2019

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ

ЗАЩИТА ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ

ООО “Семь ветров Сервис”

РФ, 432071, г. Ульяновск
ул. Федерации, д.25, оф. 29
тел +7 (8422) 44-56-27
73-13-86

г. Самара +7 (846) 991-62-30

semvetrov@mail.ru
www.sem-vetrov.ru
www.промальпшкола.рф

ООО «ВЕНТО-2М»

ВЕДУЩИЙ РОССИЙСКИЙ ИЗГОТОВИТЕЛЬ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ

Компания была основана в 1990 году и изначально занималась разработкой и производством снаряжения для активного отдыха, связанного с горами: альпинизма, горного туризма и других активностей. Параллельно выполнялись заказы спасательных и специальных подразделений.
В 2008 году сформировалось отдельное большое направление — промышленные СИЗ от падения с высоты.

За 29 лет, прошедшие с момента основания компании, мы стали не только специалистами по разработке и производству защитного оборудования, но и признанными экспертами в области обеспечения безопасности высотных работ. Разрабатываются и серийно выпускаются сотни наименований изделий VENTO, призванных сделать безопасным пребывание человека на высоте.

Сложившаяся команда профессионалов VENTO готова прийти на помощь в любой ситуации — для нас нет невозможного! В наших силах в кратчайшие сроки разработать и изготовить средства защиты от падения с высоты для объектов любой сложности, удовлетворяющие самым строгим требованиям наших заказчиков.

Богатый многолетний опыт позволяет компании с уверенностью смотреть в будущее. Мы постоянно развиваемся и совершенствуемся, шагая в ногу со временем. Производственная база VENTO оснащается современным оборудованием, чтобы выпускаемая продукция всегда соответствовала высоким стандартам безопасности и эргономики, принятым VENTO.

Конструкторский отдел VENTO не только постоянно модернизирует уже выпускаемые изделия, но и внедряет новые революционные решения, призванные защищать наших пользователей.

Мы не без основания гордимся тем, что было сделано за эти годы. Наша продукция спасает жизни людей во всех, даже самых удаленных, уголках России, а также за ее пределами.

Все СИЗ, используемые при выполнении работ на высоте, должны быть сертифицированы на соответствие требованиям ТР ТС 019/2011. СИЗ от падения с высоты должны соответствовать характеру и условиям выполняемых работ.

Эксплуатация СИЗ от падения с высоты в страховочных, удерживающих системах, в системах доступа и позиционирования, системах спасения и эвакуации осуществляется в соответствии с Инструкцией по применению изготовителя и Правилами по охране труда при работе на высоте, действующими на территории РФ, или же нормативными документами, действующими на территории государства, где используются СИЗ.

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

Помните, что несоблюдение правил эксплуатации и хранения СИЗ от падения с высоты потенциально опасно для вашей жизни и здоровья.
ООО «ВЕНТО-2М» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного использования изделий VENTO.

Информация в каталоге носит справочный характер. Внешний вид изделий может меняться, так как допускается замена материалов на материалы, на основании проведения типовых испытаний не уступающие по техническим характеристикам представленным. Самую актуальную информацию уточняйте у дилера в вашем регионе.

ПРИВЯЗИ «ПРОФИ» 4
ПРИВЯЗИ «ВЫСОТА» 8
ПРИВЯЗИ «АЛЬФА» 14
ПРИВЯЗИ ОГНЕУПОРНЫЕ 16
ПРИВЯЗИ ИСКРОБЕЗОПАСНЫЕ 18
СТРОПЫ ВЕРЕВОЧНЫЕ 20
КОМПЛЕКТ «ЭНЕРГО» 24
СТРОПЫ ЛЕНТОЧНЫЕ 26
СТРОПЫ ЭЛАСТИЧНЫЕ 30
СТРОПЫ ОГНЕУПОРНЫЕ 32
СТРОПЫ ИСКРОБЕЗОПАСНЫЕ 34
СТРОПЫ СТАЛЬНЫЕ 36
АМОРТИЗАТОРЫ 38
УСЫ ВЕРЕВОЧНЫЕ 38
ГИБКИЕ АНКЕРНЫЕ ЛИНИИ 40
АНКЕРНЫЕ УСТРОЙСТВА 44
ИНСТАЛЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 54
СИЗ ВТЯГИВАЮЩЕГО ТИПА 56
СТАЦИОНАРНЫЕ СИСТЕМЫ 58
КАНАТЫ 62
ЗАЖИМЫ 66
БЛОК-РОЛИКИ 70
КАРАБИНЫ 74
СПУСКОВЫЕ УСТРОЙСТВА 82
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 84
СПАСЕНИЕ И ЭВАКУАЦИЯ 82
ФОНАРИ НАЛОБНЫЕ 88

ПРИВЯЗИ «ПРОФИ»

Высокотехнологичные изделия линейки VENTO, используемые в страховочных системах, а также в системах удержания и позиционирования, сертифицированы на соответствие ТР ТС 019/2011.
Данное оборудование относится к средствам индивидуальной защиты от падения с высоты.

