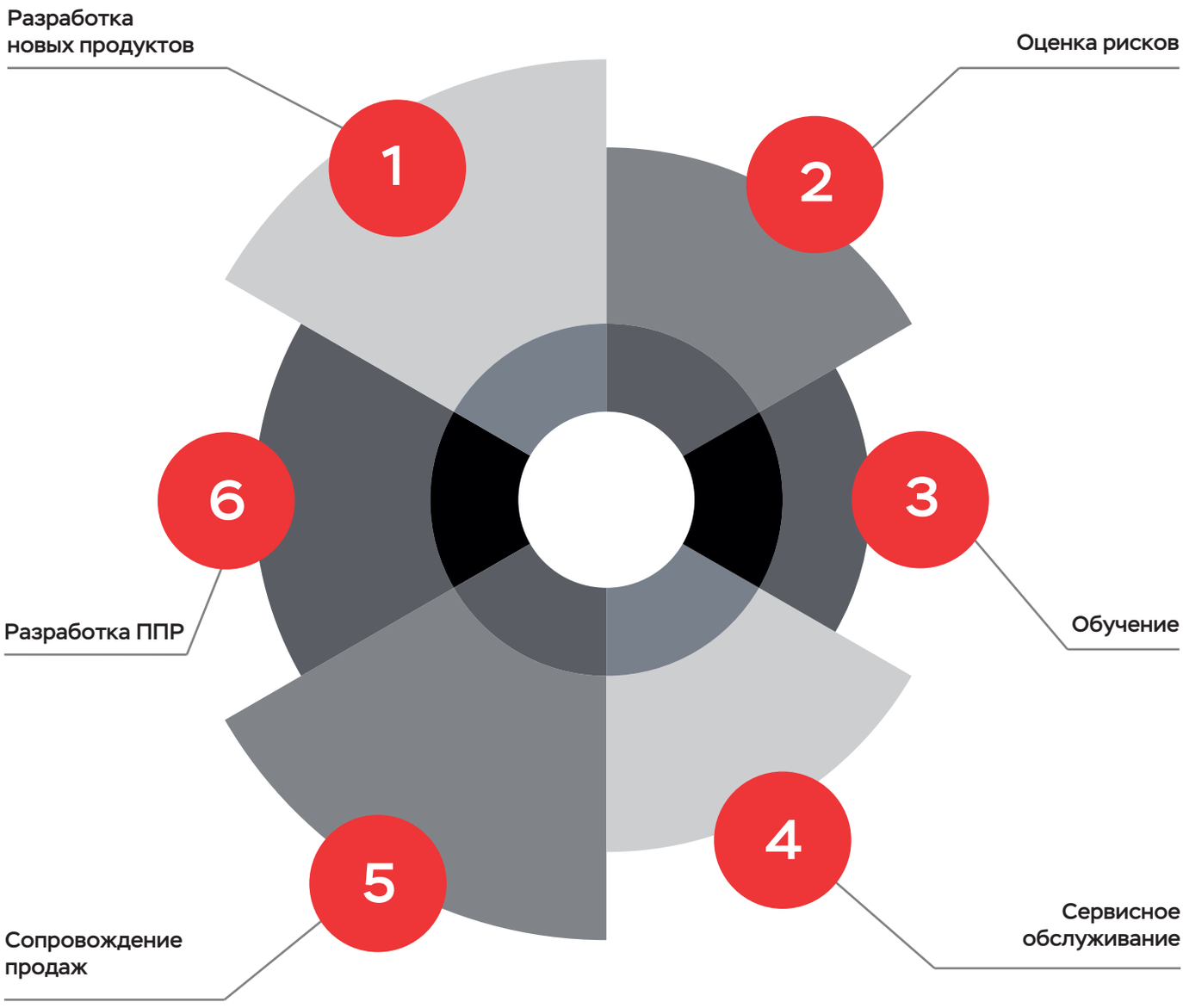
Генеральный директор Курьез С.Е.

СДЕЛАНО В РОССИИ!

За время существования швейного производства компания добилась локализации продукции более чем на 80% по всем направлениями. В 2019 году планируется дальнейшее расширение цеха для производства российской линейки блокирующих устройств втягивающего типа.



КОМПЛЕКС УСЛУГ ST



ОЦЕНКА РИСКОВ

Риск - сочетание вероятности нанесения ущерба и тяжести этого ущерба.

Знание уровня риска позволяет сделать определенное заключение о целесообразности или нецелесообразности дальнейших усилий для повышения безопасности того или иного рода деятельности с учетом экономических, технических и социальных соображений.

Выявление опасностей является начальным и самым важным этапом оценки рисков, учитывающим недостатки в охране труда, которые могут причинить вред здоровью и безопасност людей, при этом необходимо найти ответы на следующие вопросы:

- Какие опасности возникают при работе?
- Что является причинами опасности?
- Где проявляется опасность?
- Кто подвержен опасности?
- В каких ситуациях работниках могут подвергнуться опасности?

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ РИСКОВ*

Имея многолетний опыт и понимания специфики проведения аудита на объектах, мы разработали собственное мобильное приложение . Особенностью данного приложения является точный алгоритм сбора данных для проведения точной оценки рисков.

- Специализированные и индвидуальные опросные листы для проведения аудита
- Не требует подключения к интернет сети
- Общая база данных. Автоматическая загрзука данных при подключении к интернет сети
- Позволяет не упустить необходимую информацию



*Предназначено только для внутреннего использования сотрудниками компании в целях проведения аудита на объекте



УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

Учебный центр Safe-Tec является комплексным поставщиком услуг в сфере обеспечения безопасности работ на высоте.

Среди наших услуг:

- Обучение безопасным методам и приемам работ на высоте в т.ч. с применением средств подмащивания, СИЗ от падения с высоты, систем канатного доступа;
- Обучение компетентных лиц по осмотру и периодическим проверкам СИЗ от падения с высоты;
- Разработка документации, регламентирующей охрану труда при работах на высоте в т.ч. планов производства работ на высоте, технологических карт для работ на высоте, планов спасательно-эвакуационных работ;
- Оценка рисков при проведении работ на высоте;
    - Комплексный аудит безопасности и охраны труда при работах на высоте, включающий:
    - Анализ производственного процесса и идентификация работ, проводимых на высоте;
    - Анализ организационной и исполнительной документации предприятия по работам на высоте на предмет соответствия требованиям законодательства;
    - Обследование рабочих мест, способов ведения работ на высоте, применяемых систем обеспечения безопасности при работах на высоте (приставных лестниц и средств подмащивания, страховочных систем, средств индивидуальной защиты от падения с высоты) на соответствие требованиям Правил по охране труда при работе на высоте;
    - Оценку фактического уровня риска при производстве работ на высоте в зависимости от тяжести и вероятности наступления неблагоприятных последствий.
    - Проверку квалификации и компетенции персонала, привлекаемого к организации и проведению работ на высоте;
    - Формирование плана корректирующих мероприятий, направленный на исключение или снижение рисков падения работников с высоты до приемлемого уровня.

Safe-Tec более 12 лет работает в сфере обеспечения безопасности работ на высоте. За этот период реализовано несколько сотен проектов. Специалисты компании регулярно проходят обучение и повышение квалификации в российских и международных образовательных организациях, применяя в своей работе самые современные методики и технологии.

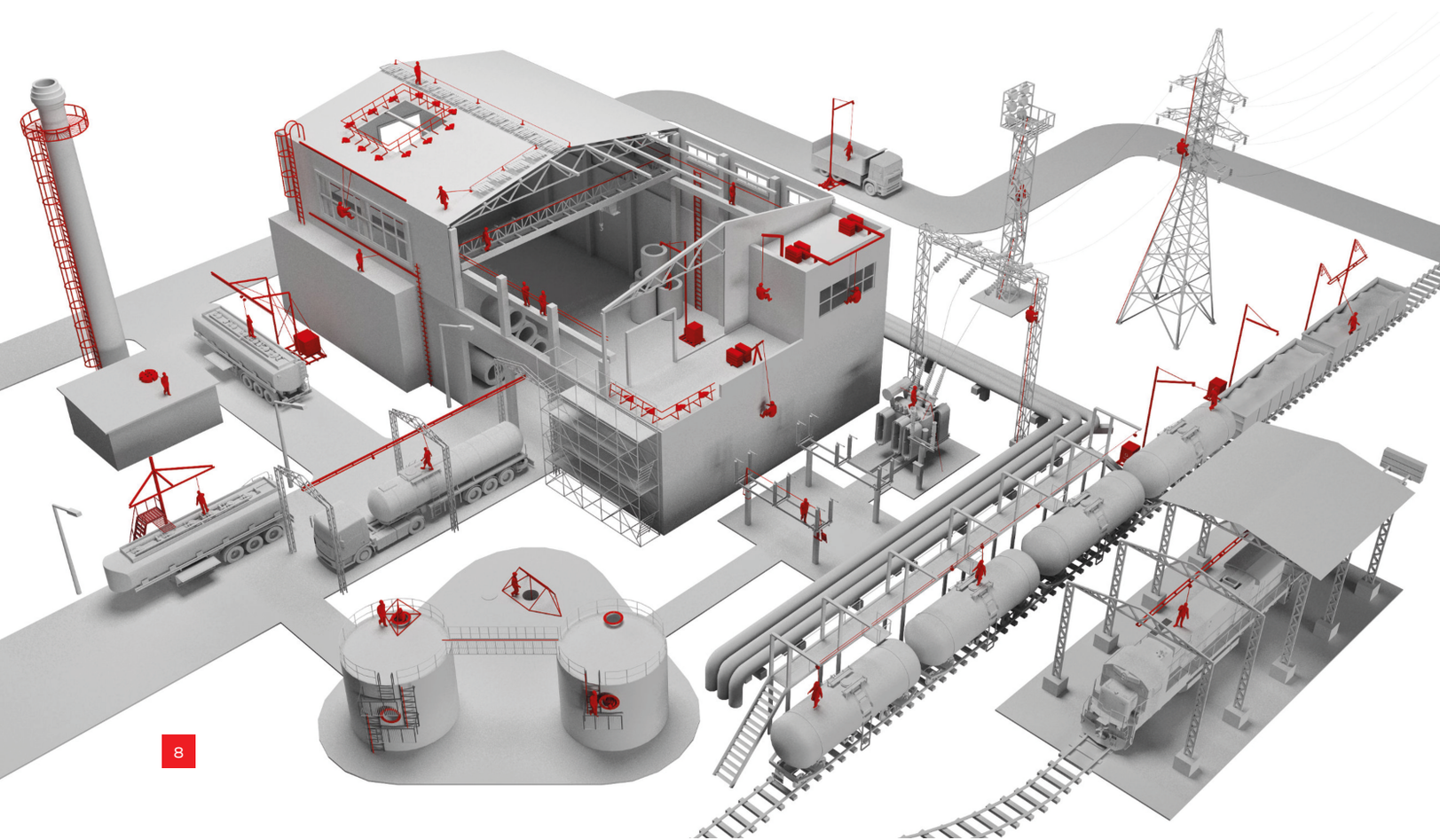
ПРОЕКТИРОВАНИЕ

На основании полученной оценки рисков и проведенного аудита необходима проектная проработка принятых решений, которая позволяет учесть особенности конкретных рабочих зон. И подобрать или разработать узлы крепления страховочного оборудования с учетом существующих конструкций, их состояния, а также индивидуальных особенностей ведения работы на рабочих зонах. Проектная документация является документом, учитывающим детальную проработку решений по оснащению, а также обоснованием принятого объема оборудования для сметной документации.

В нашем проектном отделе мы сможем решить сложные задачи, которые требуют индивидуального подхода в изготовлении элементов крепления, или возведения новых строительных оснований для закрепления страховочного оборудования.

BIM

Для полноценной работы над проектом, решения на основе одного программного обеспечения недостаточно, поэтому мы выбираем информационное моделирование (BIM). Такой подход к проектированию как части процесса AEC (Архитектура, Проектирование, Строительство), использование всех современных возможностей стремится к тому, чтобы заказчики и инженеры использовали все преимущества, которые им даёт применение точной и полной информации для координации проекта.



СЕРВИС

Внутри компании Safe-Tec функционирует специализированный сервисный центр по ремонту и обслуживанию средств индивидуальной и коллективной защиты от падения с высоты торговых марок Safe-Tec, MSA, DBI-SALA® и Protecta®. Сервисный центр уполномочен проводить периодические проверки оборудования защиты от падения в соответствии с действующими инструкциями по сервисному обслуживанию, с требованиями Технического регламента Таможенного союза, ГОСТ Р ЕН 365, Правилами по охране труда при работе на высоте. Сотрудники сервисного центра прошли соответствующее обучение и имеют право осуществлять ремонт и обслуживание продукции.

Услуги сервисного центра:

- Инспекционный осмотр СИЗ (ежегодный, внеплановый)

  Проведение периодических проверок СИЗ от падения с высоты проводится в сервисном центре Safe-Tec или на территории заказчика. Периодичность проверок определяется в соответствии с эксплуатационной документацией и рекомендациями производителя, но не реже чем 1 раз в 12 месяцев. По итогам периодической проверки заказчик получает акт осмотра с рекомендациями по дальнейшей эксплуатации. Проверку проводят только компетентные специалисты, прошедшие специальное обучение.

- Инспекционный осмотр стационарных страховочных систем

  Периодические проверки установленных стационарных систем проводятся с выездом специалистов сервисного центра на объекты заказчика. Для проведения периодических проверок требуется не только специальная подготовка сотрудников, но и оборудование, позволяющее оценить фактическое состояние систем, соединительных элементов, анкерных устройств и прочих компонентов. По итогам проверки, заказчик получает акт осмотра, при наличии оборудования требующего замены или ремонта – дефектную ведомость. Так же специалисты сервисного центра ставят отметки о проведенной проверке в идентификационной табличке системы.

- Диагностика и ремонт

  Сервисный центр Safe-Tec осуществляет гарантийное и постгарантийное обслуживание оборудования для работ на высоте. Диагностика и ремонт проводятся на территории сервисного центра или на территории заказчика в зависимости от сложности работ и типа оборудования

Оставить заявку или проконсультироваться со специалистами сервисного центра вы можете по e-mail: service@safe-tec.ru или по телефону: +7(495)510-57-00

Адрес сервисного центра: Москва, Коптевская ул. , 73А, стр.5

ТЕОРИЯ

Основные причины падения с высоты - неудовлетворительная организация производства работ, нарушения требований охраны труда, недостатки в обучении, нарушения трудовой дисциплины.

Традиционно 75% несчастных случаев вызваны причинами организационного характера и так называемым «человеческим фактором».

Количество погибших работников в результате несчастных случаев на производстве традиционно остается на высоком уровне в таких видах экономической деятельности, как строительство, обрабатывающие производства, добыча полезных ископаемых.

1 из 3

несчастных случаев является падение с высоты.

Переломным моментом в регулировании вопроса работ, выполняемых на высоте становится Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. N 155н г. Москва «Об утверждении Правил по охране труда при работе на высоте» и далее Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 июня 2015 г. N 383н г. Москва «О внесении изменений в Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 марта 2014 г. N 155н».

СОГЛАСНО «ПРАВИЛАМ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ РАБОТЕ НА ВЫСОТЕ»
К РАБОТАМ НА ВЫСОТЕ ОТНОСЯТСЯ РАБОТЫ, ПРИ КОТОРЫХ:

а) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты 1,8 м и более, в том числе: при осуществлении работником подъема на высоту более 5 м, или спуска с высоты более 5 м по лестнице, угол наклона которой к горизонтальной поверхности составляет более 75°; при проведении работ на площадках на расстоянии ближе 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 1,8 м, а также, если высота защитного ограждения этих площадок менее 1,1 м;

б) существуют риски, связанные с возможным падением работника с высоты менее 1,8 м, если работа проводится над машинами или механизмами, поверхностью жидкости или сыпучих мелкодисперсных материалов, выступающими предметами.

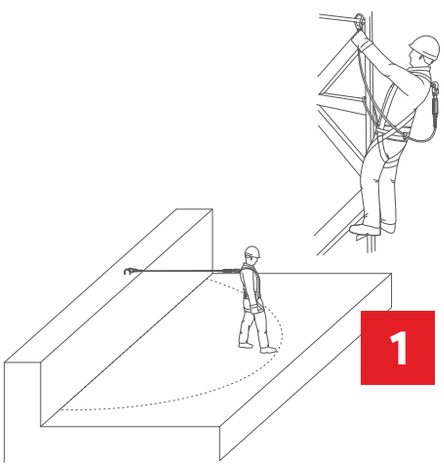


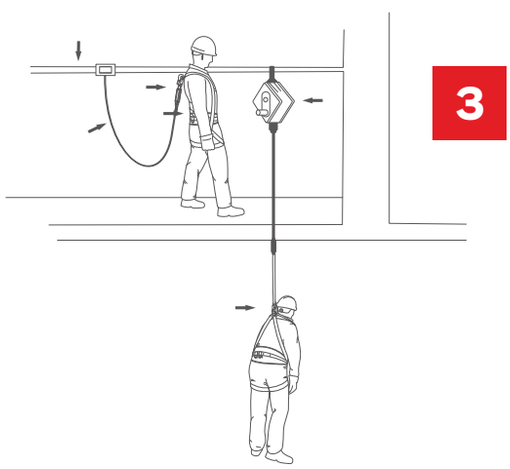
В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСЛОВИЙ ПРОИЗВОДСТВА ВЫДЕЛЯЮТ СЛЕДУЮЩИЕ ВИДЫ РАБОТ НА ВЫСОТЕ:

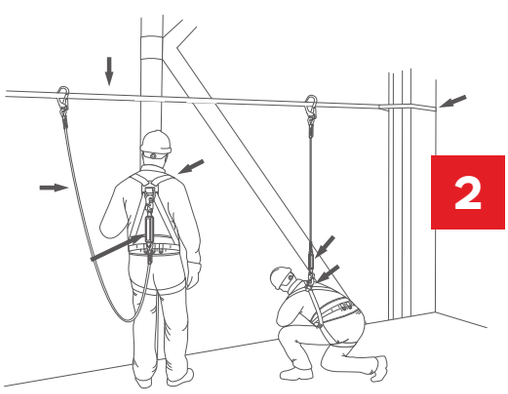
а) работы на высоте с применением средств подмащивания, а также работы, выполняемые на площадках с защитными ограждениями высотой 1,1 м и более;

б) работы без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более, а также работы, выполняемые на расстоянии менее 2 м от неогражденных перепадов по высоте более 5 м на площадках при отсутствии защитных ограждений либо при высоте защитных ограждений, составляющей менее 1,1 м.

СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ





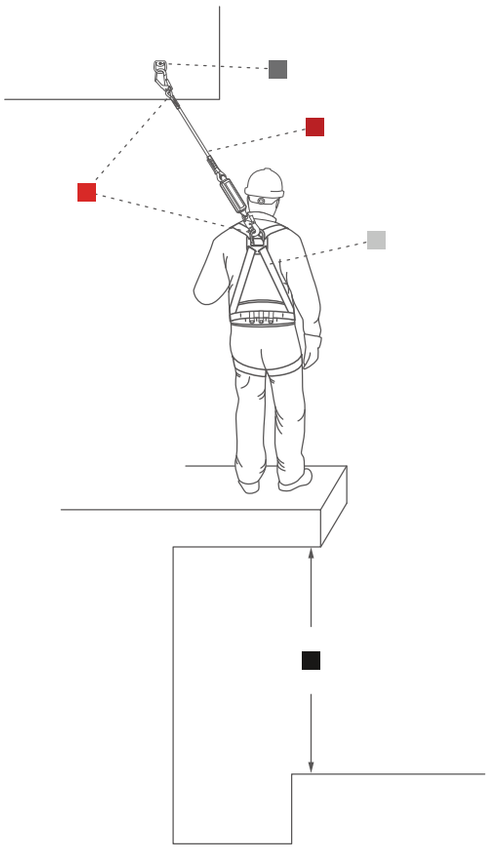


1. Для предотвращения падения
2. Для безопасной остановки падения
3. Для спасения и эвакуации

*СИЗ от падения с высоты подлежат обязательной сертификации.
*Динамические и статические испытания СИЗ с повышенной нагрузкой в эксплуатирующих организациях не проводятся. Не реже 1 раза в год компетентное лицо должно проводить периодическую проверку СИЗ.

СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ НА ВЫСОТЕ СОСТОИТ ИЗ:

1. Анкерного устройства;
2. Привязи (страховочной, для удержания, позиционирования, для положения сидя);
3. Соединительно-амортизирующей подсистемы, которая включает: стропы, канаты, амортизаторы, карабины, СИЗ втягивающего типа, ползункового типа на гибкой и жесткой анкерной линии.



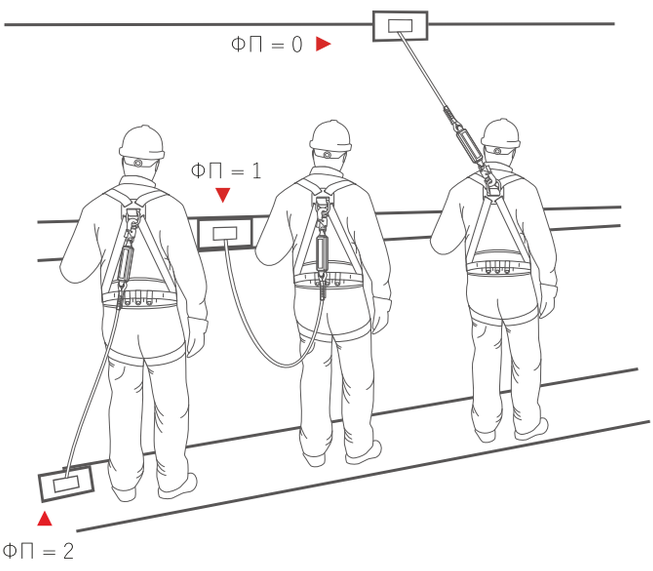
Тип и место анкерного устройства систем обеспечения безопасности работ на высоте указываются в ППР на высоте или в наряде-допуске.