Основные области применения:

- индустриальные высотные работы
- работы на опорах ЛЭП и телекоммуникационных мачтах
- монтаж и обслуживание стальных конструкций
- строительство

Все страховочные привязи имеют индикатор рывка.
Конструкция обеспечивает наилучшее распределение нагрузки на пояс, ножные обхваты и плечевые лямки в момент остановки падения.

На привязях, предназначенных для удержания и позиционирования, установлен удобный широкий кушак.

На ножных лентах привязей для позиционирования в положении сидя нашиты специальные накладки, позволяющие продолжительное время комфортно находиться в рабочем положении.

Удобная система регулировки

Быстроразъемные пряжки

Вентилируемые накладки из сетки

Боковые точки для позиционирования и удержания

Точка для удержания сзади на поясе

Петли для развески

Индикаторы рывка

Петли для интеграции сиденья

Петли для вертикальной эвакуации

ГОСТ Р ЕН 361-2008
Страховочная привязь
Компонент страховочной системы для охвата тела с целью предотвращения или остановки падения.

ГОСТ Р ЕН 358-2008
Удерживающая привязь
Компонент, который в сочетании со стропами фиксирует пользователя на определенной высоте во время выполнения работы.
Или компонент удерживающей системы предотвращающий попадание работника в зоны, где существует риск падения с высоты.

ГОСТ Р ЕН 813-2008
Привязь для положения сидя
Компонент удерживающей системы, применяемый для удобного расположения в рабочей позиции, где требуется низкая точка крепления. Также предназначена для поддержания тела пользователя в положении сидя.

Профи Мастер Фаст
vnt 051

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- 1 брюшная точка для удержания и позиционирования в положении сидя
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- точка для удержания / позиционирования на поясе сзади
- быстроразъемные пряжки «Фаст»
- возможность интеграции брюшного зажма «Кроль»
- петли для присоединения рабочего сидения
- точки для вертикальной эвакуации в ограниченном пространстве
- петли для развески

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008
ГОСТ Р ЕН 813-2008

Привязь для работы в безопорном пространстве.
Удобна для использования в системах канатного доступа.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	66-132 см	50-74 см	1950 г
2	170-200 см	76-152 см	60-90 см	2100 г

Профи Мастер
vnt 050

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- 1 брюшная точка для удержания и позиционирования в положении сидя
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- точка для удержания / позиционирования на поясе сзади
- возможность интеграции «Кроля»
- петли для присоединения рабочего сидения
- точки для вертикальной эвакуации в ограниченном пространстве
- петли для развески

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008
ГОСТ Р ЕН 813-2008

Привязь для работы в безопорном пространстве.
Удобна для использования в системах канатного доступа.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	66-132 см	50-74 см	2000 г
2	170-200 см	76-152 см	60-90 см	2150 г

Профи Универсал vnt 052

- 1 страховочная точка (на спине)
- 1 брюшная точка для удержания и позиционирования
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- точка для удержания и позиционирования на поясе сзади
- петли для присоединения рабочего сидения
- петли для развески оборудования

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008
ГОСТ Р ЕН 813-2008

Привязь для работы в безопорном пространстве. Удобна для использования в системах канатного доступа.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	66-132 см	50-76 см	1750 г
2	170-200 см	76-152 см	60-90 см	1900 г

Профи Энерго vnt 056

- 1 страховочная точка на спине
- 2 фронтальные страховочные точки
- 1 нижняя фронтальная страховочная точка для использования с СИЗ ползункового типа на вертикальных анкерных линиях
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- 3 точка для удержания / позиционирования на поясе сзади
- накладки на ножных лентах обхватах
- быстроразъемные пряжки «Фаст»
- точки для вертикальной эвакуации в ограниченном пространстве
- петли для развески оборудования

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008

Привязь для работы в опорном пространстве. В первую очередь на АМС.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	76-120 см	32-76 см	1700 г
2	170-200 см	76-140 см	39-90 см	1850 г

Профи Пихта vnt 055

- привязь для арбористов
- специальная система подвески типа «мост»
- 2 брюшные точки для удержания и позиционирования
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- возможность интеграции «Кроля»
- петли для развески
- петли для развески оборудования с максимальной нагрузкой 20 кг

ГОСТ Р ЕН 358-2008
ГОСТ Р ЕН 813-2008

РАЗМЕР	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	80-120 см	52-70 см	1550 г
2	90-140 см	62-85 см	1700 г

Кроль vpro 0086

- для канатов диаметром 8 - 12 мм
- дюралевый корпус
- износостойкий стальной кулачок

ГОСТ EN 12841-2014 (тип B)

Брюшной зажим в сочетании со вторым зажимом позволяет подниматься по вертикальным анкерным линиям. Используется в сочетании с привязью «Профи Мастер» или «Профи Пихта»

РАБОЧАЯ НАГРУЗКА	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
150 кг	400 кг	162 г

Подиум vnt 245

- большая площадь сиденья
- возможность интеграции в привязи VENTO
- высота подвески регулируется с помощью пряжек
- петли для развески дополнительного оборудования
- размеры 55x17x17 см
- масса 1700 г

Сиденье для работы на высоте предназначено для проведения длительных работ на фасадах зданий, в том числе промышленного клининга.

ДОПУСКАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОЛЬКО СОВМЕСТНО СО СТРАХОВОЧНЫМИ ПРИВЯЗЯМИ.

ПРИВЯЗИ «ВЫСОТА»

Привязи базовой линейки VENTO, используемые в страховочных системах, в системах удержания и позиционирования, сертифицированы на соответствие ТР ТС 019/2011.
Оборудование предназначено для защиты от падения с высоты.

Основные области применения:
- индустриальные высотные работы
- работы на опорах ЛЭП и телекоммуникационных мачтах
- монтаж и обслуживание стальных конструкций

Конструкция страховочных привязей обеспечивает оптимальное распределение нагрузки на пояс, ножные обхваты и плечевые лямки в момент остановки падения.

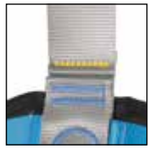
Привязи, предназначенные для удержания и позиционирования, имеют удобный широкий кушак с влагоотводящей сеткой.

Предусмотрено цветовое разделение лент для удобства надевания.

Большие точки крепления

Удобные пряжки

Пряжки «Фаст»


Индикатор рывка

Петли для развески снаряжения

Вентилируемые накладки из сетки

ГОСТ Р ЕН 361-2008
Страховочная привязь
Компонент страховочной системы для охвата тела с целью предотвращения или остановки падения.

ГОСТ Р ЕН 358-2008
Удерживающая привязь
Компонент, который в сочетании со стропами фиксирует пользователя на определенной высоте во время выполнения работы.
Или компонент удерживающей системы предотвращающий попадание работника в зоны, где существует риск падения с высоты.

ГОСТ Р ЕН 813-2008
Привязь для положения сидя
Компонент удерживающей системы, применяемый для удобного расположения в рабочей позиции, где требуется низкая точка крепления. Также предназначена для поддержания тела пользователя в положении сидя.

Высота 042
vst 042

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- удлинитель страховочной точки на спине
- 1 фронтальная страховочная точка точка
- страховочные точки регулируются по высоте
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- индикатор рывка
- петли для развески оборудования

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008

Привязь для работы в опорном пространстве.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	76-108 см	26-66 см	1600 г
2	170-200 см	94-128 см	31-80 см	1780 г

Высота 043
vst 043

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- удлинитель страховочной точки на спине
- 1 фронтальная страховочная точка точка
- страховочные точки регулируются по высоте
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- быстроразъемные пряжки «Фаст»
- индикатор рывка
- петли для развески оборудования

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008

Привязь для работы в опорном пространстве.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	76-108 см	26-66 см	1700 г
2	170-200 см	94-128 см	31-80 см	1880 г

Высота 041

vst 041

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- удлинитель страховочной точки на спине
- 1 фронтальная страховочная точка
- страховочные точки регулируются по высоте
- индикатор рывка

ГОСТ Р ЕН 361-2008

Привязь для работы в опорном пространстве.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	26-66 см	1100г
2	170-200 см	31-80 см	1280г

Высота 038

vst 038

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- 1 фронтальная страховочная точка
- страховочные точки регулируются по высоте
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- индикатор рывка
- петли для развески
- накладки на ножных лентах
- точки для вертикальной эвакуации в ограниченном пространстве

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008

Привязь для работы в опорном пространстве. Конструкция не стесняет движений пользователя во время хождения, привязь удобно использовать с СИЗ ползункового типа на вертикальных анкерных линиях.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	80-146 см	26-66 см	1750 г
2	170-200 см	90-166 см	31-80 см	1900 г

Высота 036

vst 036

- 1 страховочная точка на спине регулируется по высоте
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- петли для развески оборудования