- Точка анкерного крепления
- Соединитель
- Соединительно-амортизирующая подсистема
- Страховочная привязь
- Запас высоты под рабочей площадью

В состав соединительно-амортизирующей подсистемы страховочной системы обязательно входит амортизатор. Соединительно-амортизирующая подсистема может быть выполнена из стропов, вытяжных предохранительных устройств или средств защиты ползункового типа на гибких или жестких анкерных линиях. В качестве привязи в страховочных системах используется страховочная привязь. Использование безлямочных предохранительных поясов запрещено.

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ РИСКОВ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ НЕОБХОДИМО УЧИТЫВАТЬ ФАКТОРЫ,

ОБУСЛОВЛЕННЫЕ МЕСТОРАСПОЛОЖЕНИЕМ АНКЕРНЫХ УСТРОЙСТВ:

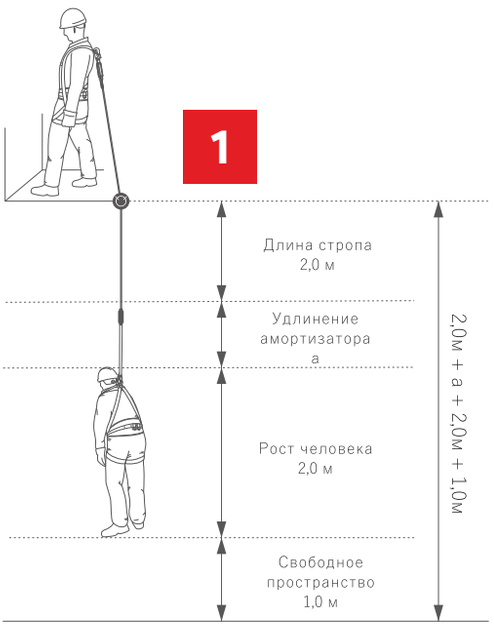


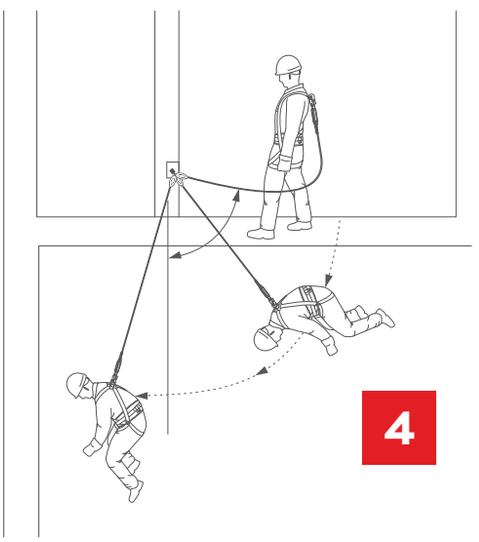
*Фактор падения - ФП.

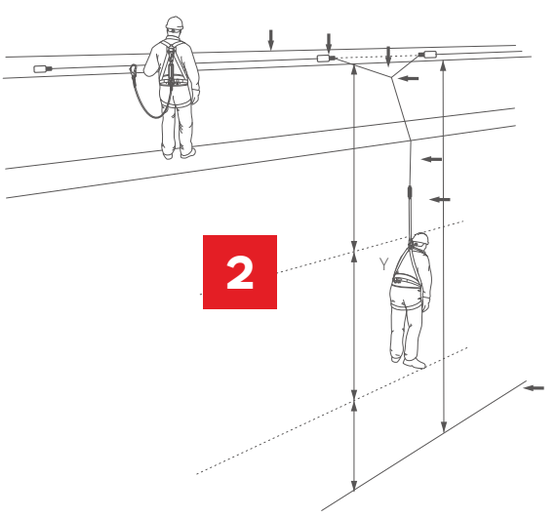
1. Фактор падения
2. Фактор запаса высоты
3. Фактор маятника при падения.

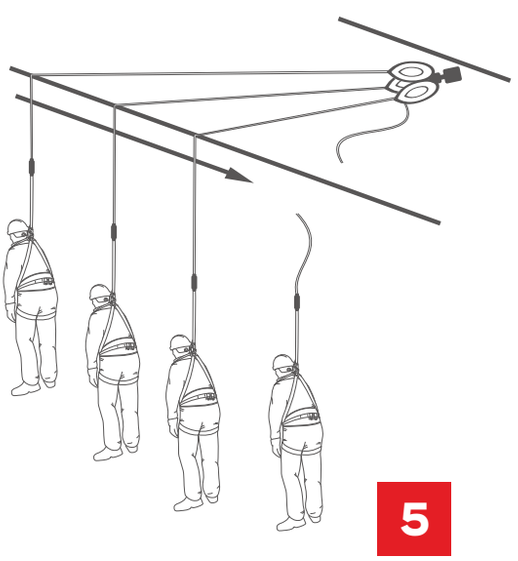
Фактор падения – это характеристика высоты возможного падения работника, определяемая отношением значения высоты падения работника до начала срабатывания амортизатора к суммарной длине соединительных элементов страховочной системы. Значение фактора падения зависит от места выбора анкерного устройства и суммарной длины соединительных элементов страховочной системы. Предпочтительным является выбор места анкерного устройства над головой работающего, т.е. выше точки прикрепления соединительных элементов страховочной системы к его привязи. В этом случае фактор падения равен нулю.

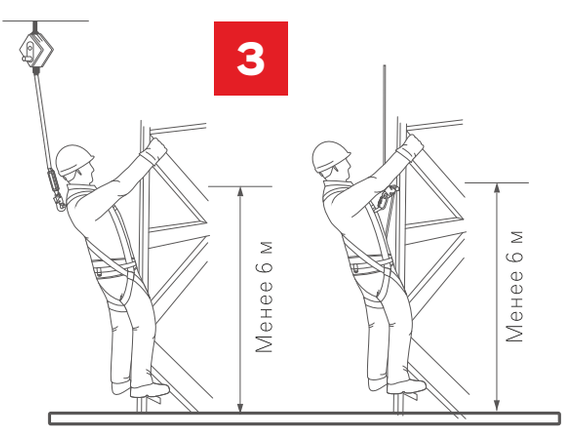
Запас высоты рассчитывается с учетом суммарной длины стропа и соединителей, с учетом длины сработавшего амортизатора, роста работника, а также свободного пространства, остающегося до нижележащей поверхности в состоянии равновесия работника после остановки падения (Рис. 1). Расчет запаса высоты при использовании горизонтальной анкерной линии (Рис. 2) должен учитывать ее геометрию (возможное провисание). В случае если указанный на стропе запас высоты недостаточен, должны использоваться СИЗ ползункового типа на анкерной линии или СИЗ от падения втягивающего типа (Рис. 3)











Тип и место анкерного устройства систем Выбор анкерной точки относительно расположения работника в составе страховочной системы должно исключать при падении маятниковое движение работника (Рис. 4.), а также перемещение стропа по кромке (Рис. 5) из-за возможности его обрыва в результате трения.



СОДЕРЖАНИЕ

Теория	10
Страховочные привязи	16
Стропы без амортизатора	30
Стропы с амортизатором	34
Стропы для позиционирования	40
СЗВТ	46
СИЗ ползункового типа	52
ГАЛ	54
Анкерные точки. Элементы крепления	62
Карабины	78
Системы эвакуации. Штативы	84
Промышленный альпинизм	92
Дополнительное оборудование	94
Наборы	98
Сервис	106


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ОПИСАНИЕ ПРИВЯЗИ



Точка крепления на спине



Точка крепления на груди



Боковые кольца на поясе
для позиционирования



Точка крепления для работы
в положении «сидя»



Точка крепления на груди
для работы в резервуарах и колодцах



Эластичные лямки

СИНТЕЗ

СТРАХОВОЧНЫЕ ПРИВЯЗИ МОДУЛЬНОГО ТИПА

Чехлы для передних анкерных петель
Эргономичная сшивка ножных лямок
Разгрузочные кольца для карабинов и инструмента до 7кг
Широкая вспомогательная лямка
Сертификат искробезопасности
4-х точечная регулировка
Модульная конструкция
Светоотражающие нити
Эвакуационные петли
Прорези на пряжках
Индикатор срыва
"КЛИКИ" самофиксации



СИНТЕЗ-1



ПЛЕЧЕВАЯ НАКЛАДКА

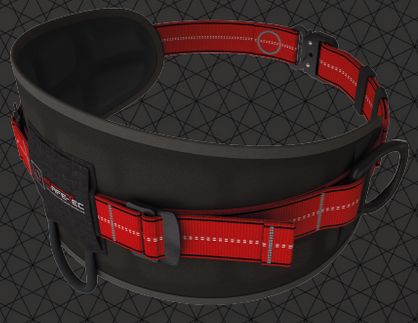


НАБЕДРЕННЫЕ НАКЛАДКИ

СИНТЕЗ-2







СТРАХОВОЧНЫЙ ПОЯС

ЯВЛЯЕТСЯ ЭЛЕМЕНТОМ МОДУЛЬНОЙ ПРИВЯЗИ
ЛИНЕЙКИ СИНТЕЗ

НОВАЯ ЛИНЕЙКА ПРИВЯЗЕЙ



STM1

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ СИНТЕЗ-1

- Модульная конструкция
- Светоотражающие нити
- 5-ти точечная регулировка
- Чехлы для передних анкерных петель
- Широкая вспомогательная лямка на груди
- Удлинительный хлястик для СЗВТ
- Разгрузочные кольца для карабинов или инструмента (до 7кг)
- Индикатор срыва под инспекционной книжкой
- Петли для работы в ОЗП или эвакуации пострадавшего
- Температурный режим +50 -50
- Сертификат искробезопасности
- Прорези на пряжках для удобной фиксации
- Петли для скручивания свободной ленты
- Стат. прочность: мин 15кН
- Размер: S-XL, XL-XXL



STM2

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ СИНТЕЗ-2

- Пряжки "клики" быстрой фиксации
- Модульная конструкция
- Светоотражающие нити
- 5-ти точечная регулировка
- Чехлы для передних анкерных петель
- Широкая вспомогательная лямка на груди
- Удлинительный хлястик для СЗВТ
- Разгрузочные кольца для карабинов или инструмента (до 7кг)
- Индикатор срыва под инспекционной книжкой
- Петли для работы в ОЗП или эвакуации пострадавшего
- Температурный режим +50 -50
- Сертификат искробезопасности
- Прорези на пряжках для удобной фиксации
- Петли для скручивания свободной ленты
- Стат. прочность: мин 15кН
- Размер: S-XL, XL-XXL



Эластичный фиксатор наплечных лямок



Светоотражающая полоса



Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Регулировочные пряжки на набедренных лямках



Регулировочные пряжки на наплечных лямках



Регулировочная вспомогательная лямка на груди



STR001

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ ST1 ТР-ТС 019/2011

Размер: UNI
Вес: 940 г.

Материал: полиэстер
Температура использования: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 15 кН



Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Регулировочные пряжки на наплечных лямках



Элемент крепления (выгнутые D-образные кольца на поясном ремне) для рабочего позиционирования



Регулировочные пряжки на набедренных лямках



Регулировочная вспомогательная лямка на груди



Эластичный фиксатор наплечных лямок



STR101

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ ST2 ТР ТС 019/2011

Размер: UNI
Вес: 1 600 г

Материал: полиэстер
Температура использования: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 15 кН

СТРАХОВОЧНЫЕ ПРИВЯЗИ

STR003

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ ST3
ТР ТС 019/2011

Размер: UNI
Вес: 1 160 г

Материал: полиэстер
Температура использования:
от -50°C до +50°C
Стат. прочность: мин. 15 кН




Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения


Регулировочные пряжки на наплечных лямках


Элемент крепления на груди для остановки падения


Регулировочные пряжки на набедренных лямках


Регулировочная вспомогательная лямка на груди


Эластичный фиксатор наплечных лямок


Светоотражающий хлястик



STR103

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ ST5
ТР ТС 019/2011

Размер: UNI
Вес: 1 780 г

Материал: полиэстер
Температура использования:
от -50°C до +50°C
Стат. прочность: мин. 15 кН




Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения


Регулировочные пряжки на набедренных лямках


Элемент крепления (выгнутые D-образные кольца на поясном ремне) для рабочего позиционирования


Регулировочная вспомогательная лямка на груди


Элемент крепления на груди для останова падения


Эластичный фиксатор наплечных лямок


Светоотражающий хлястик





Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Регулировочная пряжка на набедренных лямках



Регулировочные пряжки на наплечных лямках



Элемент крепления на груди для останова падения



Регулировочная вспомогательная лямка на груди



УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЛАМЕНИ СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТУ ГОСТ Р ЕН 358-2008, П. 4.1.5

ST3N

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ STR003N
ТР ТС 019/2011

Размер: UNI
Вес: 1 180 г

Материал: арамид
Температура использования:
от -50°C до +50°C
Стат. прочность: мин. 15 кН





Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Регулировочная пряжка на набедренных лямках



Элемент крепления на груди для останова падения



Элемент крепления (выгнутые D-образные кольца на поясном ремне) для рабочего позиционирования



Регулировочная вспомогательная лямка на груди



УСТОЙЧИВОСТЬ К ПЛАМЕНИ СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТУ ГОСТ Р ЕН 358-2008, П. 4.1.5

ST5N

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ STR103N
ТР ТС 019/2011

Размер: UNI
Вес: 1 880 г

Материал: Арамид
Температура использования:
от -50°C до +50°C
Стат. прочность: мин. 15 кН



СТРАХОВОЧНЫЕ ПРИВЯЗИ

STR110

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ CANYON
ТР ТС 019/2011

Размер: UNI
Вес: 2 420 г

Материал: полиэстер
Температура использования: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 15 кН





Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Регулировочные пряжки на набедренных лямках



Элемент крепления на груди для останова падения и эвакуации



Регулировочная вспомогательная лямка на груди



Смягчающие накладки на плечевых и ножных лямках для комфортной работы



Светоотражающая полоса



STH106

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ ST6
ТР ТС 019/2011

Материал: полиэстер
Температура эксплуатации: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 15 кН





Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Регулировочная вспомогательная лямка на груди



Элемент крепления (выгнутые D-образные кольца на поясном ремне) для рабочего позиционирования



Регулировочные пряжки на набедренных лямках



Элемент крепления на груди для останова падения





Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Элемент крепления на груди для останова падения



Регулировочные пряжки на наплечных и набедренных лямках, поясном ремне.



Элемент крепления (выгнутые D-образные кольца на поясном ремне) для рабочего позиционирования



Элемент крепления для работы в положении сидя



STH111

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ XT11
ТР ТС 019/2011

M-XL вес 1 660 г
XXL вес 1 760 г

Материал: полиамид
Температура эксплуатации:

Стат. прочность: мин. 15 кН







STp1

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ ПРОМАЛЬП
ТР ТС 019/2011

Светоотражающие нити

5-ти точечная регулировка

Разгрузочные кольца для карабинов или инструмента (до 7кг)

Индикатор срыва под инспекционной книжкой

Температурный режим +50 -50

Прорези на пряжках для удобной фиксации

Петли для скручивания свободной ленты

Стат. прочность: мин 15кН

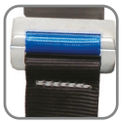
Размер: S-XL, XL-XXL



СТРАХОВОЧНЫЕ ПРИВЯЗИ


Элемент крепления на спи
(D-образное кольцо)
для останова падения


Автоматические
застежки CLICK
на нагрудной и
набедренных лямках


Регулировочные
пряжки на
наплечных лямках


Элемент крепления
на груди для
останова падения


Смягчающие накладки
на плечевых
и ножных лямках



SKV103

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ SKYVER 3
ТР ТС 019/2011

Пряжки самофиксации: да
Материал: полиэстер
Температурный диапазон: от -50 до +50
Стат. прочность: мин 15кН
Индикатор срыва: да
Кольца парковки карабинов: да
Кольца для позиционирования: да




Элемент крепления на спине
(D-образное кольцо)
для останова падения


Автоматические
застежки CLICK
на нагрудной и
набедренных лямках


Регулировочные
пряжки на
наплечных лямках


Элемент крепления
на груди для
останова падения


Смягчающие накладки
на плечевых
и ножных лямках



SKV003

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ SKYVER 3
ТР ТС 019/2011

Пряжки самофиксации: да
Материал: полиэстер
Температурный диапазон: от -50 до +50
Стат. прочность: мин 15кН
Индикатор срыва: да
Кольца парковки карабинов: да



STH105

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ MAUNTAGE
ТР ТС 019/2011

M-XL вес 1 880 г
XXL вес 1 960 г

Материал: полиамид
Температура эксплуатации:
от -50°C до +50°C
Стат. прочность: мин. 15 кН





Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Автоматические застежки CLICK на набедренных лямках и поясном ремне



Регулировочные пряжки на наплечных лямках



Элемент крепления (выгнутые D-образные кольца на поясном ремне) для рабочего позиционирования



Элемент крепления на груди для останова падения

эластичные лямки



STH109

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ MAUNTAGE ISOL
ТР ТС 019/2011

M-XL вес 1 790 г
XXL вес 1 950 г

Материал: полиамид
Температура эксплуатации:
от -30°C до +50°C
Стат. прочность: мин. 15 кН





Изолированный элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Изолированный элемент крепления (выгнутые D-образные кольца на поясном ремне) для рабочего позиционирования



Автоматические застежки CLICK на набедренных лямках и поясном ремне



Изолированные регулировочные пряжки на наплечных лямках



Элемент крепления на груди для останова падения

эластичные лямки



изолирующая оболочка

СТРАХОВОЧНЫЕ ПРИВЯЗИ



Элемент крепления на спине (D-образное кольцо) для останова падения



Элемент крепления на груди для останова падения



Элемент крепления для работы в положении сидя



Элемент крепления для удержания и позиционирования на спине



Элемент крепления (выгнутые D-образные кольца на поясном ремне) для рабочего позиционирования



Регулировочные пряжки на наплечных и набедренных лямках, поясном ремне.





ИСПЫТАНА НА НАГРУЗКУ 140 KG



STH112/ STH113

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ EXPERT I/ II
ТР ТС 019/2011

M-XL вес 1 950 г
XXL вес 2 030 г

Материал: полиамид
Температура эксплуатации: от -30°C до +50°C
Стат. прочность: мин. 15 кН



STB1

СТРАХОВОЧНЫЙ ПОЯС СИНТЕЗ | ТР ТС 09/2011

Модульный элемент страховочных привязей линейки СИНТЕЗ. Имеет эргономичные кушак с ребрами жесткости для комфортной работы при позиционировании. Боковые эл-ты имеют выгнутую форму для удобного присоединения карабинов.

Материал:
t^0 эксплуатации: от - 50^0 + 50^0
Стат. прочность: мин 15кН



STo1

ПЛЕЧЕВАЯ НАКЛАДКА

Модульный элемент страховочных привязей линейки СИНТЕЗ. Имеет дополнительное крепление для хлястика. Выполнена из дышащего паралона для комфортного использования в работе. Не подлежит обязательной сертификации.



STo2

НАБЕДРЕННЫЕ НАКЛАДКИ

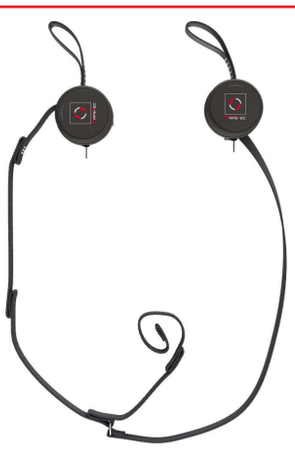
Модульный элемент страховочных привязей линейки СИНТЕЗ. Выполнены из дышащего паралона для комфортного использования в работе. Не подлежит обязательной сертификации.



STo4

РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЕТЛИ

Петли предназначены для ожидания эвакуации в случае срыва при работе на высоте. Разгрузка происходит в месте основного передавливания сосудов лентой, что препятствует возникновению синдрома зависания.







LAS001R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП LAS001
ТР ТС 019/2011

Материал: капроновый шнур 48-прядного плетения
Диаметр шнура: 12мм
Длина: не более 2м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{o}t диапазон от -50 до +50 ^{o}C



LAS002R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП LAS002
ТР ТС 019/2011

Материал: капроновый шнур 48-прядного плетения
Диаметр шнура: 12мм
Длина: не более 2м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{o}t диапазон от -50 до +50 ^{o}C



LAS102R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП LAS102
ТР ТС 019/2011

Строп с регулировкой длины
Материал: капроновый шнур 48-прядного плетения
Диаметр шнура: 12мм
Длина: не более 2м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{o}t диапазон от -50 до +50 ^{o}C



LAS212R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП LAS212
ТР ТС 019/2011

Материал: капроновый шнур 48-прядного плетения
Диаметр шнура: 12мм
Длина: не более 2м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{o}t диапазон от -50 до +50 ^{o}C

СТРОПЫ БЕЗ АМОРТИЗАТОРА



LFS001R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП LFS001
ТР ТС 019/2011

Материал: номекс, кевлар
Диаметр шнура: 12мм
Длина: не более 2м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{0}t диапазон от -50 до +50 ^{0}C



LFS002R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП LFS002
ТР ТС 019/2011

Материал: номекс, кевлар
Диаметр шнура: 12мм
Длина: не более 2м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{0}t диапазон от -50 до +50 ^{0}C



LFS212R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП LAS212
ТР ТС 019/2011

Строп с регулировкой длины
Материал: номекс, кевлар
Диаметр шнура: 12мм
Длина: не более 2м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{0}t диапазон от -50 до +50 ^{0}C



LFS102R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП LAS102
ТР ТС 019/2011

Строп с регулировкой длины
Материал: номекс, кевлар
Диаметр шнура: 12мм
Длина: не более 2м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{0}t диапазон от -50 до +50 ^{0}C



LFS501R

ЛЕНТОЧНЫЙ СТРОП LFS501 I ТР ТС 019/2011

Материал: арамидная лента I Ширина ленты: 45 мм
Длина стропа: не более 1,90 м I Вес: 610 г
Раскрытие карабинов: 18 мм I Материал карабинов: сталь
Регулировка длины стропа.

Предназначен для использования при электро-газосварочных работах и других видах работ, связанных с открытым огнем.
Температура использования: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 15 кН
Разрывная нагрузка текстильной части стропа: не менее 22 кН.



LFS502R

ЛЕНТОЧНЫЙ СТРОП LFS502 I ТР ТС 019/2011

Материал: арамидная лента I Ширина ленты: 45 мм
Длина стропа: не более 2 м I Вес: 920 г
Раскрытие карабинов: 18 мм, 56 мм
Материал карабинов: сталь I Регулировка длины стропа.

Предназначен для использования при электро-газосварочных работах и других видах работ, связанных с открытым огнем. Температура использования: от -50°С до +50°С. Стат. прочность: мин. 15 кН I Разрывная нагрузка текстильной части стропа: не менее 22 кН.


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ABS001R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ ABS001
ТР ТС 019/2011

Материал: капроновый шнур 48-прядного плетения
Диаметр шнура: 12 мм I Длина стропа: не более 1,85 м
Удлинение амортизатора: 1,3 м I Вес: 950 г
Раскрытие карабинов: 18 мм

Материал карабинов: сталь
Температура использования: от -50°С до +50°С
Статическая прочность: мин. 22 кН



ABS002R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ ABS002
ТР ТС 019/2011

Материал: капроновый шнур 48-прядного плетения
Диаметр шнура: 12 мм I Длина стропа: не более 1,85 м
Удлинение амортизатора: 1,3 м I ВЕС: 1 250 г
Раскрытие карабинов: 18 мм, 56 мм

Материал карабинов: сталь
Температура использования: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 22 кН



ABS102R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ ABS102
ТР ТС 019/2011

Материал: капроновый шнур 48-прядного плетения
Диаметр шнура: 12 мм I Длина стропа: не более 1,95 м
Вес: 1 400 г
Удлинение амортизатора: 1,3 м I Раскрытие карабинов: 18 мм, 56 мм
Материал карабинов: сталь I Регулировка длины стропа

Температура использования: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 22 Кн



ABS212R

КАПРОНОВЫЙ СТРОП ДВОЙНОЙ С МОРТИЗАТОРОМ ABS212
ТР ТС 019/2011

Материал: капроновый шнур 48-прядного плетения
Диаметр шнура: 12 мм I Длина стропа: не более 1,90 м I Вес: 1 900 г

Удлинение амортизатора: 1,3 м I Раскрытие карабинов: 18 мм, 56 мм
Материал карабинов: сталь

Температура использования: от -50°С до +50°С
Стат прочность: мин 22 кН



ABS222R

СТРОП КАПРОНОВЫЙ ДВОЙНОЙ С АМОРТИЗАТОРОМ ABS222
РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТР ТС 019/2011

Материал: полиамид I Диаметр троса: 12 мм
Длина троса: 2*2,0 м I Карабины: AZ002, 2*AZ022

Температура эксплуатации: от -50°С до +50°С
Стат. прочность изделия: мин. 15 кН
Стат прочность стропа: мин 22 кН
Регулировка длины.



СТРОПЫ С АМОРТИЗАТОРОМ



ABS702R

ЛЕНТОЧНЫЙ СТРОП С МОРТИЗАТОРОМ ABS702
ТР ТС 019/2011

Материал: лента, полиэстер I Ширина ленты: 30 мм
Длина стропа: не более 2 м I Вес: 1 200 г

Удлинение амортизатора: 1,3 м I Раскрытие карабинов: 18 мм, 56 мм
Материал карабинов: сталь

Температура использования: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 22 кН



ABS712R

ЛЕНТОЧНЫЙ СТРОП ДВОЙНОЙ С АМОРТИЗАТОРОМ ABS712
ТР ТС 019/2011

Материал: лента, полиэстер I Ширина ленты: 30 мм
Длина стропа: не более 2 м I Вес: 1 800 г

Удлинение амортизатора: 1,3 м
Раскрытие карабинов: 18 мм, 56 мм
Материал карабинов: сталь

Температура использования: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 22 кН



ABS732R

ЛЕНТОЧНЫЙ СТРОП ДВОЙНОЙ С АМОРТИЗАТОРОМ ЭНЕРГЕТИК
ТР ТС 019/2011

Анкерные кольца крепления
Регулировка длины стропа
Материал: лента, полиэстр
Ширина ленты: 30мм
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{o}t диапазон от -50 до +50 ^{o}C



ABS731R

ЛЕНТОЧНЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ ЭНЕРГЕТИК
ТР ТС 019/2011

Анкерные кольца крепления
Регулировка длины стропа
Материал: лента, полиэстр
Ширина ленты: 30мм
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{o}t диапазон от -50 до +50 ^{o}C



SKV002

СТРОП СО ВСТРОЕННЫМ АМОРТИЗАТОРОМ SKYVER 8
ТР ТС 019/2011

Материал: полиамид
Длина: 2,0 м
Максимальное удлинение амортизатора: ~1,2 м
Вес: 1 050 г
Карабины: AZ002, AZ022

Температура эксплуатации: от -30°С до +50°С.
Стат. прочность изделия: мин. 15 кН

ABE001

ЭЛАСТИЧНЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ I ТР ТС 019/2011

Материал: полиамид
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 18мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
°t диапазон от -30 до +50 °C



ABE002

ЭЛАСТИЧНЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ I ТР ТС 019/2011

Материал: полиамид
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
°t диапазон от -30 до +50 °C



ABE212

ЭЛАСТИЧНЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ I ТР ТС 019/2011

Материал: полиамид
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
°t диапазон от -30 до +50 °C



ABE212/23

ЭЛАСТИЧНЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ I ТР ТС 019/2011

Материал: полиамид
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 110мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
°t диапазон от -30 до +50 °C



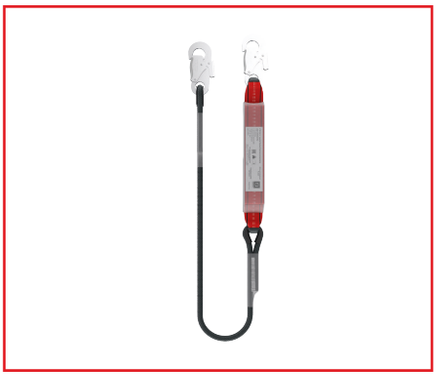
ABE212/25

ЭЛАСТИЧНЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ I ТР ТС 019/2011

Материал: полиамид
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 83мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
°t диапазон от -30 до +50 °C



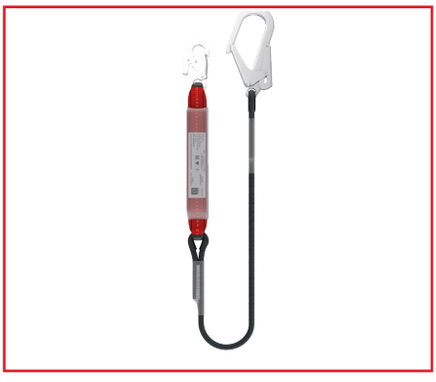
СТРОПЫ С АМОРТИЗАТОРОМ



ABF001R

ОГНЕУПОРНЫЙ КАПРОНОВЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ
ТР ТС 019/20111

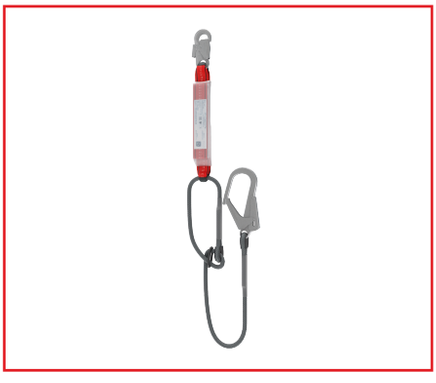
Материал: номекс, кевлар
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 18мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{0}t диапазон от -50 до +50 ^{0}C



ABF002R

ОГНЕУПОРНЫЙ КАПРОНОВЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ
ТР ТС 019/2011

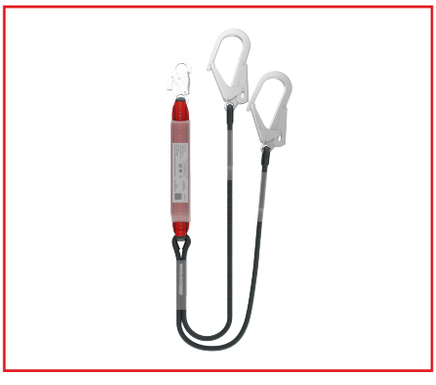
Материал: номекс, кевлар
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{0}t диапазон от -50 до +50 ^{0}C



ABF102R

ОГНЕУПОРНЫЙ КАПРОНОВЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ
ТР ТС 019/2011

Одноплечевой строп с регулировкой длины
Материал: номекс, кевлар
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{0}t диапазон от -50 до +50 ^{0}C



ABF212R

ОГНЕУПОРНЫЙ КАПРОНОВЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ
ТР ТС 019/2011

Материал: номекс, кевлар
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{0}t диапазон от -50 до +50 ^{0}C



ABF222R

ОГНЕУПОРНЫЙ КАПРОНОВЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ
ТР ТС 019/2011

Двойной строп с регулировкой длины
Материал: номекс, кевлар
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{0}t диапазон от -50 до +50 ^{0}C

ABF701R

ОГНЕУПОРНЫЙ ЛЕНТОЧНЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ
ТР ТС 019/2011

Материал: арамидная лента
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 18мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{o}t диапазон от -50 до +50 ^{o}C



ABF702R

ОГНЕУПОРНЫЙ ЛЕНТОЧНЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ
ТР ТС 019/2011

Материал: арамидная лента
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{o}t диапазон от -50 до +50 ^{o}C



ABF712R

ОГНЕУПОРНЫЙ ЛЕНТОЧНЫЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ
ТР ТС 019/2011

Одноплечевой строп с регулировкой длины
Материал: арамидная лента
Длина: не более 2м
Раскрытие амортизатора: до 1,3м
Раскрытие карабинов: 18мм и 56мм
Разрывная нагрузка текстильной части: мин. 22кН
Стат. прочность: мин. 15кН
^{o}t диапазон от -50 до +50 ^{o}C



ABM001

СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ
ТР ТС 019/2011

ABM001 – это стальной строп длиной 2м. Используется только с блокирующими устройствами GRIPSTOP, SKYVER при их горизонтальном размещении для предотвращения повреждения рабочего троса об острые края (например, работа на крыше).

Температура эксплуатации: от -30°C до +50°C
Статическая прочность изделия: мин. 15 кН
Статическая прочность стропа: мин. 22 кН




SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

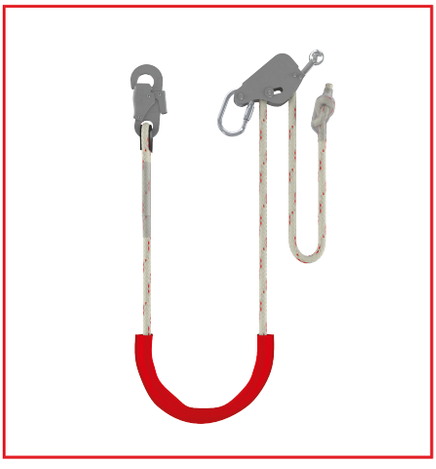


PROT-LOCK 90

PROT-LOCK 90 LRS211

Компонент соединительно-амортизирующей подсистемы в составе страховочной системы обеспечения работ на высоте. Используется для соединения поясного ремня к столбу, охватывая его как средство опоры (диаметр столба от 14 см до 40 см)

В составе изделия ремень, строп (полиэстер, диаметр -14 мм, длина - 1,7 м), карабины на концах стропа (AZ017T). Статическая прочность: мин. 15 кН.



ST2000

РЕГУЛИРУЕМЫЙ СТРОП ST2000
ТР ТС 019/2011

Регулируемый строп для рабочего позиционирования LRS101 оснащен специальным механизмом регулировки длины и поставляется в комплекте со стальными карабинами AZ002 (раскрытие 18 мм) и AZ011 (раскрытие 18 мм).

Материал: полиамидный шнур 16-ти прядного плетения с индикатором изнашивания и защитным чехлом; механизм регулировки - нержавеющая сталь. Диаметр троса: 14 мм I Длина троса: 2,0 м I Температура эксплуатации от -30°С до +50°С I Стат. прочность: мин. 15 кН



ST2000N

РЕГУЛИРУЕМЫЙ СТРОП ST2000
ТР ТС 019/2011

Регулируемый строп для рабочего позиционирования LRS101 оснащен специальным механизмом регулировки длины и поставляется в комплекте со стальными карабинами AZ002 (раскрытие 18 мм) и AZ011 (раскрытие 18 мм).

Материал: полиамидный шнур 16-ти прядного плетения с индикатором изнашивания и защитным чехлом; механизм регулировки - нержавеющая сталь. Диаметр троса: 14 мм I Длина троса: 2,0 м I Температура эксплуатации от -30°С до +50°С I Стат. прочность: мин. 15 кН



Энергетик

Комплект предназначен для обеспечения безопасности пользователей осуществляющих подъем на опоры.
Засчет специальной системы охвата опоры, комплект создает систему удержания работника от падения, что позволяет не создавать дополнительную страховочную систему.

Состав комплекта: В комплекте: Строп капроновый регулируемый ST2000 (арт.LRS101) - 1 шт.,крепежная петля SZA700 (арт.SZA700R) - 1 шт

Диаметр троса: 14мм I Длина троса: 2,0 м I Температура эксплуатации от -30°С до +50°С I Стат. прочность: мин 15кН

КЛЕВЕР-1

СРЕДСТВО ЗАЩИТЫ ВТЯГИВАЮЩЕГО ТИПА





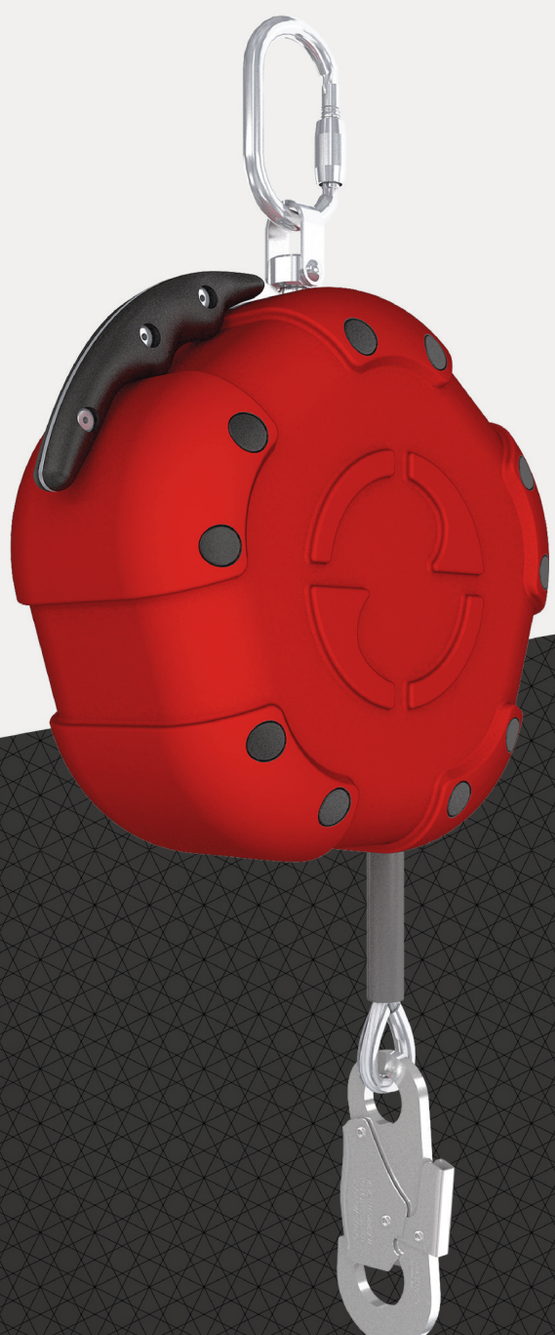


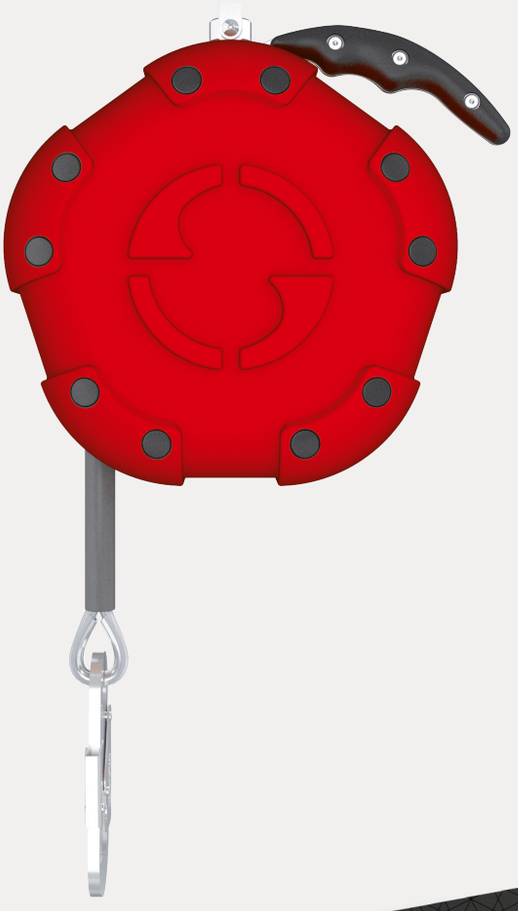
- общий вес 1.7кг
- мин стат. прочность 15кН
- лента 25мм
- внутренний амортизатор
- индикатор срыва в месте крепления карабина
- ударопрочный корпус
- боковой выход троса
- вертлюг на верхней части корпуса
- макс вес пользователя 160кг
- срабатывание при факторе падения 2
- температурный диапазон срабатывания механизма от -60 до +60
- раскрытие большого карабина 60мм

КЛЕВЕР-2

СРЕДСТВО ЗАЩИТЫ ВТЯГИВАЮЩЕГО ТИПА









- общий вес ~5кг
- мин стат. прочность 15кН
- трос 5 мм
- внутренний амортизатор
- ударопрочный корпус
- боковой выход троса
- вертлюг на верхней части корпуса
- макс вес пользователя 160кг
- температурный диапазон срабатывания механизма от -60 до +60


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СДЕЛАНО В РОССИИ



РАБОТА ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ УСЛОВИЯХ

62007 00ST

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО С ЛЕНТОЙ
ТР ТС 019/2011

Блокирующее устройство 62007 00ST- является компонентом страховочной системы обеспечения безопасности работ на высоте. Представляет собой средство защиты втягивающего типа с функцией самоблокировки и автоматическим средством натяжения и возврата втягивающей ленты. Предназначено только для одного пользователя. Устройство размещено в ударопрочном пластиковом корпусе и оснащено карабином с раскрытием 20 мм. Устройство предназначено для выполнения работ при перемещении по отношению к анкерной точке. Амортизатор в составе ленточного стропа позволяет обеспечивать безопасную работу на крышах и монтажных горизонтах с острой кромкой.

Материал троса: полиэстер (внутри - Vectran)
Рабочая длина: макс. 7 м
Размеры: 275x186x125 мм
Вес: 3,8 кг
Стат. прочность: мин. 15 кН
Температура эксплуатации: от -50°C до +50°C

СДЕЛАНО В РОССИИ



РАБОТА ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ УСЛОВИЯХ

62210 00ST /62215 00ST Гальв. сталь
62410 00ST/62415 00ST Нерж. сталь

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО С ТРОСОМ
ТР ТС 019/2011

Блокирующее устройство-является компонентом страховочной системы обеспечения безопасности работ на высоте. Представляет собой средство защиты втягивающего типа с функцией самоблокировки и автоматическим средством натяжения и возврата втягивающего троса. Предназначено только для одного пользователя. Устройство размещено в ударопрочном пластиковом корпусе и оснащено карабином с раскрытием 20 мм. Устройство предназначено для выполнения работ при перемещении по отношению к анкерной точке. Амортизатор встроен в устройство и является компонентом страховочной системы.

Материал троса: гальванизированная сталь/ нержавеющая сталь
Рабочая длина: макс. 10 м/15 м
Размеры: 357x185x125/398x215x130 мм
Вес: 5,6/7,8 кг
Стат. прочность: мин. 15 кН
Температура эксплуатации: от -50°C до +50°C

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ВТЯГИВАЮЩЕГО ТИПА



63011-00ARU/63011-00GRU

MSA V-TEC™ MINI PFL

Средство защиты от падения с высоты втягивающего типа MSA V-TEC Mini PFL наиболее компактное и легкое средство индивидуальной защиты от падения с высоты из когда-либо разработанных с использованием мультипружинной радиальной амортизирующей технологии. Эта новая конструкция устраняет потребность во внешнем амортизаторе вне корпуса, что делает устройство самым маленьким средством защиты от падения с высоты.

Материал корпуса: поликарбонат
Длина: 1.8м
Металлические элементы из нержавеющей стали
Макс. нагрузка 140кг
Вес: 1.8кг
Вращающиеся точки крепления на 360°

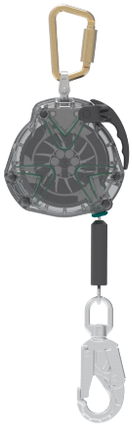


63013-00ARU/63203-00BRU

MSA V-TEC™ PFL

СИЗ от падения с высоты втягивающего типа с ленточным/ стальным стропом 3м MSA V-TEC™ PFL, 3 м представляет собой самое легкое и компактное средство защиты от падения с высоты втягивающего типа когда-либо разработанное с использованием технологии мультипружинной радиальной амортизации падения. Инновационная конструкция устраняет необходимость во внешнем амортизаторе, делая наш продукт самым компактным средством защиты втягивающего типа среди существующих на рынке.