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008

Привязь для работы в опорном пространстве. Конструкция не стесняет движений пользователя во время хождения.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	76-108 см	30-84 см	1500 г
2	170-200 см	76-128 см	35-100 см	1640 г

Высота 035

vst 035

- 1 страховочная точки на спине регулируется по высоте
- петли для развески оборудования

ГОСТ Р ЕН 361-2008

Привязь для работы в опорном пространстве. Конструкция не стесняет движений пользователя во время хождения.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	30-84 см	1050 г
2	170-200 см	35-100 см	1160 г

Высота 016

vst 016

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- 1 брюшная точка для удержания и позиционирования
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- петли для развески оборудования
- возможность интеграции рабочего сиденья

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008
ГОСТ Р ЕН 813-2008

Привязь для работы в безопорном пространстве. Удобна для использования в системах канатного доступа.

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	76-108 см	26-66 см	1550 г
2	170-200 см	76-128 см	31-80 см	1710 г

Высота 018

vst 018

- 1 брюшная точка для удержания и позиционирования
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- петли для развески оборудования

ГОСТ Р ЕН 358-2008
ГОСТ Р ЕН 813-2008

РАЗМЕР	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	66-136 см	54-80 см	1200 г
2	94-128 см	61-92 см	1360 г

Высота 026

vst 026

- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- петли для развески оборудования

ГОСТ Р ЕН 358-2008

РАЗМЕР	ОБХВАТ ПОЯСА	МАССА
1	76-108 см	250 г
2	94-128 см	310 г

Высота 039

vst 039

- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- плечевые лямки
- петли для развески оборудования

ГОСТ Р ЕН 358-2008

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	МАССА
1	160-190 см	76-108 см	1500 г
2	170-200 см	94-128 см	1620 г

Накладки на плечи для привязей

- крепление на липучках
- размеры: 51x47 см
- мсса: 140 г

Совместимы с привязями VENTO линеек «Высота» (артикулы vst 041, vst 042, vst 043, vst 035, vst 036, vst 038) и «Альфа» (артикулы vnt 101, vnt 102, vnt 103, vnt 105), Профи «Универсал» (артикул vnt 052)

Промальп Люкс V2

vst 243

- возможность интеграции в привязи VENTO
- высота подвески регулируется с помощью пряжек
- петли для развески дополнительного оборудования
- размеры: 51 x 22 см

Промальп

vst 241

- простая конструкция
- комфортная ширина сидения
- размеры: 61 x 32 см
- масса: 1900 г

- масса: 1200 г

Сиденья для работы на высоте предназначены для проведения длительных работ на фасадах зданий, в том числе промышленного клининга.

СИДЕНЬЯ ДОПУСКАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО СОВМЕСТНО СО СТРАХОВОЧНЫМИ ПРИВЯЗЯМИ.

ПРИВЯЗИ АЛЬФА

Изделия бюджетной линейки VENTO, используемые в страховочных системах, а также в системах удержания и позиционирования, сертифицированы на соответствие ТР ТС 019/2011.
Оборудование предназначено для защиты от падения с высоты при работе в опорном пространстве.

Основные области применения:
- индустриальные высотные работы
- работы на опорах ЛЭП и телекоммуникационных мачтах
- монтаж и обслуживание стальных конструкций
- строительство

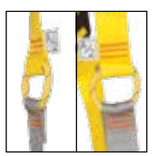
Конструкция страховочных привязей обеспечивает оптимальное распределение нагрузки на пояс, ножные обхваты и плечевые лямки в момент остановки падения. Привязи, предназначенные для удержания и позиционирования, имеют широкий кушак для поддержки спины.

Предусмотрено цветовое разделение лент для удобства надевания.

Разъемные регулировочные пряжки

Разъемные регулировочные пряжки

Асимметричная франтальная страховочная точка


Текстильные страховочные точки, требующие блокировки

Удлинитель страховочной точки

ГОСТ Р ЕН 361-2008
Страховочная привязь
Компонент страховочной системы для охвата тела с целью предотвращения или остановки падения.

ГОСТ Р ЕН 358-2008
Удерживающая привязь
Компонент, который в сочетании со стропами фиксирует пользователя на определенной высоте во время выполнения работы.
Или компонент удерживающей системы предотвращающий попадание работника в зоны, где существует риск падения с высоты.