Длина 3 м, тестильный строп или стальной трос
Материал корпуса: поликарбонат
Вращающиеся точки крепления на 360°
Изготовлен из высококачественной нержавеющей стали и инженерной пластмассы



63206-00ARU/63306-00ARU

MSA V-TEC™ SRL

Интегрированный амортизатор обеспечивает снижение воздействия силы торможения на пользователя и на анкерное крепление до менее, чем 6 кН
Все внутренние компоненты изготовлены из материалов с высокой устойчивостью к коррозии
Ограничитель скорости втягивания троса
Ударопрочный корпус предназначен для предотвращения повреждения при ударе и защиты внутренних компонентов

Длина 6 м
Тип троса Ø5 мм, из оцинкованной/нержавеющей стали (7x19)
Размеры 190 x 175 x 110 мм (Вх Шх Г)
Вес нетто 4 кг
Вес пользователя 60–140 кг (включая инструменты)
Диапазон рабочих температур от -50 °C до 54 °C



63900-04RU

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ TWINLINK

Соединительный элемент mini TwinLink дляподключения двух средств защиты втягивающего типа V-TEC PFL (с текстильным стропом)

Применяется с блокирующими устройствами V-TEC MINI PFL 1,8м и 3м

62816-00RU

СИЗ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ ВТЯГИВАЮЩЕГО ТИПА SEALED SRL 15 М/40 М / 62816-00RU

СИЗ от падения с высоты втягивающего типа Sealed SRL 15 м/40 м, трос из нержавеющей стали

Линейка герметичных средств защиты от падения втягивающего типа MSA Latchways Sealed SRL включает блоки, разработанные специально для эксплуатации в агрессивной среде, например, при работе на буровых вышках, ветрогенераторах и для применения в морских условиях.Модульная конструкция обеспечивает быструю и легкую проверку и обслуживание на месте эксплуатации, гарантируя минимальное время вывода изделия из эксплуатации. Трос, амортизатор и точка крепления могут быть заменены на месте эксплуатации.

Степень защиты от воздействия пыли и влаги IP69K – обеспечивает внутренним компонентам надежную защиту.

Блок успешно прошел ускоренное коррозионное испытание - симулирует коррозию в реальных условиях в контролируемой окружающей среде в течение 2000 часов, что составляет период, равный 10 годам эксплуатации в реальных условиях.

Внутренний запатентованный амортизатор Constant Force® - тормозной механизм, который не содержит подвижных частей и не требует повторной калибровки в течение срока эксплуатации продукта

Аттестовано на соответствие требованиям ATEX - требования к оборудованию для работы в потенциально взрывоопасной среде – группа оборудования II, категория 2 (II 2 G c IIC T6)

Корпус разработан таким образом, чтобы обеспечить защиту внутренних компонентов.

Надежный блокирующий механизм Full Contact™ минимизирует возможность замерзания, зависания или коррозии. Бесперебойность функционирования подтверждается слышимым щелчком.

Трос, каркас и компоненты из нержавеющей стали – для обеспечения высокой устойчивости к коррозии

Допустимая нагрузка 140 кг гарантирует надлежащую защиту во время работы

Модель с механизмом для подъема обеспечивает возможность спасения пользователя в случае чрезвычайной ситуации, когда использование других средств недоступно.



62820-00RU

СИЗ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ ВТЯГИВАЮЩЕГО ТИПА SEALED SRL 15 М С ПОДЪЕМНЫМ УСТРОЙСТВОМ / 62816-00RU

СИЗ от падения с высоты втягивающего типа Sealed SRL 15 м с подъемным устройством, трос из нержавеющей стали

Линейка герметичных средств защиты от падения втягивающего типа MSA Latchways Sealed SRL включает блоки, разработанные специально для эксплуатации в агрессивной среде, например, при работе на буровых вышках, ветрогенераторах и для применения в морских условиях.Модульная конструкция обеспечивает быструю и легкую проверку и обслуживание на месте эксплуатации, гарантируя минимальное время вывода изделия из эксплуатации. Трос, амортизатор и точка крепления могут быть заменены на месте эксплуатации.

Степень защиты от воздействия пыли и влаги IP69K – обеспечивает внутренним компонентам надежную защиту.

Блок успешно прошел ускоренное коррозионное испытание - симулирует коррозию в реальных условиях в контролируемой окружающей среде в течение 2000 часов, что составляет период, равный 10 годам эксплуатации в реальных условиях.

Внутренний запатентованный амортизатор Constant Force® - тормозной механизм, который не содержит подвижных частей и не требует повторной калибровки в течение срока эксплуатации продукта

Аттестовано на соответствие требованиям ATEX - требования к оборудованию для работы в потенциально взрывоопасной среде – группа оборудования II, категория 2 (II 2 G c IIC T6)

Корпус разработан таким образом, чтобы обеспечить защиту внутренних компонентов.

Надежный блокирующий механизм Full Contact™ минимизирует возможность замерзания, зависания или коррозии. Бесперебойность функционирования подтверждается слышимым щелчком.

Трос, каркас и компоненты из нержавеющей стали – для обеспечения высокой устойчивости к коррозии

Допустимая нагрузка 140 кг гарантирует надлежащую защиту во время работы

Модель с механизмом для подъема обеспечивает возможность спасения пользователя в случае чрезвычайной ситуации, когда использование других средств недоступно.



СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ВТЯГИВАЮЩЕГО ТИПА



GRL001

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО GRIPSTOP 2,25
ТР ТС 019/2011

Блокирующее устройство GRIPSTOP 2,25 – это средство защиты втягивающего типа с функцией самоблокировки и автоматическим средством натяжения и возврата втягивающей ленты. Устройство размещено в ударопрочном пластиковом корпусе и оснащено карабинами AZ011 и AZ002AS. Устройство предназначено для выполнения работ при перемещении по отношению к анкерной точке. Амортизатор встроен в устройство. GRIPSTOP 2,25 является компонентом страховочной системы.

Рабочая длина: макс. 2,25 м Размеры: 96 x 98 x 320 мм
Вес: 1,18 кг Стат. прочность: мин. 15 кН
Температура эксплуатации: от -30°C до +50°C



GRL006

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО GRIPLIGHT 6
ТР ТС 019/2011

Блокирующее устройство GRIPLIGHT 6 – это средство защиты втягивающего типа с функцией самоблокировки и автоматическим средством натяжения и возврата втягивающей ленты. Устройство размещено в ударопрочном пластиковом корпусе и оснащено карабином AZ002ASI. Ширина рабочей ленты (комбинированное плетение ПА-кевлар) 17 мм. Функция амортизации предусмотрена конструкциейустройства. GRIPLIGHT 6 является компонентом страховочной системы.

Ширина ленты: 17 мм Рабочая длина: макс. 6 м
Вес: 1,8 кг Стат. прочность: мин. 15 кН
Температура эксплуатации от -30°C до +50°C



GRS016/016SS

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО SKYVER
ТР ТС 019/2011

Блокирующее устройство SKYVER – это средство защиты втягивающего типа с функцией самоблокировки и автоматическим средством натяжения и возврата втягивающего троса. Устройство размещено в ударопрочном пластиковом корпусе, имеет удобную ручку для переноски. Трос диаметром 4 мм выполнен из гальванизированной стали. Функция амортизации предусмотрена конструкцией устройства. Блокирующее устройство SKYVER является компонентом страховочной системы.

Диаметр троса: 4 мм Длина троса 6 м – вес 4,1 кг
Длина троса 10 м – вес 4,35 кг Длина троса 15 м – вес 5,1 кг
Стат. прочность: мин. 15 кН
Температура эксплуатации: от -30°C до +50°C



GRS006/010/015

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО GRIPSTOP 6/10/15
ТР ТС 019/2011

Блокирующее устройство GRIPSTOP - это средство защиты втягивающего типа с функцией самоблокировки и автоматическим средством натяжения и возврата втягивающего троса . Устройство размещено в ударопрочном пластиковом корпусе. Трос диаметром 4 мм выполнен из гальванизированной стали. Функция амортизации предусмотрена конструкцией устройства. Блокирующее устройство GRIPSTOP является компонентом страховочной системы

Диаметр троса: 4 мм I Длина троса 6 м – вес 5,1 кг I Длина троса 10 м
вес 5,3 кг Длина троса 15 м – вес 6,1 кг Стат. прочность: мин. 15 кН
Температура эксплуатации: от -50°C до +50°C



GRL101

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО FANTOM
ТР ТС 019/211

Блокирующее устройство FANTOM - это средство защиты втягивающего типа с функцией самоблокировки и автоматическим средством натяжения и возврата втягивающей ленты. Устройство размещено в ударопрочном пластиковом корпусе и оснащено карабином AZ002AS.

Ширина рабочей ленты (комбинированное плетение ПА-кевлар) 17 мм. Устройство оснащено ленточным амортизатором. Устройство FANTOM является компонентом страховочной системы.



GRL201

СИЗ ВТЯГИВАЮЩЕГО ТИПА FANTOM-DUO GRL201
ТР ТС 019/2011

Двухплечевое СИЗ втягивающего типа (блокирующее устройство) FANTOM -DUO является компонентом страховочной системы обеспечения безопасности работ на высоте. Представляет собой средство защиты втягивающего типа с функцией самоблокировки и автоматическим средством натяжения и возврата втягивающей ленты. Устройство размещено в ударопрочном пластиковом корпусе и оснащено ленточным амортизатором и карабином AZ002ASI.

Длина ленты (плеча): 2 м. Ширина рабочей ленты: 18 мм.
В комплект поставки входит адаптер и карабин AZ019T.
Температура эксплуатации: от -30°C до +50°C
Стат. прочность: мин. 15 кН Испытано при факторе падения 2.



GRS025/030

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО GRIPSTOP 25/30
ТР ТС 019/2011

Блокирующее устройство GRIPSTOP - это средство защиты втягивающего типа с функцией самоблокировки и автоматическим средством натяжения и возврата втягивающего троса. Устройство размещено в ударопрочном пластиковом корпусе. Трос диаметром 4 мм выполнен из гальванизированной стали. Функция амортизации предусмотрена конструкцией устройства. Блокирующее устройство GRIPSTOP является компонентом страховочной системы.

Диаметр троса: 4 мм I Длина троса 25 м – 11,5 кг I Длина троса 28 м – 11,65 кг
Температура эксплуатации: от -50°C до +50°C I Стат. прочность: мин. 15 кН



GRW300

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО GRIPSTOP 25 EVAK
ТР ТС 019/2011

GRW300 – это сочетание блокирующего и спасательно-подъемного устройств. Корпус изготовлен из прочного алюминиевого сплава. Устройство оснащено возвратным тросом из гальванизированной стали. Устройство GRW300 оснащено лебедкой с функцией подъема и спуска. Может использоваться совместно с треногой (триподом). Для установки устройства на трипод следует использовать крепежную скобу.

Диаметр троса: 4,8 мм I Рабочая нагрузка: макс. 100 кг I Рабочая длина: макс. 25 м I Размеры: 385 x 267 x 132 мм I Вес: 15 кг I Стат. прочность: мин. 15 кН I Температура эксплуатации: от -50°C до +50°C


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



3400951

ГЕРМЕТИЧНОЕ СТРАХОВОЧНОЕ УСТР-ВО С ВТЯЖНЫМ ТРОСОМ SEALED BLOK I ТР ТС 019/2011

Герметичная конструкция обеспечивает максимальную долговечность и коррозийную стойкость в суровых климатических условиях. Все элементы изготовлены из нержавеющей стали, а корпус - из алюминиевого сплава. Устройство испытано и успешно используется на объектах добычи нефти, газа и других полезных ископаемых. Устройство оснащено функцией FAST-LINE™- система быстрой замены троса, а также системой i-Safe™ - радиочастотный контроль.

Длина троса: 15 м I Диаметр троса: 5 мм I Материал: нержавеющая сталь
Температура эксплуатации от -30°С до +50°С I Стат. прочность: мин. 15 кН



3400856

ГЕРМЕТИЧНОЕ СТРАХОВОЧНОЕ УСТР-ВО С ВТЯЖНЫМ ТРОСОМ SEALED BLOK I ТР ТС 019/2011

Герметичная конструкция обеспечивает максимальную долговечность и коррозийную стойкость в суровых климатических условиях. Все элементы изготовлены из нержавеющей стали, а корпус - из алюминиевогосплава. Устройство испытанно и успешно используется на объектах добычи нефти, газа и других полезных ископаемых. Устройство оснащено функцией FAST-LINE™- система быстрой замены троса, а также системой i-Safe™ - радиочастотный контроль.

Длина троса: 9 м I Диаметр троса: 5 мм I Материал: нержавеющая сталь
Встроенная лебедка I Температура эксплуатации от -30°С до +50°С I
Стат. прочность: мин. 15 кН



3400892

ГЕРМЕТИЧНОЕ СТРАХОВОЧНОЕ УСТР-ВО С ВТЯЖНЫМ ТРОСОМ SEALED BLOK I ТР ТС 019/2011

Герметичная конструкция обеспечивает максимальную долговечность и коррозийную стойкость в суровых климатических условиях. Все элементы изготовлены из нержавеющей стали, а корпус - из алюминиевого сплава. Устройство испытано и успешноиспользуется на объектах добычи нефти, газа и других полезных ископаемых. Устройство оснащено функцией FAST-LINE™- система быстрой замены троса, а также системой i-Safe™ - радиочастотный контроль.

Длина троса: 25 м I Диаметр троса: 5 мм I Материал нержавеющая сталь
Двухрежимная эвакуация RSQ I Температура эксплуатации от -30°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 15 кН



3400944

ГЕРМЕТИЧНОЕ СТРАХОВОЧНОЕ УСТР-ВО С ВТЯЖНЫМ ТРОСОМ SEALED BLOK (3 В 1) I ТР ТС 019/2011

Герметичная конструкция обеспечивает максимальную долговечность и коррозийную стойкость в суровых климатических условиях. Все элементы изготовлены из нержавеющей стали, а корпус - из алюминиевого сплава. Устройство испытано и успешно используется на объектах добычи нефти, газа и других полезных ископаемых. Устройство оснащено функцией FAST-LINE™- система быстрой замены троса, а также системой i-Safe™ - радиочастотный контроль.

Длина троса: 15 м I Диаметр троса: 5 мм I Материал: нержавеющая сталь
Двухрежимная эвакуация RSQ и встроенная лебедка I Температура
эксплуатации от -30°С до +50°С I Стат. прочность: мин. 15 кН


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



SLPXXXR 12mm

ГИБКАЯ АНКЕРНАЯ ЛИНИЯ EN 795-2009
ТР ТС 019/2011

Гибкая анкерная линия представляет собой полиамидный шнур 16-ти прядного плетения с индикатором изнашивания, диаметром 12 мм, с обеих сторон оснащена коушами. Может использоваться как вертикальная анкерная линия с захватами ползункового типа.

Материалы: полиамид I Диаметр: 12 мм I Длина: от 10м до 200м
Температура эксплуатации: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 22 кН



SLPXXXR 14mm

ГИБКАЯ АНКЕРНАЯ ЛИНИЯ EN 795-2009
ТР ТС 019/2011

Гибкая анкерная линия представляет собой полиамидный шнур 16-ти прядного плетения с индикатором изнашивания, диаметром 14 мм, с обеих сторон оснащена коушами. Может использоваться как вертикальная анкерная линия с захватами ползункового типа.

Материал: полиамид I Диаметр: 14 мм I Длина: от 10м до 200м
Температура эксплуатации: от -50°С до +50°С
Статическая прочность: мин. 22 кН



SLPXXXN

ОГНЕУПОРНАЯ ГИБКАЯ АНКЕРНАЯ ЛИНИЯ EN 795-2009
ТР ТС 019/2011

Горизонтальная гибкая анкерная линия представляет собой шнур 16-ти прядного плетения в оплетке из арамидных волокон, диаметром 11,2 мм, с обеих сторон оснащена коушами. Предназначена для использования при электро-газосварочных работах и других работах, связанных с открытым огнем.

Материал: полиамидный шнур в оплетке из арамидных волокон
Диаметр: 11,2 мм I Длина: 10 / 20 м I Температура эксплуатации:
от -30°С до +50°С I Стат. прочность: мин. 22 кН


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



STE500

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ЛИНИЯ
ТР ТС 019/2011

Материал: полиамид I Трос: крученый канат I Диаметр: 16 мм I Длина: 20 м

Гибкая горизонтальная анкерная линия регулируемой длины. На обоих концах линии установлены коуши. Механизм регулировки/ натяжения длины троса изготовлен из гальванизированной стали. Предназначена для использования при проведении работ, требующих перемещения работника по горизонтали. Для присоединения страховочной привязи к линии STE500 используется только строп с амортизатором. Поставляется в комплекте с ключом и сумкой для хранения и транспортировки. Температура эксплуатации:
от -30°C до +50°C I Стат. прочность: мин. 15 кН



STE800

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ЛИНИЯ FLAT
ТР ТС 019/2011

Материал: лента - полиэстер, механизм регулировки
- гальванизированная сталь I Длина: 20 м

Гибкая горизонтальная анкерная линия регулируемой длины. Предназначена для использования при проведении работ, требующих перемещения работника по го-ризонтали. Для присоединения страховочной привязи к линии STE800 используется только строп с амортизатором. В комплекте с устройством поста-вляются два стальных карабина AZ060, а также сумка для хранения и транс-портировки. Для трех пользователей. Температура эксплуатации:
от -30°C до +50°C I Стат. прочность: мин. 15 кН



7605061

МОБИЛЬНАЯ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ЛИНИЯ EZ-LINE
ТР ТС 019/2011

Трос: гальв. сталь I Толщина троса: 6,25 мм I
Разрывная нагрузка: 24,5 кН I Вес: 11,25 кг

Гибкая горизонтальная анкерная линия EZ-LINE™ имеет втяжной трос, что позволяет удобно и быстро производить ее установку и демонтаж. Кроме того, система универсальна: благодаря встроенной лебедке можно установить данную анкерную линию на любую длину рабочей площадки (до 18м). Система EZ-LINE имеет встроенные механизмы блокировки и амортизации, а также индикаторы натяжения, падения и рассчитана на 2-х пользователей.
Температура эксплуатации: от -30°C до +50°C I Стат. прочность: мин. 15 кН


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



140 kg

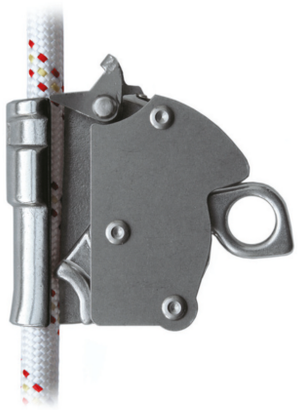
ИСПЫТАНО НА НАГРУЗКУ 140 KG

STL010

ЗАХВАТ SAFE-BLOCK
ТР ТС 019/2011

Захват SAFE- BLOCK предназначен для использования с анкерной линией SLP диаметром 14 мм. Устройство состоит из следующихэлементов:
1) захват; 2) амортизатор; 3) карабин AZ002.
Устройство SAFE-BLOCK является компонентом страховочной системы.

Температура эксплуатации: от -30°C до +50°C I Стат. прочность: мин. 15 кН
Для одного пользователя.

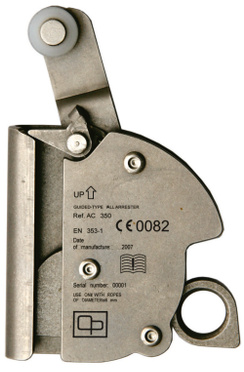


STL040

ЗАХВАТ SK-TEC
ТР ТС 019/2011

Захват ползункового типа SK-TEC предназначен для использования с анкерной линией SLP диаметром 12 мм. Устройство следует соединять со страховочной привязью с помощью овального карабина, например, AZ011T. Захват не комплектуется амортизатором, так как функция рассеивания энергии при падении предусмотрена конструкцией устройства. Захват SK-TEC является компонентом страховочной системы.

Температура эксплуатации: от -30°C до +50°C I Стат. прочность: мин. 15 кН
Для одного пользователя



STL350

ЗАХВАТ ПОЛЗУНКОВОГО ТИПА SKC
ТР ТС 019/2011

Захват SKC предназначен для перемещения по вертикали по жесткой анкерной линии при выполнении высотных работ. Устройство следует соединять со страховочной привязью с помощью овального карабина, например, AZ011T. Устройство SKYVER является компонентом страховочной системы.

Материал: нержавеющая сталь
Вес: 370 г



SKV012

ЗАХВАТ ПОЛЗУНКОВОГО ТИПА SKYVER
ТР ТС 019/2011

Захват SKYVER предназначен для использования на гибкой анкерной линии. SLP диаметром 12 мм. Устройство следует соединять со страховочной привязью с помощью овального карабина, например, AZ011T. Устройство SKYVER является компонентом страховочной с истемы, а также может использоваться в качестве устройства позиционирования наканате, либо в качестве стопорного устройства в удерживающей системе или системе позиционирования.

Материал: алюминиевый сплав
Вес: 194 г
Для одного пользователя


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



STL002
ЗАХВАТ НА ГИБКОЙ АНКЕРНОЙ ЛИНИИ STOPLINE

ТР ТС 019/2011
ДИАМЕТР: 12 мм I ДЛИНА: от 10 до 100м

Материал: полиамид
Температура эксплуатации: от -50°С до +50°С
Стат. прочность: мин. 22 кН

Устройство состоит
из следующих элементов:

1. анкерная линия (рабочий трос из ПА) длиной 20 м, с коушем с одной стороны и концевой обмоткой с другой;
2. захват ползункового типа из гальванизированной стали, установленный на анкерной линии без возможности снятия;
3. амортизатор;
4. карабин AZ002.

Для одного пользователя.