Альфа 2.0 vnt 102

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- 1 фронтальная страховочная точка
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- простая регулировка с помощью 3 пряжек
- требуется блокировка точек А/2

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	70-120 см	50-65 см	1150г
2	170-200 см	80-140 см	60-75 см	1240 г

Альфа 1.0 vnt 101

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- 1 фронтальная страховочная точкапростая регулировка с помощью 3 пряжек
- требуется блокировка точек А/2

ГОСТ Р ЕН 361-2008

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	50-65 см	770 г
2	170-200 см	60-75 см	840 г

Альфа 5.0 vnt 105

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- 1 асимметричная фронтальная точка не требует дополнительной блокировки
- удлинитель страховочной точки на спине
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- петли для развески

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	76-108 см	26-66 см	1400 г
2	170-200 см	94-128 см	31-80 см	1640 г

Альфа 3.0 vnt 101

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- 1 асимметричная фронтальная точка не требует дополнительной блокировки
- удлинитель страховочной точки на спине

ГОСТ Р ЕН 361-2008

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	26-66 см	1150 г
2	170-200 см	31-80 см	1290 г

ОГНЕУПОРНЫЕ ПРИВЯЗИ

Страховочные привязи VENTO предназначены для защиты от падения с высоты и сертифицированы на соответствие ТР ТС 019/2011.
Их используют в страховочных системах, а также в системах удержания и позиционирования.

Привязи огнеупорной линейки VENTO применяются для работ в опорном пространстве, используются при проведении электрогазосварочных и других работ, осуществляемых в непосредственной близости от огня.

Данные модели СИЗ не предназначены для использования пожарными во время тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ.

Изделие выполнено из материалов, выдерживающих нагрузку после кратковременного термического воздействия.

Конструкция страховочных привязей обеспечивает оптимальное распределение нагрузки на пояс, ножные обхваты и плечевые лямки в момент останова падения. На ленте привязи предусмотрен индикатор рывка для определения возможности дальнейшей эксплуатации изделия.

Привязи имеют асимметричную фронтальную точку с возможностью регулирования высоты расположения, а также удлинитель страховочной точки на спине для более удобного присоединения соединительно-амортизирующей подсистемы.

Удобные регулировочные пряжки

Быстроразъемные пряжки «Фаст»

Регулируемая по высоте страховочная точка

Индикатор рывка

ГОСТ Р ЕН 361-2008
Страховочная привязь
Компонент страховочной системы для охвата тела с целью предотвращения или остановки падения.

ГОСТ Р ЕН 358-2008
Удерживающая привязь
Компонент, который в сочетании со стропами фиксирует пользователя на определенной высоте во время выполнения работы.
Или компонент удерживающей системы предотвращающий попадание работника в зоны, где существует риск падения с высоты.

Высота 042К

vst 042К

- 2 страховочные точки (на груди и на спине)
- страховочные точки регулируются по высоте
- 2 боковые точки для удержания и позиционировани
- быстроразъемные пряжки «Фаст»
- широкий кушак для использования в системах удержания и позиционирования

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	76-108 см	26-66 см	1500 г
2	170-200 см	94-128 см	31-80 см	1620 г

Высота 041К

vst 041К

- 2 страховочные точки (на груди и на спине) страховочные точки регулируются по высоте
- быстроразъемные пряжки «Фаст»

ГОСТ Р ЕН 361-2008

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	26-66 см	1250 г
2	170-200 см	31-80 см	1370 г

ОГНЕУПОРНЫЕ СТРОПЫ

Страховочные (аК12р, аК22)
Удерживающие (К12р, К13р, К14р)

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ОГНЕУПОРНЫЕ ПРИВЯЗИ СОВМЕСТНО С ОГНЕУПОРНЫМИ СТРОПАМИ

См. стр. 32

аК12р

аК22

К12р

К13р

К14р

ИСКРОБЕЗОПАСНЫЕ ПРИВЯЗИ

Привязи VENTO, используемые в страховочных системах, а также в системах удержания и позиционирования, сертифицированы на соответствие ТР ТС 019/2011.

Искробезопасное оборудование VENTO предназначено для выполнения работ на высоте в опорном пространстве, в т.ч. во взрывоопасной среде.

Изделия выполнены из материалов, исключающих искрообразование и предотвращающих образования заряда статического электричества.

Конструкция страховочных привязей обеспечивает оптимальное распределение нагрузки на пояс, ножные обхваты и плечевые лямки в момент останова падения. На ленте привязи предусмотрен индикатор рывка для определения возможности дальнейшей эксплуатации изделия.

Привязи имеют асимметричную фронтальную точку с возможностью регулирования высоты расположения, а также удлинитель страховочной точки на спине для более удобного присоединения соединительно-амортизирующей подсистемы.

Удобные регулировочные пряжки

Быстроразъемные пряжки «Фаст»

Регулируемая по высоте страховочная точка

Индикатор рывка

ГОСТ Р ЕН 361-2008
Страховочная привязь
Компонент страховочной системы для охвата тела с целью предотвращения или остановки падения.

ГОСТ Р ЕН 358-2008
Удерживающая привязь
Компонент, который в сочетании со стропами фиксирует пользователя на определенной высоте во время выполнения работы.
Или компонент удерживающей системы предотвращающий попадание работника в зоны, где существует риск падения с высоты.

Высота 043T vst 043T
пряжки «Фаст»

Высота 042T vst 042T

- 2 страховочные точки (на груди и на спине) регулируются по высоте
- фронтальная точка не требует дополнительной блокировки
- 2 боковые точки для удержания и позиционирования
- широкий кушак для использования в системах удержания и позиционирования

ГОСТ Р ЕН 361-2008
ГОСТ Р ЕН 358-2008

АРТИКУЛ	РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ ПОЯСА	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
vst 043T	1	160-190 см	76-108 см	26-66 см	1700 г
	2	170-200 см	94-128 см	31-80 см	1880 г
vst 042T	1	160-190 см	76-108 см	26-66 см	1600 г
	2	170-200 см	94-128 см	31-80 см	1780 г

Высота 041T vst 041T

- 2 страховочные точки (на груди и на спине) регулируются по высоте
- фронтальная точка не требует дополнительной блокировки

ГОСТ Р ЕН 361-2008

РАЗМЕР	РОСТ	ОБХВАТ НОГИ	МАССА
1	160-190 см	26-66 см	1000 г
2	170-200 см	31-80 см	1280 г

ИСКРОБЕЗОПАСНЫЕ СТРОПЫ

Страховочные (aT12, aT22)

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИСКРОБЕЗОПАСНЫЕ ПРИВЯЗИ СОВМЕСТНО С ИСКРОБЕЗОПАСНЫМИ СТРОПАМИ

См. стр. 34

aT22

aT12

СТРОПЫ ВЕРЕВОЧНЫЕ С АМОРТИЗАТОРОМ

Стропы веревочные с амортизатором соответствуют ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 355-2008.

Стропы предназначены для безопасной остановки падения работника во время проведения работ на высоте. Данное оборудование применяется в страховочных системах совместно со страховочными привязями, также может использоваться в качестве удерживающего стропа.

Максимальное раскрытие амортизатора 130 см.

Двухплечевая конструкция СИЗ удобна при перемещении по металлоконструкциям для обеспечения непрерывной страховки. Модели, включающие карабины с большим раскрытием, применяют для крепления к крупным элементам конструкций.

Регулировка длины стропа дает возможность изменять расстояние между анкерной точкой и пользователем. Максимальная длина изделия не должна превышать 2 м. В конструкции СИЗ предусмотрен амортизатор рывка, помещенный в текстильный чехол, позволяющий с легкостью проводить осмотр и обслуживание.

Стропы изготовлены из текстильного каната диаметром 12 мм, выдерживающего нагрузку 22 кН. Узлы стропа защищены прозрачной термоусадочной пленкой, обеспечивающей возможность визуального контроля.

В составе стропов имеются соединительные элементы, вшитые неразъемным способом. На плечах стропа, подключаемых к анкерному устройству, также установлены в коуши. Веревочные стропы выпускаются с разными моделями карабинов, соответствующими ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008.

КАРАБИНЫ VENTO, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Стальной
Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0052
18 мм

Стальной
Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0051
55 мм

Монтажный 110
АРТИКУЛ: vpro 0258
110 мм

aB11 vnt aB11

- строп веревочный
- одинарный
- нерегулируемый
- с амортизатором

aB11p vnt aB11p

- строп веревочный
- одинарный
- регулируемый
- с амортизатором

aB12 vnt aB12

- строп веревочный
- одинарный
- нерегулируемый
- с амортизатором

aB12p vnt aB12p

- строп веревочный
- одинарный
- регулируемый
- с амортизатором

aB22 vnt aB22

- строп веревочный
- двойной
- нерегулируемый
- с амортизатором

aB22p vnt aB22p

- строп веревочный
- двойной
- регулируемый
- с амортизатором

aB22 110 vnt aB22 110

- строп веревочный
- двойной
- нерегулируемый
- с амортизатором

aB22 110p vnt aB22 110p

- строп веревочный
- двойной
- регулируемый
- с амортизатором

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РЕГУЛИРОВКА ДЛИНЫ	ДЛИНА	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt aB11	aB11		1,9 м	890 г	ЕАС ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 355-2008
vnt aB11p	aB11p	•	1,4 - 1,9 м	960 г	
vnt aB12	aB12		2 м	1150 г	
vnt aB12p	aB12p	•	1,4 - 2 м	1200 г	
vnt aB22	aB22		2 м	1770 г	
vnt aB22p	aB22p	•	1,5 - 2 м	1950 г	
vnt aB22 110	aB22 110		2 м	2550 г	
vnt aB22 110p	aB22 110p	•	1,5 - 2 м	3330 г	

СТРОПЫ ВЕРЕВОЧНЫЕ БЕЗ АМОРТИЗАТОРА

Стропы веревочные без амортизатора соответствуют ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 358-2008.