140 kg

ИСПЫТАНО НА НАГРУЗКУ 140 KG


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
MSA

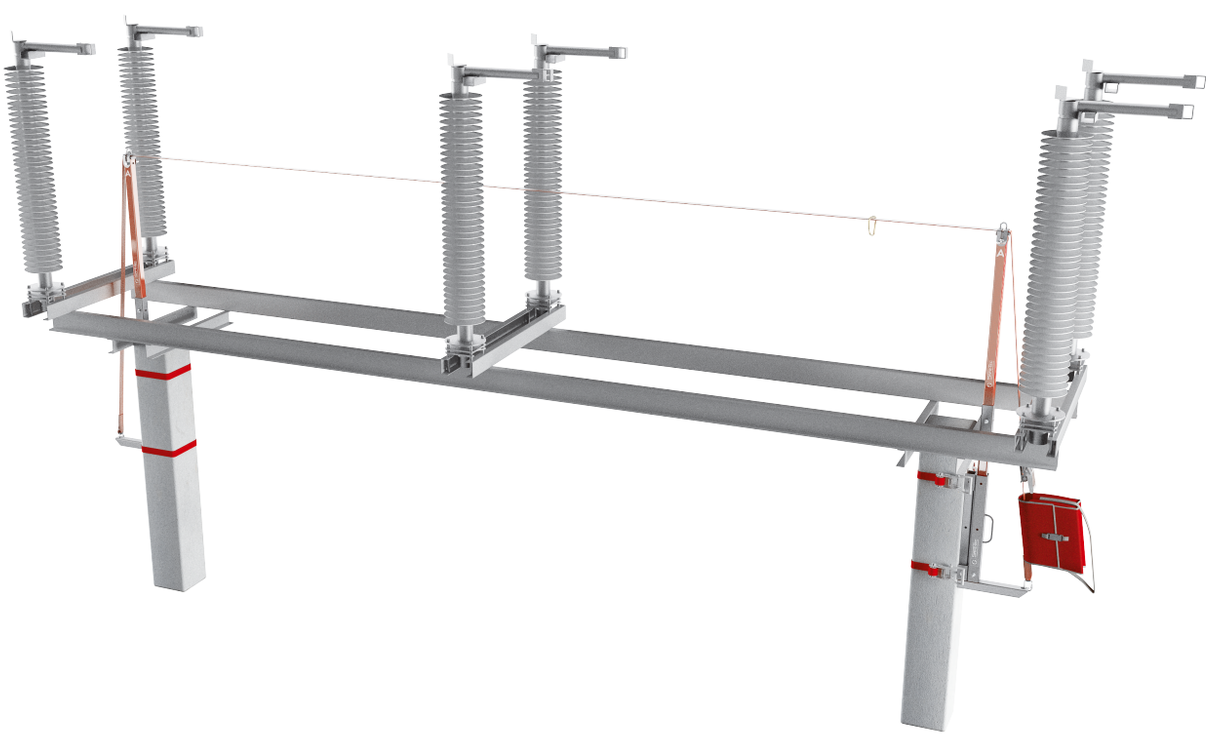


ST703

АНКЕРНЫЙ СТОЛБИК НА РАЗЪЕДИНИТЕЛЬНА СТЯЖНЫХ РЕМНЯХ / ST703

Столбик на разъединитель (арт. ST 703) является анкерным устройством класса B. Представляет собой сборную конструкцию, состоящую из базы, столбика квадратного сечения с анкерной точкой в верхней части и ручкой для переноски, упора для установки анкерных линий и системы натяжения. Предназначен для установки на опоры разъединителей/изоляторов сечением от 200 до 300 мм. Два анкерных столбика используются в качестве крайних анкеров для установки гибкой горизонтальной анкерной линии STE800. Столбик может быть установлен на горизонтальной или наклонной.

Материал:
Сталь с коррозионностойким покрытием



АНКЕРНЫЕ ТОЧКИ. ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ



ST704

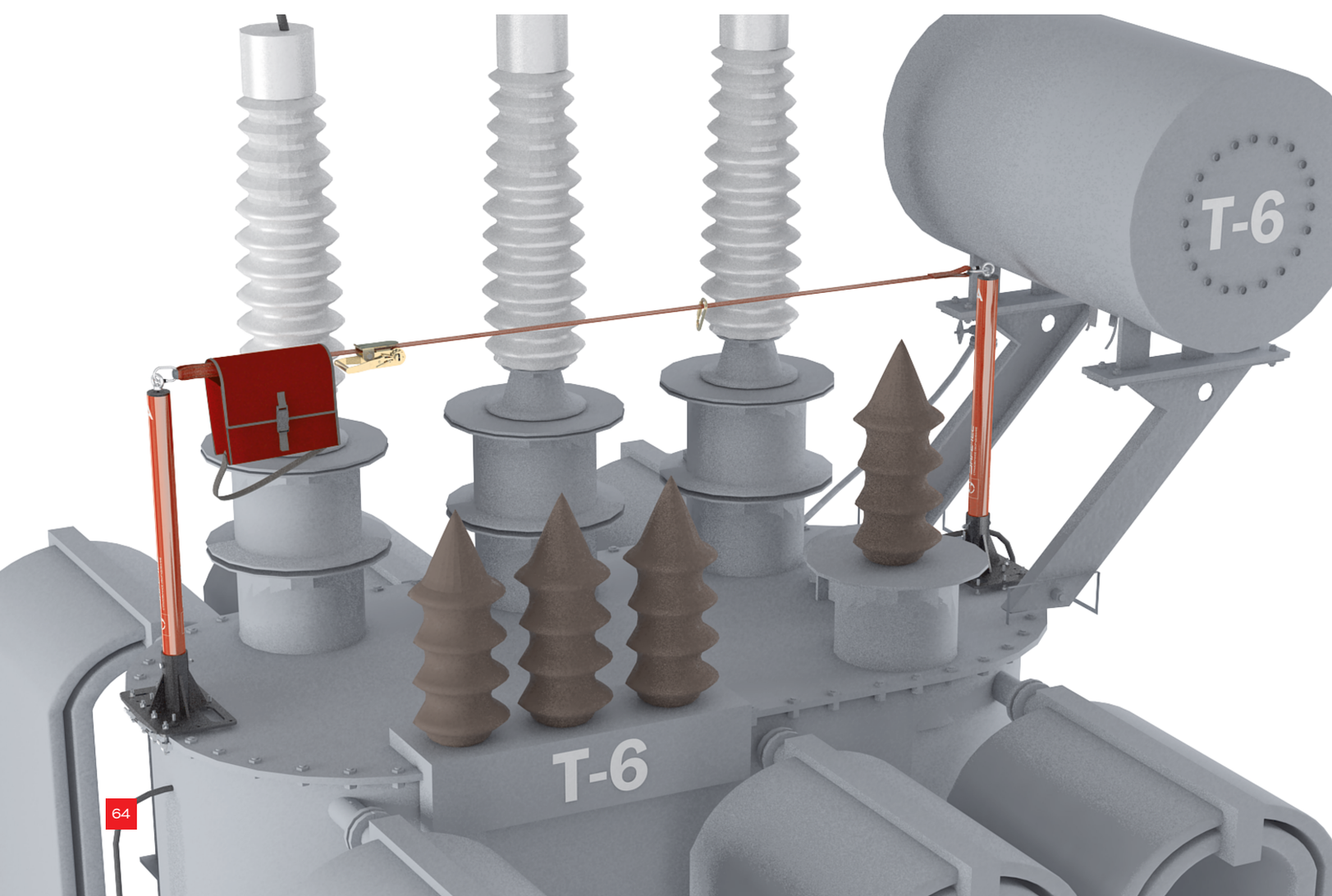
АНКЕРНЫЙ СТОЛБИК НА ТРАНСФОРМАТОР ST704

Столбик на трансформатор (арт. ST 704) являет ся анкерным устройством класса B. Представляет собой сборную конструкцию, состоящую из базы, столбика круглого сечения (со встроенным рым-болтом на конце) и комплекта креплений LR-12.

Два анкерных столбика используются в качестве крайних анкеров для организации горизонтальной анкерной линии (например, EZ-Line). Изделие крепится на крышки трансформаторов. Столбик может быть установлен на горизонтальной или наклонной поверхности.

Материал:
Сталь с коррозионностойким покрытием (горячее цинкование, либо электрогальванизация и полисмерное покрытие).

Стат.прочность: 15 кН



ST705

Столбик на трансформатор ST705 является анкерным устройством класса В. Представляет собой сборную конструкцию состоящую из базы, столбика прямоугольного сечения. На столбике предустановленное кольцо для натяжения ГАЛ.

Технические характеристики:

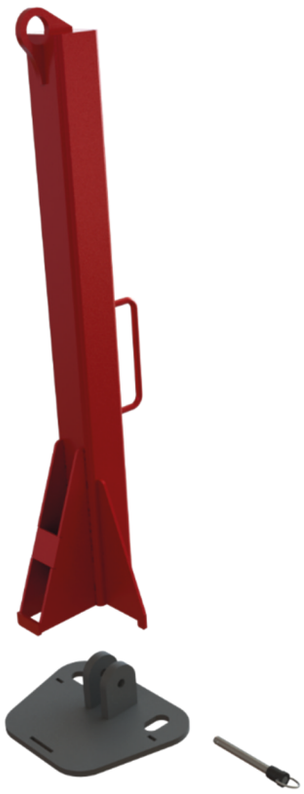
Материал: сталь с коррозионностойким покрытием (электрогальванизация и полимерное покрытие)

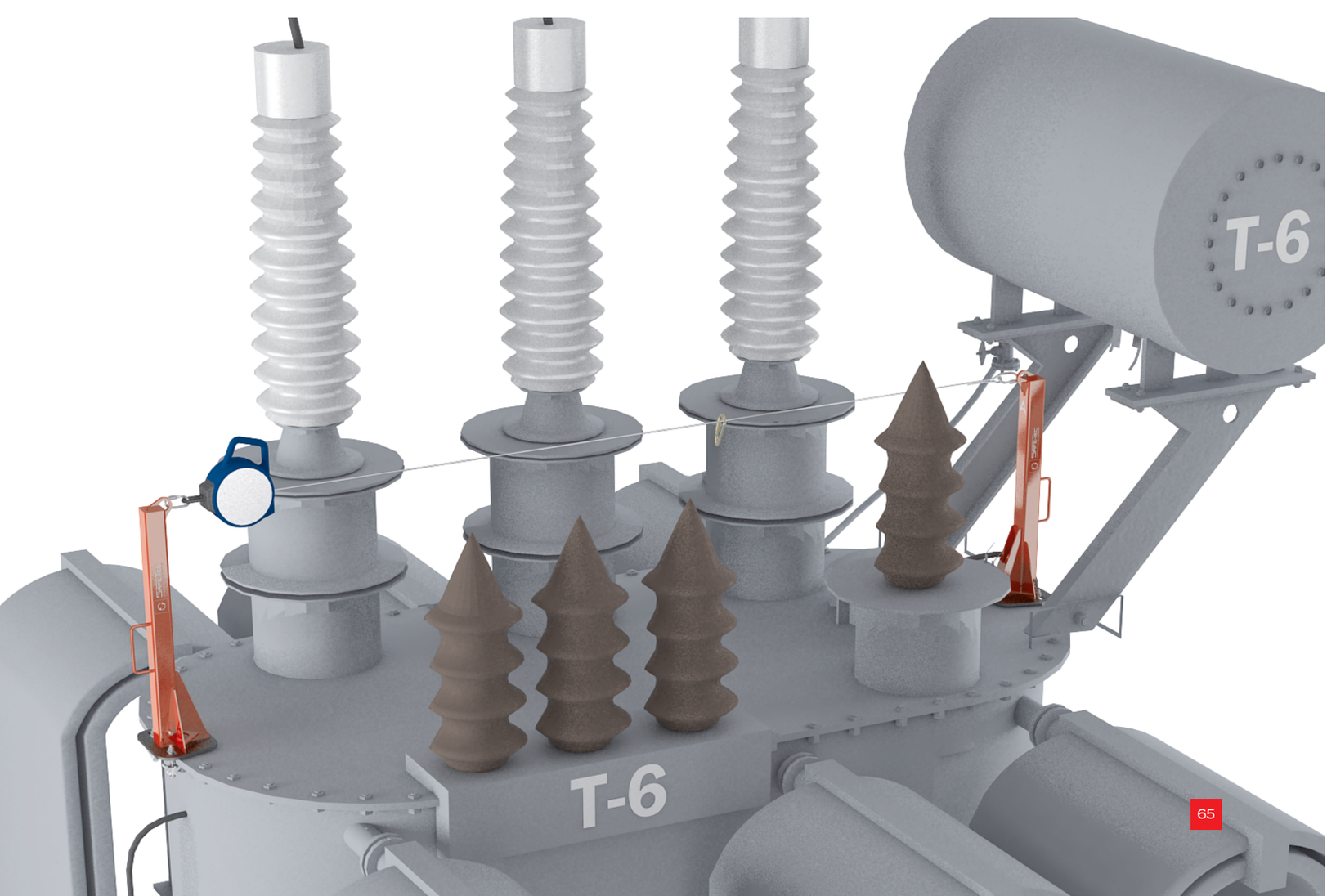
Вес пост-столбика: 14кг

Вес базы: 4,8кг

Размер базы: 275х222мм

Высота столбика: 815мм





АНКЕРНЫЕ ТОЧКИ. ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

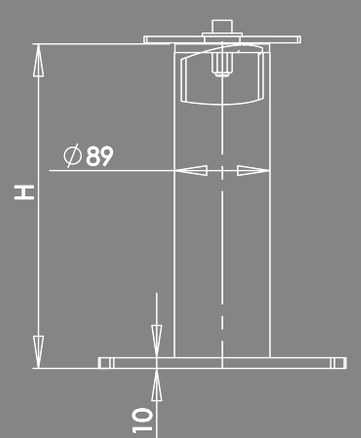
HL701

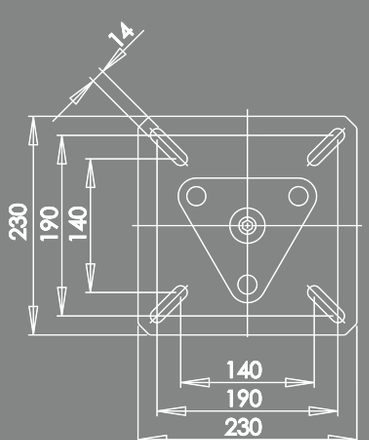
АНКЕРНЫЙ ПОСТ-СТОЛБИК PROTON 1
ТР ТС 019/2011

Анкерный пост-столбик предназначен для установки на монтажных горизонтах и представляет собой стационарную анкерную точку для одновременной работы не более трех пользователей. Оснащен вращающейся трехточечной пластинкой AP100/101 для присоединения страховочной системы.

Высота: 20 см, 30 см, 40 см
Материал: горячеоцинкованная сталь
Стат. прочность: 15 кН

Для трех пользователей

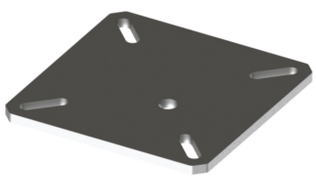






ДОПОЛНИТЕЛЬНО

HL705 / Пластина под пост-столбик
Материал: горячеоцинкованная сталь
Размер основания пластины: 23 x 23 см
Расстояние между монтажными отверстиями: 140 - 190 мм

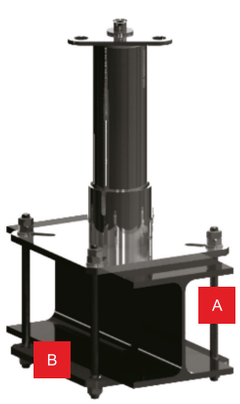


HI910 / Комплект крепления

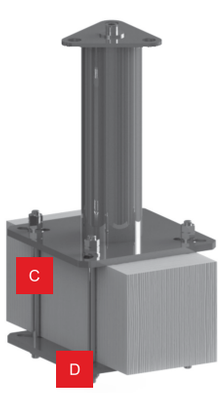
Материал: нержавеющая сталь
HL910 125 – 125 мм
HL910 250 – 250 мм
HL910 500 – 500 мм
HL910 1000 – 1000 мм



ПРИМЕР МОНТАЖА





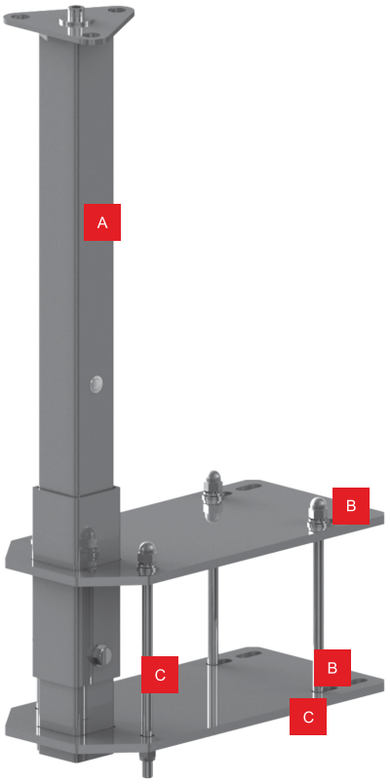


A HL910
КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ

B HL705
ПЛАСТИНА ПОД ПОСТ-СТОЛБИК

C HL910
КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ

D HL705
ПЛАСТИНА ПОД ПОСТ-СТОЛБИК



ДОПОЛНИТЕЛЬНО

HL702 / Пластина под пост-столбик
Крепежная пластина столбика
Материал: горячеоцинкованная сталь

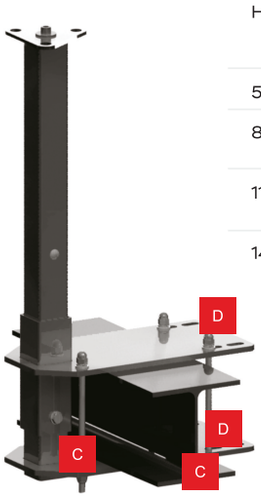


HL910 / Комплект крепления

Материал: нержавеющая сталь
HL910 125 – 125 мм
HI910 250 – 250 мм
HL910 500 – 500 мм
HI910 1000 – 1000 мм



ПРИМЕР МОНТАЖА



H	He	Hb min	Hb max	W max	Hb max с использованием набора HL910
500	300	120	300	300	300
800	300 600		300 600	300 600	300 600
1100	300 600		300 600	300 600	300 600
1400	300 600		300 600	300 600	300 600

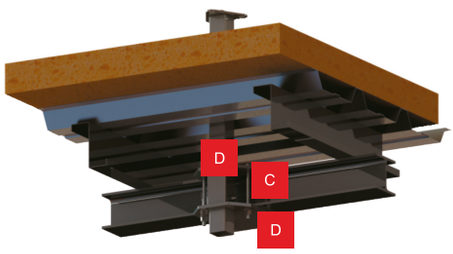
H - высота столбика
He - высота выступающей над кровлей части столбика
Hb - максимально допустимый размер несущей конструкции
W - длина крепления HL910
R - толщина слоя кровли
F - расчетная высота столбика над поверхностью крыши

A PROTON 2 АНКЕРНЫЙ СТОЛБИК

B КРЕПЕЖНЫЕ ПЛАСТИНЫ

C HI910 КОМПЛЕКТ КРЕПЛЕНИЯ

D КРЕПЕЖНЫЕ ПЛАСТИНЫ СТОЛБИКА



HL701

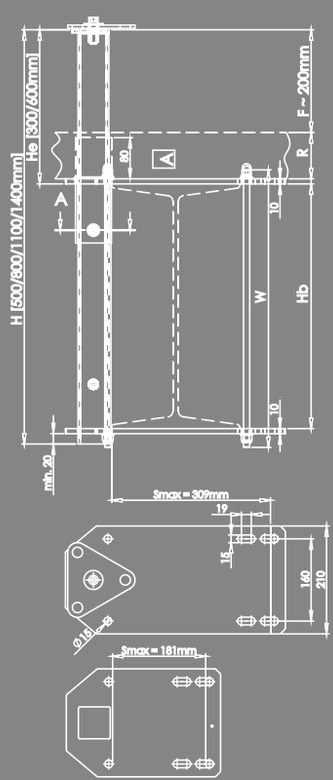
АНКЕРНЫЙ СТОЛБИК PROTON 2
ТР ТС 019/2011

Анкерный столбик Proton 2 предназначен для установки на балки кровельных перекрытий. Представляет собой стационарную анкерную точку для одновременной работы не более трех пользователей. Оснащен вращающейся трехточечной пластиной AP100/101 для присоединения страховочной системы. Идеально подходит для установки анкерных линий на фланцевых крышах или на кровле из профлиста, сэндвич-панелей и пр.

Высота: 50 / 80 / 110 / 140 см
Материал: горяче-оцинкованная сталь
Стат. прочность: 15 кН

PROTON 2 500 500 мм
PROTON 2 800 800 мм
PROTON 2 1 100 1 100 мм
PROTON 2 1 400 1 400 мм

Для трех пользователей

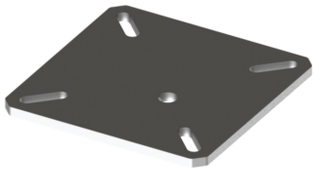


АНКЕРНЫЕ ТОЧКИ. ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ



ДОПОЛНИТЕЛЬНО

HL705 / Пластина под пост-столбик
Материал: горяче-
оцинкованная сталь
Размер основания пластины:
23 x 23 см
Расстояние между монтажными
отверстиями: 140 - 190 мм



HI910 / Комплект крепления

Материал: нержавеющая сталь
HL910 125 – 125 мм
HL910 250 – 250 мм
HL910 500 – 500 мм
HL910 1000 – 1000 мм



PROTON 3

АНКЕРНАЯ ТОЧКА PROTON 3
ТР ТС 019/2011

Анкерный пост-столбик пред-
назначен для установки на монтаж-
ных горизонтах и представляет
собой стационарну анкерную точку
для одновременной работы не
более трех пользователей. Оснащен
специальной «шляпкой» для пре-
дотвращения соскальзывания троса,
а также для защиты от воды. Точка
крепления столбика представляет
собой кольцо.

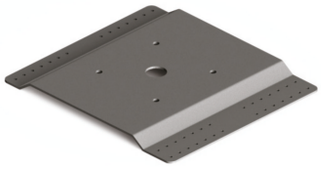
Высота: 25 / 35 / 45 см
Материал: горяче-
оцинкованная сталь
Макс. прочность: 15 кН

Для одного пользователя



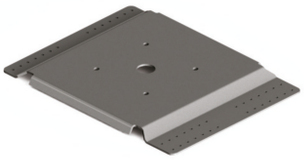
ДОПОЛНИТЕЛЬНО

PROTON 4A
Расстояние между
отверстиями 333-362 мм



PROTON 4B

Расстояние между
отверстиями 410-440 мм



PROTON 4A/4B

АНКЕРНАЯ ТОЧКА
ТР ТС 019/2011

Proton 4 – это анкерная точка,
предназначенная для установки
на мягкие кровли с низким пока-
зателем разрывной нагрузки
(сэндвич-панель, профлист и т.д.).
Основу анкерной точки состав-
ляет металлический стержень
в стальной трубке. Такая конструк-
ция обеспечивает амортизацию
в случае рывка, тем самым защи-
щая кровельное покрытие от
повреждений.

Высота: 43 см
Материал: нержавеющая
сталь AISI 304
Стат. прочность: 15 кН

Для одного пользователя



ST 700

АНКЕРНОЕ УСТРОЙСТВО SWALLOW

SWALLOW (ласточка) является компонентом системы обеспечения безопасности работ на высоте. Представляет собой анкерное устройство класса В и предназначено для организации точки на крыше поезда. Изделие крепится на пазы крыши и предназначено для безопасного горизонтального перемещения вдоль состава.