Данные модели стропов используют для удержания работника от попадания в зону риска, где возможно падение с высоты, а также в качестве стропа для позиционирования.

Двухплечевые веревочные стропы удобны при перемещении по металлоконструкциям для обеспечения непрерывности страховки.
Регулировка длины изделия предоставляет возможность изменять расстояние между анкерной точкой и точкой крепления стропа на привязи. Максимальная длина данных СИЗ не должна превышать 2 м.

Веревочные стропы изготовлены из текстильного каната диаметром 12 мм, выдерживающего нагрузку 22 кН. Визуальный контроль швов осуществляется через прозрачную защитную термоусадочную пленку.

В составе стропов имеются соединительные элементы, вшитые неразъемным способом в коуш, установленный на концах каната. Веревочные стропы выпускаются с разными моделями стальных карабинов, соответствующими ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008.

КАРАБИНЫ VENTO, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Стальной
Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0052
18 мм

Стальной
Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0051
55 мм

B11 vnt B11

- строп веревочный
- одинарный
- нерегулируемый

B11p vnt B11p

- строп веревочный
- одинарный
- регулируемый

B12 vnt B12

- строп веревочный
- одинарный
- нерегулируемый

B12p vnt B12p

- строп веревочный
- одинарный
- регулируемый

B22 vnt B22

- строп веревочный
- двойной
- нерегулируемый

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РЕГУЛИРОВКА ДЛИНЫ	ДЛИНА	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt B11	B11		1,9 м	690 г	EAC ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 358-2008
vnt B11p	B11p	•	1,2 - 1,9 м	750 г	
vnt B12	B12		2 м	940 г	
vnt B12p	B12p	•	1,3 - 2 м	1000 г	
vnt B22	B22		2 м	1610 г	

СТРОПЫ С РЕГУЛЯТОРОМ ДЛИНЫ

Строп веревочный одинарный с регулятором длины ползункового типа. Средства индивидуальной защиты соответствуют ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 358-2008.

Данные СИЗ используются совместно с привязями для удержания и позиционирования. Стропы с регулятором длины ползункового типа применяются для удержания работника от попадания в зону риска, где возможно падение с высоты, а также для позиционирования в рабочем положении.

Изделие выполнено из текстильного каната диаметром 12 мм. Строп имеет текстильный протектор контрастного цвета для защиты оплетки каната от истирания. Узлы стропа защищены прозрачной термоусадочной пленкой, обеспечивающей возможность визуального контроля.

Несъемный регулятор длины с контрастным зажимом позволяет быстро изменить длину стропа для более удобного расположения пользователя, обеспечивая ему свободу работы и предохраняя от падения.

К регулятору, выполненному из дюралюминия, подключен стальной соединительный элемент класса В, соответствующий ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008. В составе стропов имеются стальные карабины класса Т, соответствующие ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008, вшитые неразъемным способом в коуш, установленный на одном конце каната.

Длина изделия определяется запросами пользователя в зависимости от плана проведения работ.

ЭЛЕМЕНТЫ ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Стальной Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0052
18 мм

Стальной Овал
АРТИКУЛ: vpro 0013
16 мм

Стальной Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0051
55 мм

Регулятор длины ползункового типа
АРТИКУЛ: vpro 0188

КОМПЛЕКТ ЭНЕРГО

Все составляющие комплекта являются средствами индивидуальной защиты от падения с высоты и соответствуют ТР ТС 019/2011.

Комплект предназначен для обеспечения безопасности работников, осуществляющих подъем на опоры ЛЭП при помощи когтей.
Принцип удерживающей системы ограничивает проскальзывание пользователя вдоль опоры, предотвращая его попадание в зону риска получения травмы при проскальзывании или разрушении лазов.