Габаритные размеры: 237x200x300

Вес: 14,5кг

Поставляется в комплекте с ключом

Материал: конструкционная сталь



PROTON 6

АНКЕРНЫЙ СТОЛБИК PROTON I ТР ТС 019/2011

Анкерный столбик PROTON 6 являются анкерным устройством класса В. Столбик представляет собой сборную конструкцию, состоящую из регулируемой базы-кронштейна и трубы квадратного сечения из алюминия. В верхней части столбика устанавливается вращающаяся пластина АР 100/АР 101 с тремя отверстиями для присоединения соединительно-амортизирующей подсистемы системы обеспечения безопасности работ на высоте. Столбик крепится на двутавровые балки шириной от 100 до 300 мм. Два анкерных столбика используются в качестве крайних анкеров для установки горизонтальной анкерной линии. Предназначен для одновременной работы не более 3 пользователей. Материал столбика: усиленный сплав из алюминия и нержавеющей стали. Материал базы: гальванизированная сталь окрашенная порошковой краской. Рабочая высота: 1,85 м. I Вес пост-столбика: 15 кг. I Вес базы: 8,3 кг. I Вес кронштейна: 15,5 кг. Стат. прочность: мин. 15 кН (макс. 30 кН)

АНКЕРНЫЕ ТОЧКИ. ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

АТ151

АНКЕРНАЯ ТОЧКА АТ151
ТР ТС 019/2011

Анкерная точка АТ151 монтируется к несущей конструкции. Предназначена для присоединения стропа с амортизатором, блокирующего устройства и т.п. Устройство может быть установлено на горизонтальной, вертикальной или наклонной поверхностях.

Материал: нержавеющая сталь I Размер: 300 x 296 x 98 мм
Вес: 2,25 кг I Стат. прочность: мин. 15 кН

Для одного пользователя



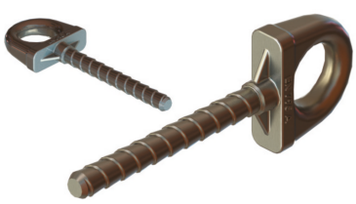
АТ152

АНКЕРНАЯ ТОЧКА АТ152
ТР ТС 019/2011

Анкерная точка для бетонных поверхностей АТ152 предназначена для крепления индивидуальных средств защиты от падения с высоты. Анкерная точка может быть установлена в бетон только во время его заливки.

Материал: горячеоцинкованная сталь I Размеры: 173 x 60 x 20 мм
Вес: 0,35 кг I Стат. прочность: мин. 15 кН

Для одного ползователя



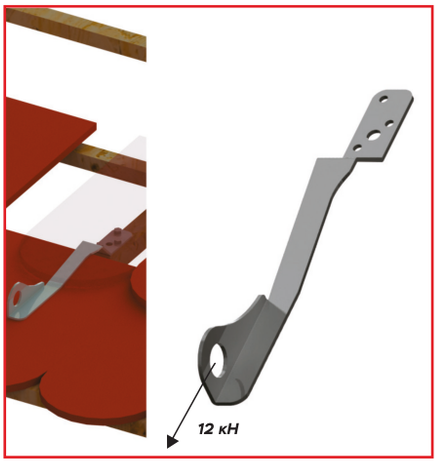
АТ401

АНКЕРНАЯ ТОЧКА ПОД ЧЕРЕПИЦУ АТ401
ТР ТС 019/2011

Анкерная точка для закрепления под настилом крыши АТ401 монтируется к несущей конструкции. Предназначена для присоединения стропа с амортизатором, блокирующего устройства и т.п. Устройство 2 кН может быть установлено на горизонтальной, вертикальной или наклонной поверхностях.

Материал: нержавеющая сталь I Размеры: 300 x 296 x 98 мм
Вес: 2,25 кг I Стат. прочность: мин. 15 кН

Для одного пользователя



АТ402

АНКЕРНАЯ ТОЧКА С КРЮКОМ ПОД ЧЕРЕПИЦУ АТ402
ТР ТС 019/2011

Анкерная точка для закрепления под настилом крыши АТ402 монтируется к несущей конструкции. Предназначена для присоединения стропа с амортизатором, блокирующего устройства и т.п. Устройство может быть установлено на горизонтальной, вертикальной или наклонной поверхностях. На крюк возможна установка лестницы.

Материал: нержавеющая сталь I Размеры: 300 x 296 x 98 мм
Вес: 2,25 кг I Стат. прочность: мин. 15 кН

Для одного пользователя



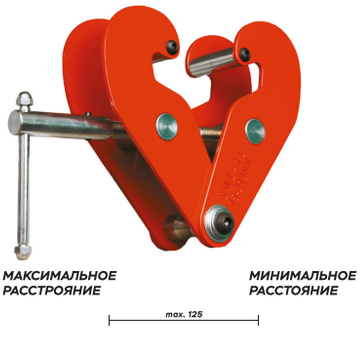


ST010

АНКЕРНОЕ УСТРОЙСТВО ST010
ТР ТС 019/2011

Материал: гальванизированная сталь с покрытием
Вес: 5,2 кг
Стат. прочность: мин. 15 кН

Анкерное устройство ST010 является подвижной анкерной точкой крепления для установки на несущие конструкции (тавр, двутавр). Балочный кронштейн перемещается вдоль горизонтальной балки, тем самым обеспечивая безопасное передвижение пользователя по горизонтали. Балочный кронштейн ST010 может использоваться на таврах/двутаврах с шириной основания до 120 мм.



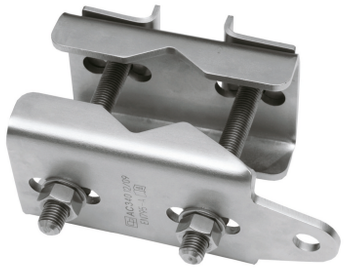
ST020

АНКЕРНОЕ УСТРОЙСТВО
ТР ТС 019/2011

Анкерное устройство ST020 является переносной анкерной точкой. Предназначена для закрепления на двутавровой балке. Балка должна быть жестко присоединена к несущей конструкции. Анкерное устройство ST020 может использоваться с балками шириной от 75 мм до 210 мм.

Материал: гальванизированная сталь с покрытием
Вес: 4 кг
Стат. прочность: мин. 15 кН

Для одного пользователя

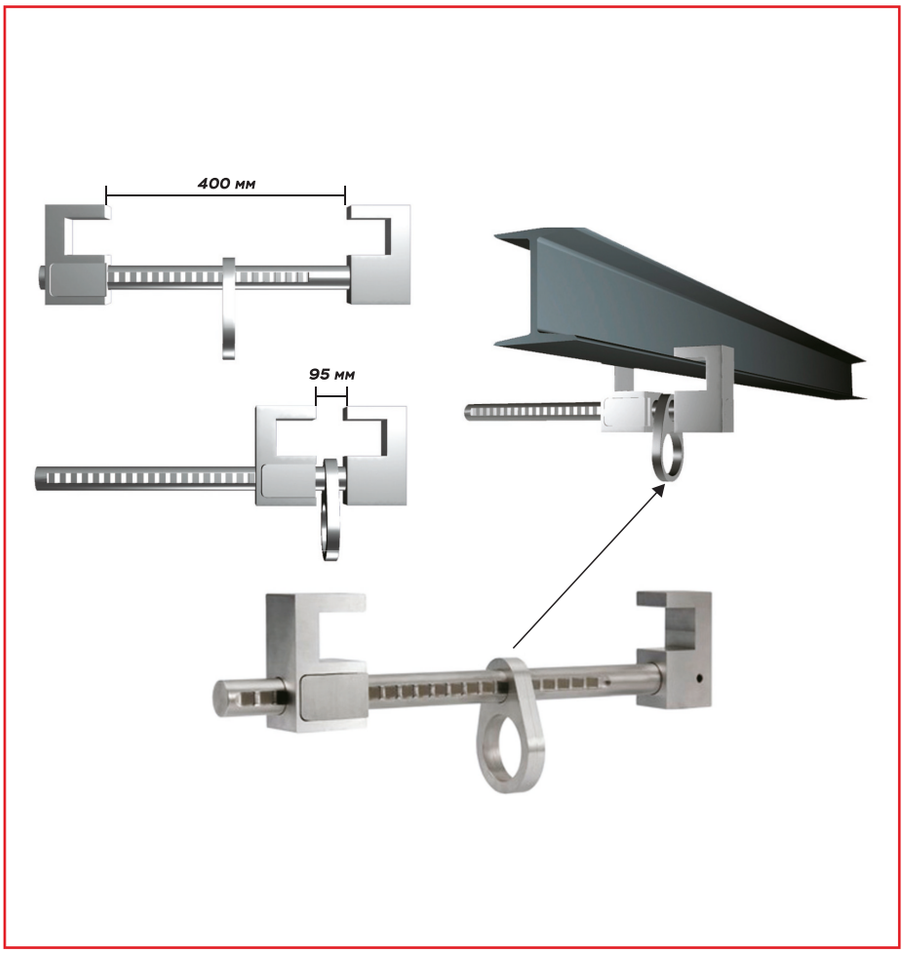


AC340

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АНКЕРНЫЙ ЗАЖИМ
ТР ТС 019/2011

Размеры: 208 x 97 x 75 (мин.) - 140 (макс.) мм
Вес: 2,50 кг I Материал: нержавеющая сталь
Диапазон монтажа: 75-140 мм
Стат. прочность: мин. 15 кН

АНКЕРНЫЕ ТОЧКИ. ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ



AT250

БАЛОЧНЫЙ КРОНШТЕЙН
ТР ТС 019/2011

Балочный кронштейн AT250 является переносной анкерной точкой, предназначенной для установки на двутавровую/тавровую балку. Балка должна быть жестко присоединена к несущей конструкции.

Материал: алюминий
Размеры: 440 x 100 x 45 мм
Стат. прочность: мин. 15 кН
Вес: 1,37 кг
Мин. раскрытие: 95 мм
Макс раскрытие: 400 мм

Для одного пользователя



SZA300

СОЕДИНИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 52 мм
Разрывная нагрузка: минимум 15 кН
Материал: нержавеющая сталь с покрытием
Вес: 880 г

Является анкерным устройством класса B. Применяется на трубах с сечением 44,5 - 50 мм.

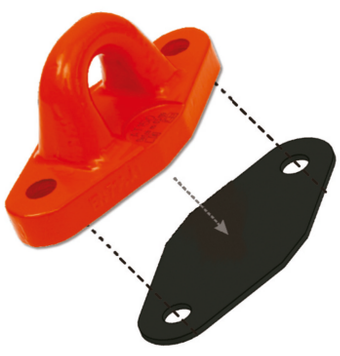


AT150

СТАЦИОНАРНАЯ АНКЕРНАЯ ТОЧКА
ТР ТС 019/2011

Материал: алюминий I Размеры: 62 x 135 x 2,8 мм
Вес: 0,30 кг I Стат. прочность: минимум 15 кН

Анкерная точка AT150 применяется для крепления к несущей конструкции.



PS150

РЕЗИНОВАЯ ПРОКЛАДКА
ТР ТС 019/2011

Материал: EPDM резина
Размеры: 62 x 135 x 2,8 мм
Вес: 0,19 г

Резиновая прокладка PS150 для анкерной точки AT150 используется на неровных и пористых бетонных поверхностях.





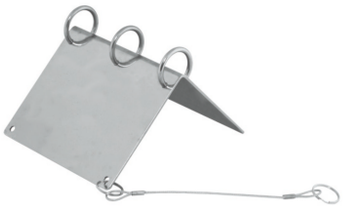
AX 902

ЗАЩИТА УГЛА

Материал: нержавеющая сталь
Размеры: 120 x 175,5 мм I Вес: 0,85 кг

AX902 – это накладка на угол, предназначенная для защиты угловых строительных конструкций, а также страховочных троса или ленты от повреждений об острые края. Накладка предназначена для работы с одним текстильным тросом или лентой. Устройство оборудовано специальными кольцами, предотвращающими соскальзывание троса.





AX 903

ЗАЩИТА УГЛА

Материал: нержавеющая сталь
Размеры: 180 x 175,5 мм
Вес: 1,3 кг

AX903 – это накладка на угол, предназначенная для защиты угловых строительных конструкций, а также страховочных троса или ленты от повреждений об острые края. Накладка предназначена для одновременной работы с двумя текстильными тросами или лентами. Устройство оборудовано специальными кольцами, предотвращающими соскальзывание тросов.

АНКЕРНЫЕ ТОЧКИ. ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

SZA900R

АНКЕРНАЯ ПЕТЛЯ SZA900 I ТР ТС 019/2011

Материал: полиэстер

Предназначена для организации анкерной точки на элементах постоянных конструкций.

Длина: от 30см до 300см
Стат. прочность: мин 15кН
Предназначена для одного пользователя



SZA700R

АНКЕРНАЯ ПЕТЛЯ SZA700 I ТР ТС 019/2011

Материал: текстильная часть полиэстер, внутренняя часть - резина

Представляет собой анкерное устройство класса В и предназначено для правильного перемещения по деревянной или бетонной опоре с помощью специальных текстильных ручек.

Возможно использование для организации анкерной точки

Длина: от 40см
Стат. прочность: мин 15кН
Предназначена для одного пользователя



SZA420/SZA430

КРЕПЕЖНАЯ ПЕТЛЯ
ТР ТС 019/2011

Крепежная петля SZA420/430 предназначена для организации анкерной точки на элементах постоянных конструкций. Крепежная петля изготовлена из стального оцинкованного троса диаметром 8 мм в пластиковой оплетке, с обеих сторон оснащена петлями с коушами.

SZA420 длина: 1,0 м I SZA430 длина: 2,0 м
Стат. прочность: мин. 15 кН
Для одного пользователя

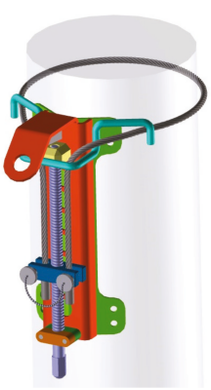


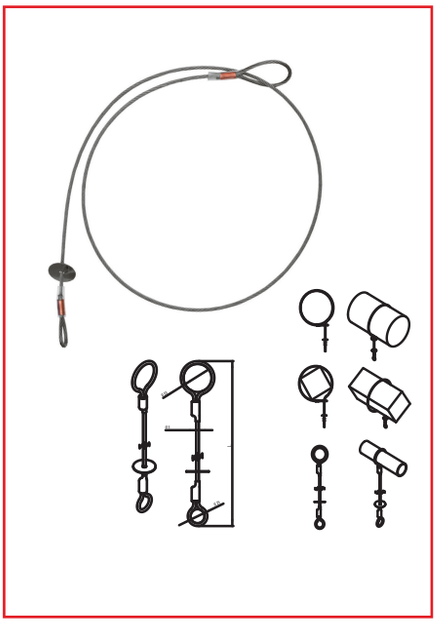
ATV 200

АНКЕРНОЕ УСТРОЙСТВО КЛАССА В POLE CLAW
ATV 200

Анкерное устройство POLE CLAW является компонентом системы обеспечения безопасности работ на высоте. Представляет собой анкерное устройство класса В и предназначено для организации анкерной точки на опорах. В комплекте с захватом на гибкой анкерной линии предназначена для безопасного вертикального перемещения вдоль опоры.

Материал: нержавеющая сталь (за исключением некоторых элементов, цепочка – хромированная сталь, гильза для троса – алюминиевый сплав, ключ-насадка – конструкционная сталь)
Вес: 3,9 кг. Сстат. прочность: 15 Кн





AT190

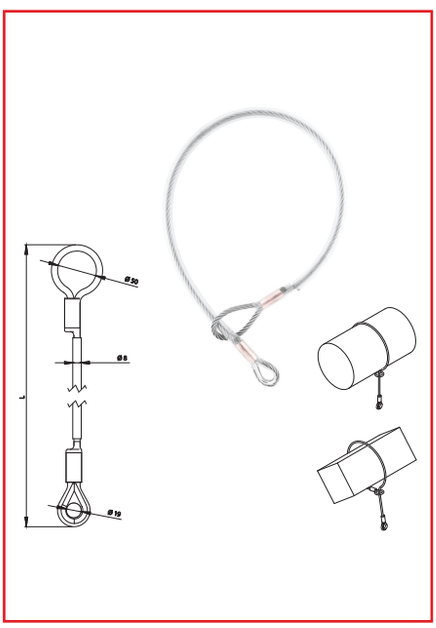
АНКЕРНАЯ ПЕТЛЯ
ТР ТС 019/2011

Анкерная петля AT190 предназначена для организации анкерной точки на элементах постоянных конструкций. Анкерная петля выполнена из троса диаметром 5 мм (нержавеющая сталь), с гибкими петлями на концах разных диаметров, позволяющих соединить петлю без использования дополнительных соединительных элементов. Петля устойчива к воздействию агрессивных условий окружающей среды.

AT190 060 – 600 мм
AT190 100 – 1 000 мм
AT190 200 – 2 000 мм
AT190 300 – 3 000 мм
AT190 500 – 5 000 мм
AT190 1000 – 10 000 мм

AT190 xx – произвольная длина до 10 м на заказ

Материал: нержавеющая сталь
Стат. личность: мин. 15 кН



AT191

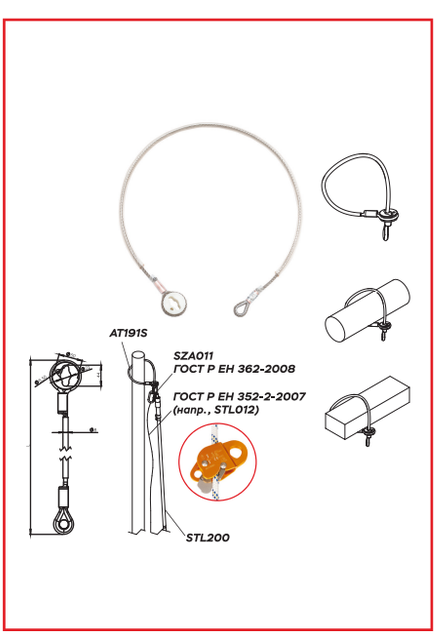
АНКЕРНАЯ ПЕТЛЯ
ТР ТС 019/2011

Анкерная петля AT191 предназначена для организации анкерной точки на элементах постоянных конструкций. Анкерная петля выполнена из троса диаметром 8 мм (нержавеющая сталь), с гибкими петлями на концах разных диаметров, позволяющих соединить петлю без использования дополнительных соединительных элементов. Петля устойчива к воздействию агрессивныхусловий окружающей среды.

AT190 060 – 600 мм
AT190 100 – 1 000 мм
AT190 200 – 2 000 мм
AT190 300 – 3 000 мм
AT190 500 – 5 000 мм
AT190 1000 – 10 000 мм

AT191 xx – произвольная длина до 10 м на заказ

Материал: нержавеющая сталь
Стат. прочность: минимум 15 кН



AT191S

АНКЕРНАЯ ПЕТЛЯ ДЛЯ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЙ ШТАНГИ
ТР ТС 019/2011

Анкерная петля AT191S предназначена для организации анкерной точки на элементах постоянных конструкций. Анкерная петля выполнена из троса диаметром 8 мм, с петлями разных диаметров на концах. Петля предназначена для присоединения соединительно-амортизирующей подсистемы к вертикальной конструкции или бетонному столбу с помощью телескопической штанги. В одной из петель имеется полиамидная вставка, облегчающая снятие петли, а также служащая для присоединения к телескопической штанге.

Материал: нержавеющая сталь
Стат. прочность: мин. 15 кН
AT191S 060 – 600 мм
AT191S 100 – 1 000 мм
AT191S 200 – 2 000 мм
AT191S 300 – 3 000 мм
AT191S 500 – 5 000 мм
AT191S 1 000 – 10 000 мм

AT191S xx – произвольная длина до 10 м на заказ

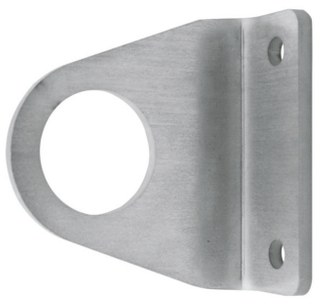
АНКЕРНЫЕ ТОЧКИ. ЭЛЕМЕНТЫ КРЕПЛЕНИЯ

AT153

СТАЦИОНАРНАЯ АНКЕРНАЯ ТОЧКА
ТР ТС 019/2011

Размеры: 140 x 135 x 58 мм
Толщина пластины: 8 мм
Материал: нержавеющая сталь AISI 304
Вес: 1,1 кг
Стат. прочность: мин. 15кН

Для одного пользователя



AT180

АНКЕРНАЯ ТОЧКА
ТР ТС 019/2011

Материал: нержавеющая сталь AISI 304
Размеры: 56 x 48 x 35 мм
Вес: 0,065 кг
Стат. прочность: минимум 22 кН
Установочное отверстие: Ø 10,5 мм



AT181

АНКЕРНАЯ ТОЧКА
ТР ТС 019/2011

Материал: нержавеющая сталь AISI 304
Размеры: 56 x 48 x 35 мм
Вес: 0,065 кг
Стат. прочность: мин. 15 кН
Установочное отверстие: Ø 12,5 мм



AT183

АНКЕРНАЯ ТОЧКА
ТР ТС 019/2011

Материал: нержавеющая сталь AISI 304
Стат. прочность: мин. 15 кН
Установочное отверстие: Ø 13 мм





АТ182-01

АНКЕРНАЯ ТОЧКА
ТР ТС 019/2011

Анкерная точка для установки блокирующего устройства. Допускается установка на кровлю из профлиста.

Материал: нержавеющая сталь AISI 304
Вес: 4,5 кг
Стат. прочность: мин. 15 кН



АТ182-02

АНКЕРНАЯ ТОЧКА
ТР ТС 019/2011

Анкерная точка с универсальной базой для возможности монтажа на любые типоразмеры профлиста.

Материал: нержавеющая сталь AISI 304
Вес: 3,2 кг
Стат. прочность: мин. 15 кН


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
max 7kg

SZA012

КАРАБИН ОВАЛЬНЫЙ AZ012
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 18 мм
Материал: алюминиевый сплав
Вес: 80 г
Размеры: 111 x 64 мм

Стат. прочность: 25 кН
Карабин овальный винтовой.



SZT012

КАРАБИН ОВАЛЬНЫЙ AZ012T
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 21 мм
Материал: алюминиевый сплав
Вес: 90 г
Размеры: 111 x 64 мм

Стат. прочность: 25 кН
Карабин овальный автоматический
(с байонетной муфтой)



SZA014

КАРАБИН ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ AZ014
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 24 мм
Материал: алюминиевый сплав
Вес: 80 г
Размеры: 115 x 74 мм

Стат. прочность: 20 кН
Карабин трапециевидный винтовой.



SZT014

КАРАБИН ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ AZ014T
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 24 мм
Материал: алюминиевый сплав
Вес: 80 г
Размеры: 115 x 74 мм

Стат. прочность: 20 кН
Карабин трапециевидный автоматический
(с байонетной муфтой)



КАРАБИНЫ

AZ011

КАРАБИН ОВАЛЬНЫЙ AZ011
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 18 мм
Материал: гальванизированная сталь
Вес: 170 г
Размеры: 108 x 60 мм
Стат. прочность: 25 кН

Карабин овальный винтовой



AZ011T

КАРАБИН ОВАЛЬНЫЙ AZ011T
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 18 мм
Материал: гальванизированная сталь
Вес: 170 г
Размеры: 108 x 60 мм
Стат. прочность: 20 кН

Карабин овальный автоматический
(с байонетной муфтой)



SZA017

КАРАБИН ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ AZ017
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 25 мм
Материал: гальванизированная сталь
Вес: 200 г
Размеры: 113 x 71 мм
Стат. прочность: 20 кН

Карабин трапециевидный винтовой



SZT017

КАРАБИН ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ AZ017T
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 25 мм
Материал: гальванизированная сталь
Вес: 200 г
Размеры: 113 x 71 мм
Стат. прочность: 20 кН

Карабин трапециевидный автоматический
(с байонетной муфтой)



SZA018

КАРАБИН ГРУШЕВИДНЫЙ AZ018
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 27 мм
Материал: гальванизированная сталь
Вес: 220 г
Размеры: 125 x 80 мм
Стат. прочность: 20 кН

Карабин грушевидный винтовой



SZT018

КАРАБИН ГРУШЕВИДНЫЙ AZ018T
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 27 мм
Материал: гальванизированная сталь
Вес: 220 г
Размеры: 125 x 80 мм
Стат. прочность: 20 кН

Карабин грушевидный автоматический
(с байонетной муфтой)



SZT014DT

КАРАБИН ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ AZ014DT
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 22 мм
Материал: алюминиевый сплав
Вес: 80 г
Размеры: 115 x 74 мм
Стат. прочность: 20 кН

Карабин трапециевидный автоматический
(с байонетной муфтой)



SZT019

КАРАБИН ГРУШЕВИДНЫЙ AZ019T
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 27 мм
Материал: алюминиевый сплав
Вес: 80 г
Размеры: 119 x 75 мм
Стат. прочность: 20 кН

Карабин грушевидный автоматический
(с байонетной муфтой)



КАРАБИНЫ

AZT011

КАРАБИН ОВАЛЬНЫЙ AZ011T
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 18 мм
Материал: гальванизированная сталь
Вес: 170 г
Размеры: 108 х 60 мм
Стат. прочность: 20 кН

Карабин овальный автоматический
(с байонетной муфтой)



SZA022

КАРАБИН МОНТАЖНЫЙ SZA022
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 56 мм
Материал: гальванизированная сталь
Вес: 500 г
Размеры: 220 х 120 мм

Карабин с фиксатором

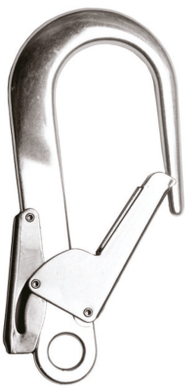


SZA023

КАРАБИН МОНТАЖНЫЙ AZ023
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 60мм
Материал: алюминиевый сплав
Вес: 480 г
Размеры: 240 х 130 мм
Стат. прочность: 20 кН

Карабин с фиксатором



SZA024

КАРАБИН МОНТАЖНЫЙ AZ024
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 110мм
Материал: алюминиевый сплав
Вес: 900 г
Размеры: 360х190мм
Стат. прочность: 20кН

Карабин с фиксатором



SZA025

КАРАБИН МОНТАЖНЫЙ SZA025
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 83мм
Вес: 820 г
Материал: гальванизированная сталь
Стат. прочность: 20кН

Карабин с фиксатором



SZA002

КАРАБИН МОНТАЖНЫЙ SZA002
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 18мм
Материал: алюминиевый сплав
Стат. прочность: 20кН

Карабин с фиксатором



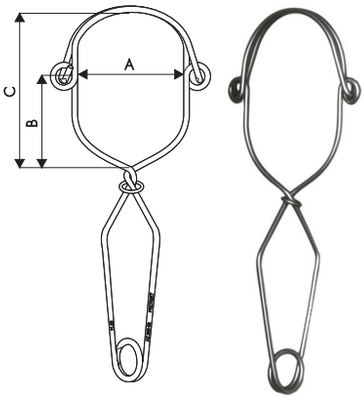
SZA203

КАРАБИН ТРУБНЫЙ AZ203
ТР ТС 019/2011

Материал: нержавеющая сталь
Раскрытие: 140 мм I Длина: 415 мм
Стат. прочность: мин. 20кН

Карабин трубный является анкерным соединительным элементом и предназначен для прямой связи со специальным типом анкера (рым-болт, труба, брус, балка).

Для одного пользователя.




SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ





DST020

СИСТЕМА ЭВАКУАЦИИ С ВЫСОТЫ DESCENT

ТР ТС 019/2011
Стат. прочность: мин. 15кН
Длина: от 20м до 150м

Система эвакуации с высоты DESCENT - это спасательное средство, с помощью которого пользователь может спускаться на ограниченной скорости либо самостоятельно, либо с помощью второго человека.

Система DESCENT используется при проведении спасательной операции по эвакуации пострадавшего с высоты:

1. во время работы произошел несчастный случай, в результате которого пострадавший находится без сознания или не способен самостоятельно оказать себе помощь и осуществить эвакуацию;
2. произошло падение пользователя с высоты и после его останова с помощью элементов страховочной системы он не в состоянии самостоятельно эвакуироваться.

Система DESCENT состоит из:
1. механизм спуска;
2. рабочий трос диаметром 11 мм;
3. крепежная петля SZA903;
4. три карабина AZ011;
5. сумка для хранения страховочного оборудования;
6. нож











PLS01

УСТРОЙСТВО ЭВАКУАЦИИ С ВЫСОТЫ ПОЛИСПАСТ

Полиспаст предназначен для проведения спасательно-эвакуационных работ и служит для разгрузки соединительно-амортизирующего устройства во время срыва с последующим спуском пострадавшего. Технология использования полиспаста позволяет без особых усилий приподнять пострадавшего и получить преимущество в силе 4:1 благодаря блокам на шарикоподшипниках.

Защитный чехол полиспаста исключает возможность запутывания шнуров во время проведения спасательно-эвакуационных работ. Цветовое кодирование чехла полиспаста служит для определения тягового конца во время эвакуации.

Технические характеристики:

Материал каната: полиамид

Диаметр каната: 8мм

Длина в развернутом виде: 1/2/3/4/5м

Мин. стаст прочность: не менее 15кН

Вес: от 550г

Предназначено для разгрузки 1 пользователя

Идеально подходит для использования в системе эвакуации DESCENT

PL101

БЛОК-РОЛИК ДЛЯ ТРЕНОГИ
ТР ТС 019/2011

Материал:
гальванизированная сталь,
полиамид

Вес: 450 г

Размеры: 133 x 56 x 128 мм



GRW300

БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО GRIPSTOP 25 EVAK (С ФУНКЦИЕЙ ЭВАКУАЦИИ) I ТР ТС 019/2011

GRW300 – это сочетание блокирующего и спасательно-подъемного устройств. Корпус изготовлен из прочного алюминиевого сплава. Устройство оснащено возвратным тросом из оцинкованной стали. GRW300 оснащено лебедкой с функцией подъема и спуска. Может использоваться совместно с треногой (триподом). Для установки устройства на треногу следует использовать крепежную скобу. Температура эксплуатации: от -50°C до +50°C
Диаметр троса: 4,8 мм I Рабочая длина: макс. 25 м I Размеры:
385 x 267 x 132 мм I Вес: 15 кг I Стат. прочность: мин. 15 кН I
Совместимо с TST009, TST0014



AT171/AT172

АДАПТЕР ДЛЯ ШТАТИВА
ТР ТС 019/2011

Адаптер для установки устройства GRW300 на треногу (трипод)
Макс. рабочая нагрузка:

AT171 - 500 кг
AT172 - 1000 кг

Совместим с TST09/TST014



LFT001

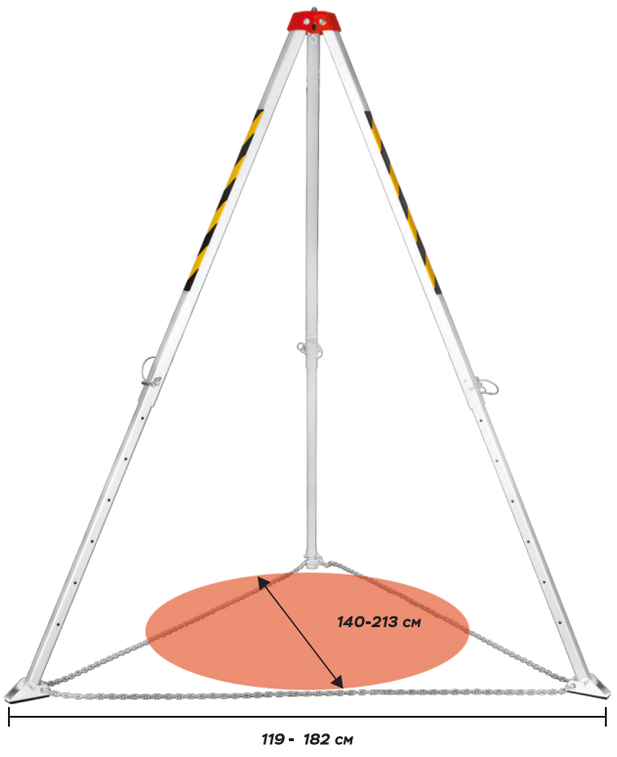
СПАСАТЕЛЬНАЯ ГРУЗОПОДЪЕМНАЯ ПЕТЛЯ
ТР ТС 019/2011

Устройство LFT001 предназначено для работы со страховочной привязью ST4 и треногой в системе эвакуации. С помощью петли при эвакуации пострадавший находится в вертикальном положении, что защищает его от получения травм о края емкости, бункера, резервуара и т.п. и исключает последствия пассивного зависания. Совместима для использования с устройствами RST020 и RST503.

Материал: полиамид
Размеры: 100 x 35 см



СИСТЕМЫ ЭВАКУАЦИИ, ШТАТИВЫ



РАБОТА ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ УСЛОВИЯХ

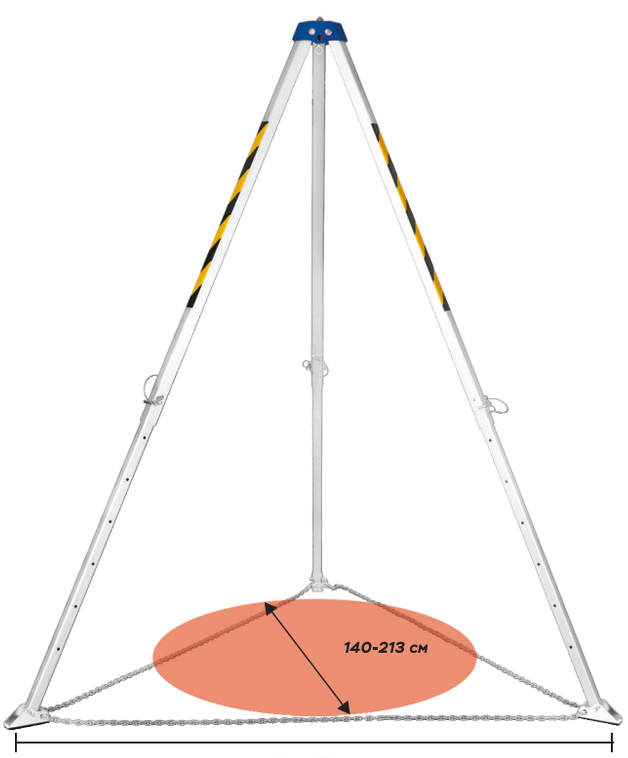
TST009

ТРЕНОГА (ТРИПОД)
ТР ТС 019/2011

Тренога TST009 предназначена для спуска/подъема, эвакуации пользователя из замкнутого пространства (емкости, цистерны, колодцы, бункеры). Головная часть выполнена из стали и оснащена 4 анкерными точками.Телескопические алюминиевые опоры с 7-уровневой регулировкой высоты. Резиновые накладки на опорах позволяют использовать устройство на скользких поверхностях. Опоры фиксируются с помощью ленты или стальной цепи, которые входят в комплект поставки.

Материал: алюминий
Вес: 16,50 кг (без других устройств)
Габаритные размеры:
175 x 23 x 23 см
Рабочая высота: 147-229 см
Кол-во анкерных точек: 4
Подъем / спуск: макс. 1 пользователь
Стат. прочностей: мин. 15кН

Используется с лебедками:
RST020 I GRW300 С АДАПТЕРОМ AT171



РАБОТА ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ УСЛОВИЯХ

TST009T

ТРЕНОГА (ТРИПОД)
ТР ТС 019/2011

Алюминиевая грузовая тренога (трипод) предназначена для подъема грузов максимальным весом 500 кг. Телескопические опоры с 7-уровневой регулировкой высоты. Каждая опора имеет место для монтажа грузоподъемной лебедки. Резиновые накладки на опорах позволяют использовать устройство на скользких поверхностях. Опоры фиксируются с помощью ленты или стальной цепи, которые входят в комплект поставки.

Материал: алюминий
Вес: 16,50 кг (без других устройств)
Габаритные размеры:
175 x 23 x 23 см
Рабочая высота: 147-229 см
Рабочая нагрузка:
максимум 500 кг
Кол-во анкерных точек: 4
Стат. прочность: мин. 15 кН

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ ПОДЪЕМА ГРУЗОВ

Используется с лебедкой:
RST020T

TST014

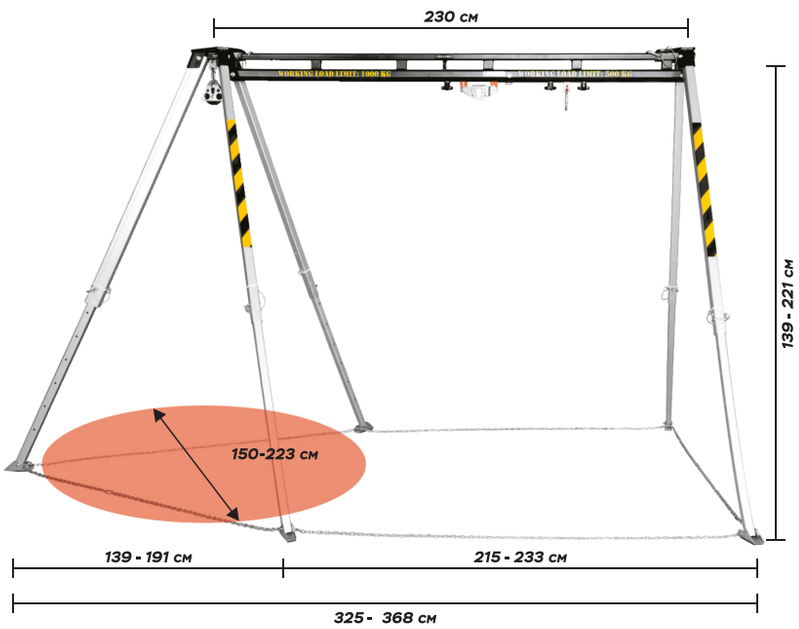
ТРЕНОГА (ТРИПОД) TST014 С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИЕЙ TST01401
ТР ТС 019/2011

Тренога TST014 предназначена для спуска/подъема, эвакуации пользователей из замкнутого пространства (емкости, цистерны, колодцы, бункеры), а также для спуска/подъема грузов максимально допустимым весом 1000 кг. Головная часть выполнена из стали и оснащена 4 стационарными анкерными точками.
В комплект поставки входит дополнительная секция с опорами для организации жесткой анкерной линии. На дополнительной секции установлены две подвижные анкерные точки (бегунки). Телескопические алюминиевые опоры с 7-уровневой регулировкой высоты. Резиновые накладки на опорах позволяют использовать устройство на скользких поверхностях. Опоры фиксируются с помощью стальной цепи, которая входят в комплект поставки.

Материал: алюминий
Рабочая нагрузка:
максимум 1000 кг
Вес: 72 кг (без других устройств)
Кол-во подвижных а
нкерных точек: 2
Габаритные размеры:
251 x 36 x 31 см
Кол-во стационарных
анкерных точек: 4
Рабочая высота: 139-221 см
Подъем/спуск:
макс. 2 пользователей
Стат. прочность: мин. 15кН

ТРЕНОГА (ТРИПОД) TST014 БЕЗ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ

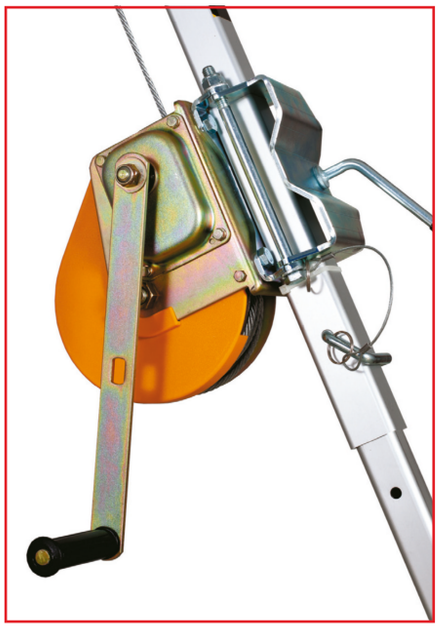
Используется с лебедками:
RST503
GRW300 С АДАПТЕРОМ AT172



РАБОТА ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ УСЛОВИЯХ



СИСТЕМЫ ЭВАКУАЦИИ, ШТАТИВЫ



RST020/RST020T

ЛЕБЕДКА ДЛЯ ТРЕНОГИ (ТРИПОДА) / ТР ТС 019/2011

RST020 - Спасательное подъемное устройство. Оснащено автоматическим механизмом блокировки, а также механизмом амортизации.
RST020T - грузоподъемная лебедка.

Раб. нагрузка: 140 /500 кг
Длина троса: 20 / 25 м
Вес: 14 кг
Стандарт. оснащение лебедки:
· блок-ролик PL101
· пружинный амортизатор
Стат. прочность: мин. 15 кН

Лебедка RST020T
ПРЕДНАЗНАЧЕНА ТОЛЬКО ДЛЯ ПОДЪЕМА ГРУЗОВ

RST020 совместима с TST009
RST020T совместима с TST009T



RST503/RST503T

ЛЕБЕДКА ДЛЯ ТРЕНОГИ (ТРИПОДА) / ТР ТС 019/2011

RST503 - Спасательное подъемное устройство. Оснащено автоматическим механизмом блокировки, а также механизмом амортизации.
RST503T - Грузоподъемная лебедка.

Макс. нагрузка: 200 / 1000 кг
Длина троса: RST503 - 35 м
RST503T - 35 / 45 / 50 м
Стандарт. оснащение лебедки:
пружинный амортизатор
Стат. прочность: мин. 15 кН

Лебедка RST503T

ПРЕДНАЗНАЧЕНА ТОЛЬКО
ДЛЯ ПОДЪЕМА ГРУЗОВ

RST503/RST503T
Совместимы с TST014

LL15-XX

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА СПУСКА LIFE LINE



Предназначено для индивидуального и группового (коллективного) спасения людей из многоэтажных зданий и сооружений в чрезвычайных ситуациях.

«Автоматическая система спуска Life Line" работает автоматически и автономно независимо от веса человека, с постоянной скоростью.

Соответствует требованиям Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. №123-Ф З)

Заявленные параметры подтверждены органом по сертификации Академии ГПС МЧС России.

Технические характеристики:

Тип: качельный (пользователь спускается, ворой пояс для эвакуации поднимается)

Высота спуска: от 10 до 100м

Средняя скорость спуска: 1м/с

Макс. вес пользователя: 150кг

Температурный диапазон: от -40 до +40

Вес: от 4,5кг


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



СПАСАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО
MSA LATCHWAYS PRD®

Спасательное устройство MSA Latchways PRD состоит из полной страховочной привязи и встроенного устройства для спуска. Оно значительно сокращает время, необходимое для спасения. В случае падения страховочная привязь PRD® останавливает падение пользователя, а затем дает ему возможность безопасно спуститься на землю путем контролируемого спуска.
Устройство включает 20-ти 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.
Страховочная привязь с двумя точками крепления – заднее и переднее D-образные кольца

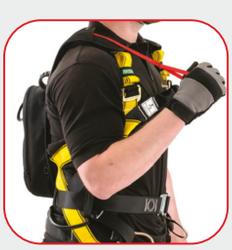
Требуется лишь минимальное обучение пользователя

Высота спуска: 20 m

Вес пользователя: 59 – 140 кг

Скорость спуска: 0,5 – 2 м/сек

Успешно прошло проверку на соответствие стандарту EN 13463-1:2009 и EN 13463-5:2003, категория ATEX Ex II 2 G c IIC T3.









СПАСАТЕЛЬНАЯ ШТАНГА
RESCUE POLE
68099-00

Спасательная штанга для активирования встроенного вторичного механизма спуска PRD другим лицом.

Общая длина шеста составляет 800 мм в собранном состоянии и 3400 мм - в рабочем


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

STL640

КАРАБИН ST640
ТР ТС 019/2011

Раскрытие: 65 мм
Материал: оцинкованная сталь
Вес: 480 г
Стат. прочность: 15 кН (мин)



STL600/STL601

КРЮК ST600/ST601

Крюк для телескопической штанги ST200 или насадки на телескопическую штангу ST900.

STL600 используется с карабином STL640.
STL601 предназначен для петли AT191S.



STL200

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ ШТАНГА ST200

Телескопическая штанга ST200 выполнена из стекловолокна. Совместима с удлиняющей насадкой ST900, крюком ST600 и карабином ST640.

Рабочий диапазон: 9,50 м
Вес: 3,70 кг
Макс. длина: 8,00 м
Мин. длина: 1,95 м
Электроизоляция: 30 кВ



STL900/STL800

УДЛИНЯЮЩАЯ НАСАДКА ST900/ST800

Удлиняющая насадка STL900 для штанги ST200 - длина 1 м.
STL800 применяется с крюком STL601.



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

TU900

СТРОП
ТР ТС 019/2011

Строп для позиционирования TU900 с обоих концов оснащен кольцами разного диаметра. Плотная плоская лента стропа сводит к минимуму вероятность перекручивания в процессе работы. TU900 не наносит ущерба поверхности дерева и облегчает передвижение рабочего на высоте.

Длина: 40 / 60 / 80 / 100 / 120 /140 / 170 см
Стат. прочность: 15 кН (мин)
Вес: 280 г/метр



LPA

ШНУР ПОЛИАМИДНЫЙ

Плетеный полиамидный шнур с индикатором изнашивания, многократного применения. В отличие от веревок и шпагатов, шнуры предназначены для более ответственных целей, имеют повышенные эксплуатационные характеристики и улучшенный внешний вид. Шнуры из полиамидных волокон характеризуются высокой прочностью при растяжении, отличной стойкостью к истиранию и ударным нагрузкам. Полиамидные шнуры устойчивы к действию многих химических реагентов и хорошо противостоят биохимическим воздействиям.

Диаметр: 8 / 10,5 / 12 / 14 мм
Максимальная длина: 150 м



BAG010

ПОДСУМОК МОНТАЖНЫЙ

Материал: ПВХ
Размеры: 330 x 100 x 300 мм

Цвет: ■ желтый, ■ красный, ■ голубой

Сумка изготовлена из усиленного ПВХ.



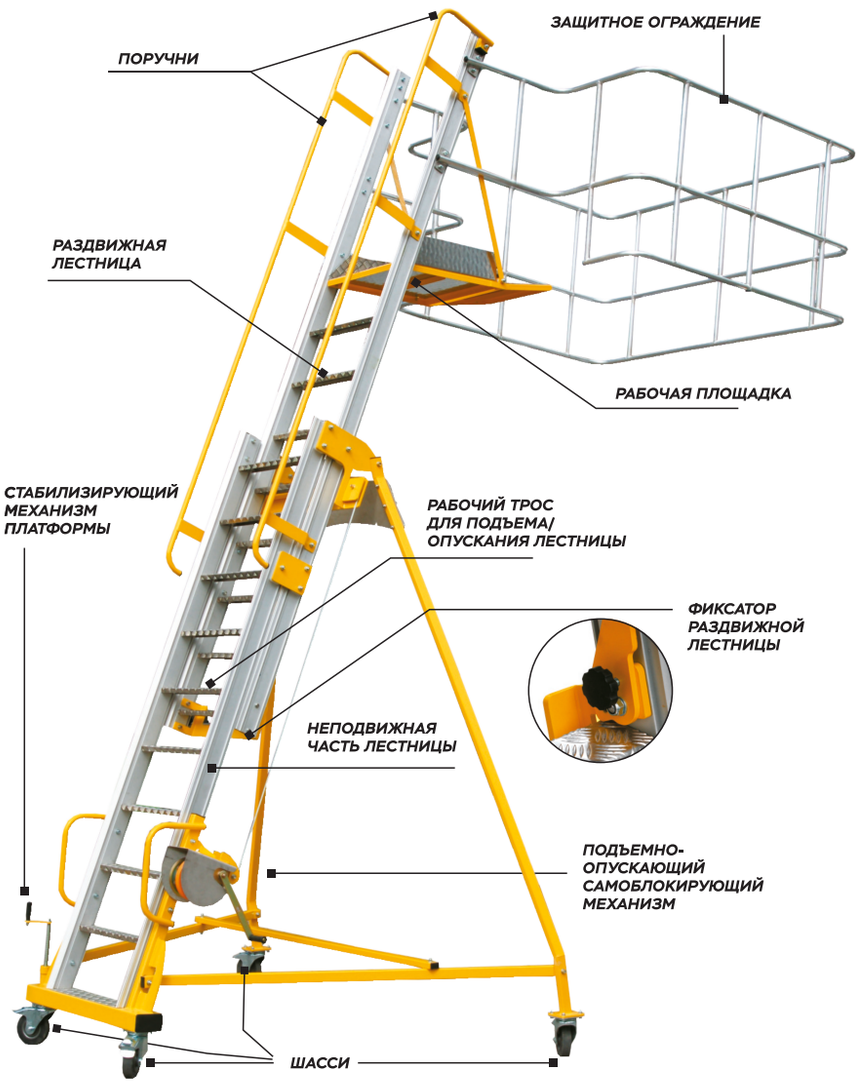
BAG011

СУМКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТРАХОВОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Материал: ПВХ
Размеры: 300 x 300 x 600 мм

Сумка для хранения и транспортировки страховочного оборудования. Изготовлена из плотного износостойкого непромокаемого ПВХ.





RS300
МОБИЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА

Мобильная платформа RS300 предназначена для безопасного доступа к загрузочным люкам в любого вида цистернах (авто, ж/д и т.д.), контейнеровозам и другим конструкциям или оборудованию, где необходимо проведение работ на высоте.

Раздвижная лестница платформы позволяет настроить необходимую рабочую высоту (2.95-4.35 м) с помощью установленного на ней специального подъёмного механизма в виде лебедки.

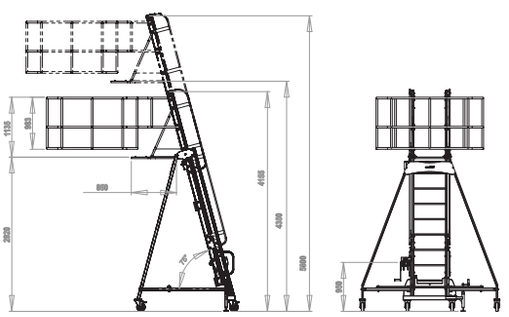
Компактная конструкция опирается на четыре резиновых колеса, что позволяет легко передвигать платформу. Лестница оборудована поручнями, которые обеспечивают безопасный подъем пользователю, предотвращая его от падения в случае, если пользователь споткнулся или поскользнулся.

Рабочая площадка платформы оснащена съемным ограждением, которое в случае необходимости можно демонтировать и работать без него.

Лестница и рабочая площадка платформы изготовлены из высокопрочного алюминиевого сплава; опорные стойки и стационарное шасси изготовлено из прочной стали с нанесением специального лакокрасочного покрытия, защищающего от коррозии.

Ступени лестницы имеют специальную ребристую поверхность в виде сетки, что предотвращает пользователя от скольжения во время спуска/подъема. Платформа дополнительно может быть оборудована анкерной точкой в верхней части выдвижной лестницы для присоединения страховочных систем (блокирующее инерционное устройство).





КОМПЛЕКТЫ ПРОДУКЦИИ



НАБОР ЭНЕРГЕТИК-1

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Страховочная привязь СИНТЕЗ-2
- Одноплечевой строп ЭНЕРГЕТИК
- Строп для удержания и позиционирования PROT LOCK-90
- Сумка для хранения и переноски оборудования
- Карабин SZA011
- Анкерная петля



AZ011
КАРАБИН



SZA900
АНКЕРНАЯ ПЕТЛЯ



ABS731
ОДНОПЛЕЧЕВОЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ



PROT LOCK-90
СТРОП ДЛЯ УДЕРЖАНИЯ И ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ



BAG011
СУМКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТРАХОВОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



НАБОР ЭНЕРГЕТИК-2

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Страховочная привязь ПРОМАЛЬП
- Одноплечевой строп ЭНЕРГЕТИК
- Строп для позиционирования ST2000
- Петля для удержания и комфортная перемещения
- Сумка для хранения и переноски оборудования



ABS731

ОДНОПЛЕЧЕВОЙ СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ



ST2000 + SZA700

СТРОП ДЛЯ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ + ПЕТЛЯ ДЛЯ УДЕРЖАНИЯ



BAG011

СУМКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТРАХОВОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

КОМПЛЕКТЫ ПРОДУКЦИИ



НАБОР "ГЛУБИНА-1"

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Страховочная привязь СИНТЕЗ-1
- Блокирующее устройство Latchways/GRW300
- Тренога TST009
- Спасательная грузоподъемная петля LFT001
- Блок-ролик PL101
- Сумка для переноски и хранения оборудования



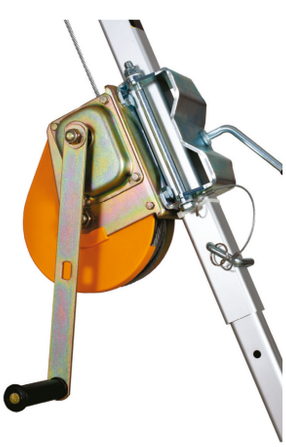
БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО



ГРУЗОПОДЪЕМНАЯ ПЕТЛЯ



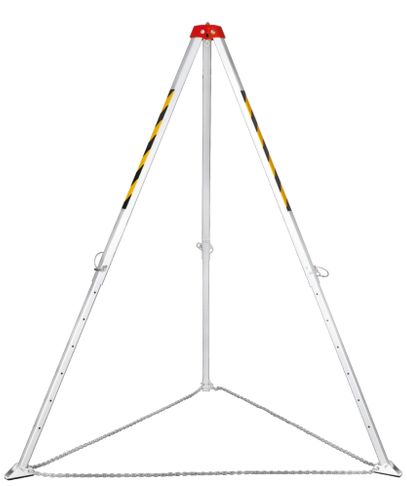
СУМКА ДЛЯ ПЕРЕНОСКИ



ЛЕБЕДКА ДЛЯ ТРЕНОГИ



БЛОК-РОЛИК



ТРЕНОГА



НАБОР "ГЛУБИНА-2"

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Страховочная привязь СИНТЕЗ-1
- Блокирующее устройство с втяжным тросом GRW300 (25м)
- Адаптер для блокирующего устройства
- Спасательная грузоподъемная петля LFT001
- Блок-ролик PL101
- Сумка для переноски и хранения оборудования



БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО



ГРУЗОПОДЪЕМНАЯ ПЕТЛЯ



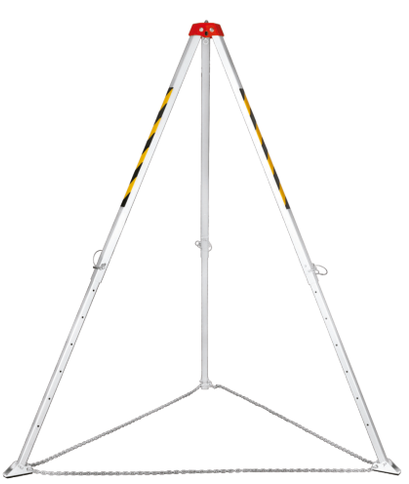
СУМКА ДЛЯ ПЕРЕНОСКИ



АДАПТЕР ДЛЯ БЛОК. УСТРОЙСТВА



БЛОК-РОЛИК



ТРЕНОГА

КОМПЛЕКТЫ ПРОДУКЦИИ



НАБОР "РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ-1"

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Страховочная привязь СИНТЕЗ-1
- Анкерный столб на разъединитель ST703 x2
- Мобильная горизонтальная анкерная линия STE800
- Блкирующее устройство MSA V-TEC MINI PFL x2
- Карабин TWINLINK



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ЛИНИЯ



ДВУПЛЕЧЕВОЕ БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО



АНКЕРНЫЙ СТОЛБ НА РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ x2



НАБОР "ТРАНСФОРМАТОР-1"

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Страховочная привязь СИНТЕЗ-1
- Анкерный столб на трансформатор ST704 x2
- Мобильная горизонтальная анкерная линия STE800
- Блкирующее устройство MSA V-TEC MINI PFL x2
- Карабин TWINLINK



ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ АНКЕРНАЯ ЛИНИЯ



ДВУПЛЕЧЕВОЕ БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО



АНКЕРНЫЙ СТОЛБ НА ТРАНСФОРМАТОР x2

КОМПЛЕКТЫ ПРОДУКЦИИ



НАБОР "СПАСАТЕЛЬ-1"

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Страховочная привязь ПРОМАЛЬП
- Спусковое устройство dst020
- Полиспат PLS01
- Карабины AZ011 x2
- Анкерная петля AZ420
- Жумар SCD211/SCD212
- Сумка для переноски и хранения оборудования BAG011



СПУСКОВОЕ УСТРОЙСТВО



ПОЛИСПАСТ



КАРАБИН x2



АНКЕРНАЯ ПЕТЛЯ



ЖУМАР



СУМКА ДЛЯ ПЕРЕНОСКИ И ХРАНЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ



НАБОР "САМОСПАСАТЕЛЬ-1"

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Страховочная привязь PRD
- Строп с амортизатором или блокирующее устройство
- Сумка для хранения и переноски оборудования



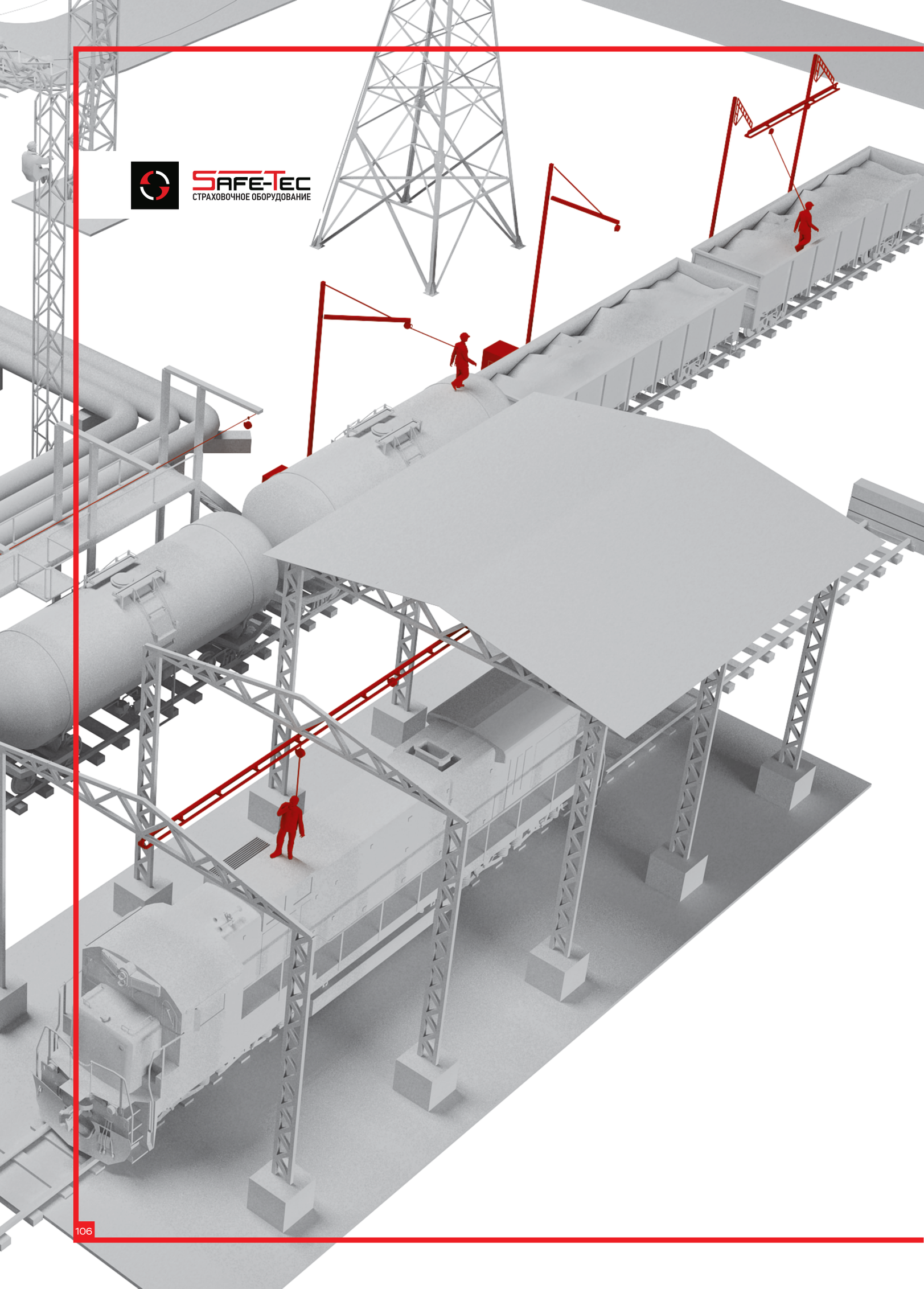
СТРОП С АМОРТИЗАТОРОМ



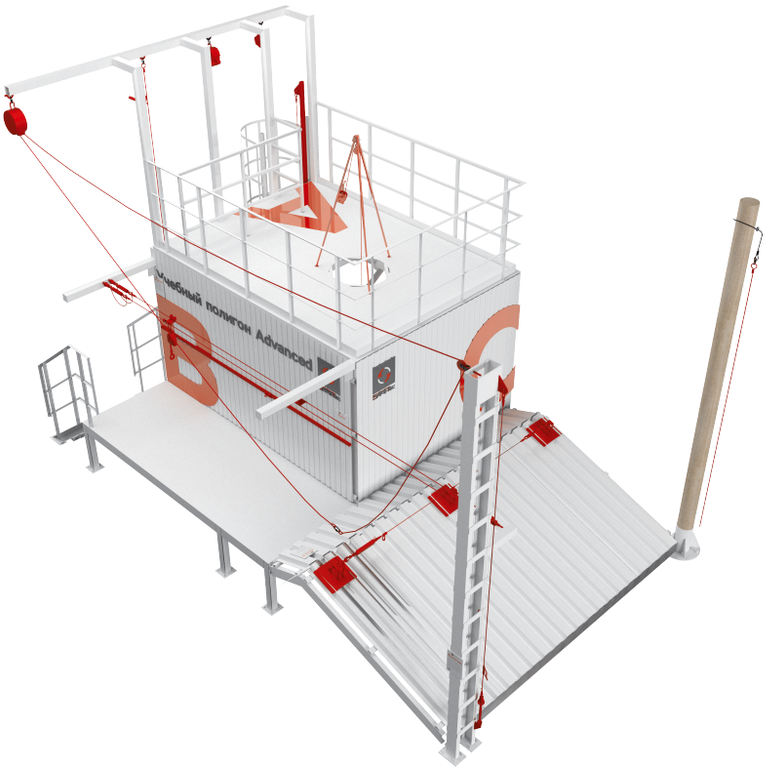
БЛОКИРУЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО

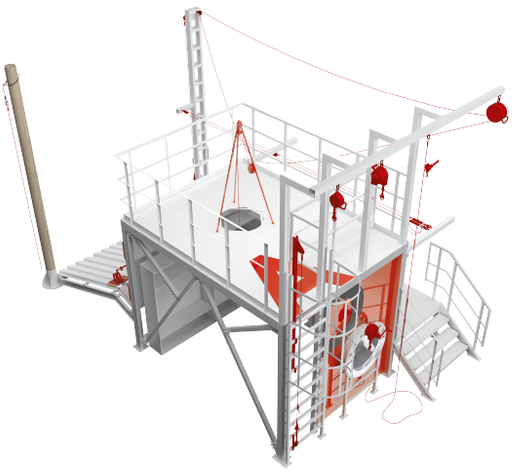


СУМКА ДЛЯ ПЕРЕНОСКИ И ХРАНЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ


SAFE-TEC
СТРАХОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ПОЛИГОНЫ





Мы предлагаем услугу по проектированию, производству и монтажу учебно-тренировочных полигонов в зависимости от требований заказчика к рабочим зонам. Полигоны устанавливаются на территории заказчика и позволяют проводить полноценное практическое обучение навыкам выполнения высотных работ с применением СИЗ от падения с высоты.

- Работа на наклонной поверхности (кровле) с двумя углами наклона
- Работа в замкнутом пространстве
- Работа на емкостях с вертикальным входом и емкостях с горизонтальным входом
- Работа на пространственной опоре (на металлоконструкциях)
- Работа на цистерне
- Работа с использованием инвентарных лесов и средств подмащивания
- Работа с использованием систем канатного доступа
- Работа по эвакуации пострадавшего с высоты при помощи систем канатного доступа
- Работа по самостоятельной эвакуации из опасной зоны, в том числе неподготовленным для работы в безопорном пространстве работником
- Подъем/спуск по вертикальным лестницам
- Подъем/спуск по вертикальным металлоконструкциям
- Работа с приставной лестницы
- Работа возле неограждённых проемов
- Зона для обучения применению различных анкерных устройств и временных ограждений
- Зона для обучения проведению работ на горизонтальной площадке с использованием стационарных и мобильных горизонтальных анкерных линий
- Зона для обучения проведению работ по перемещению по маршевой лестнице с углом наклона 75 градусов и более с помощью мобильных анкерных линий
- Зона «трубопроводной эстакады» с возможностью проведения работ по демонтажу участка из трех трубопроводов с диаметрами 159, 273, 350 мм без использования резательного инструмента
- Зона отработки практических навыков безопасного подъема (подачи) на высоту инструмента, материалов и оборудования (максимальная масса 50 кг, включая следующее оборудование – баллон, монтажный, слесарный инструмент, сварочный аппарат и т.п.)
- Зона общих работ на высоте с применением страховочных СИЗ

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ!

125239, Москва
ул. Коптевская, 73А, стр. 2, тел.
+7 495 510 57 00
e-mail: info@safe-tec.ru
www.safe-tec.ru

Электронные версии актуальных каталогов средств защиты от падения с высоты и стационарных систем компании Safe-Tec доступны на сайте: www.safe-tec.ru