B11y

vnt B11y

› строп веревочный одинарный с регулятором длины ползункового типа

B12y

vnt B12y

› строп веревочный одинарный с регулятором длины ползункового типа

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РЕГУЛЯТОР ДЛИНЫ	ДЛИНА	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt B11y	B11y	•	0,9 - 2 м	1130 г	ЕАС ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 358-2008
vnt B12y	B12y	•	0,9 - 2 м	1390 г	
vnt B12y 3	B12y 3	•	0,9 - 3 м	1480 г	
vnt B12y 5	B12y 5	•	0,9 - 5 м	1660 г	
vnt B12y 10	B12y 10	•	0,9 - 10 м	2110 г	

КОМПЛЕКТ ЭНЕРГО

vnt enrg

› Комплект предназначен для обеспечения безопасности работников, осуществляющих подъем на вертикальные опоры различного сечения (из деревы, металла, бетона) при помощи когтей/лазов

КОМПЛЕКТАЦИЯ

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО	СООТВЕТСТВИЕ
vnt 062	Петля анкерная ЭНЕРГО ТВИСТ	1 шт	ЕАС ТР ТС 019/2011
vnt B11y	Строп веревочный одинарный с регулятором длины ползункового типа B11y	1 шт	
vpro 0051	Карабин СТАЛЬНОЙ МОНТАЖНЫЙ МАЛЫЙ	1 шт	

СТРОПЫ ЛЕНТОЧНЫЕ С АМОРТИЗАТОРОМ

Стропы ленточные с амортизатором отвечают требованиям ТР ТС 019/2011. Данное оборудование испытано по ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 355-2008.

Стропы ленточные предназначены для безопасной остановки падения работника во время проведения работ на высоте. СИЗ применяются в страховочных системах совместно со страховочными привязями, также могут использоваться в системах удержания.

Максимальное раскрытие амортизатора 130 см.

Двухплечевая конструкция удобна при перемещении по металлоконструкциям для обеспечения непрерывной страховки. Регулировка длины, выполненная с помощью стальной пряжки, обеспечивает возможность изменять расстояние между анкерной точкой и пользователем. Максимальная длина стропа не должна превышать 2 м.

В конструкцию изделия включен амортизатор рывка в текстильном чехле на молнии, предоставляющий возможность удобно проводить осмотр. Ленточные стропы изготовлены из текстильной ленты шириной 30 мм, выдерживающей нагрузку 22 кН. На узлах стропа установлена прозрачная термоусадочная пленка для защиты и визуального контроля швов.

В составе стропов имеются соединительные элементы, установленные неразъемным способом в коуш, зашитый на конце ленты. Ленточные стропы выпускаются с разными моделями карабинов, соответствующих ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008.

КАРАБИНЫ VENTO, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Стальной
Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0052
18 мм

Стальной
Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0051
55 мм

aA11 vnt aA11

- строп ленточный
- одинарный
- нерегулируемый
- с амортизатором

aA11p vnt aA11p

- строп ленточный
- одинарный
- регулируемый
- с амортизатором

aA22 vnt aA22

- строп ленточный
- двойной
- нерегулируемый
- с амортизатором

aA12 vnt aA12

- строп ленточный
- одинарный
- нерегулируемый
- с амортизатором

aA12p vnt aA12p

- строп ленточный
- одинарный
- регулируемый
- с амортизатором

aA22 Enrg vnt aA22 enrg

- строп ленточный
- двойной
- с амортизатором

Лента шириной 19 мм помещана в текстильную трубчатую ленту для продления срока эксплуатации. Стальные кольца на плечах стропа позволяют организовать соединительно-амортизирующую подсистему на крупногабаритной структуре.

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РЕГУЛИРОВКА ДЛИНЫ	ДЛИНА	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt aA11	aA11		1,9 м	870 г	EAC ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 355-2008
vnt aA11p	aA11p	•	1,3 - 1,9 м	920 г	
vnt aA22	aA22		2 м	1740 г	
vnt aA12	aA12		2 м	1120 г	
vnt aA12p	aA12p	•	1,4 - 2 м	1170 г	
vnt aA22 enrg	aA22 Enrg	•	2 м	2000 г	

СТРОПЫ ВЕРЕВОЧНЫЕ БЕЗ АМОРТИЗАТОРА

Строп ленточный без амортизатора отвечают требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 358-2008.

Данные СИЗ от падения с высоты используют для удержания работника от попадания в зону риска, где возможно падение, а также в качестве стропов для позиционирования. Максимальная длина данных СИЗ не должна превышать 2 м.

Двухплечевые ленточные стропы предназначены для движения по металлоконструкциям с соблюдением принципа непрерывности страховки. Стропы с регулировкой длины позволяют изменять расстояние между анкерной точкой и точкой крепления стропа на привязи.

Ленточные стропы изготовлены из текстильной ленты шириной 30 мм, выдерживающей нагрузку 22 кН. Визуальный контроль швов осуществляется через прозрачную защитную термоусадочную пленку. Соединительные элементы в составе стропов вшиты неразъемным способом в коуш на конце ленты.

Изделия выпускаются со стальными карабинами, соответствующими ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008

КАРАБИНЫ VENTO, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Стальной
Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0052
18 мм

Стальной
Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0051
55 мм

A11 vnt A11

- строп ленточный
- одинарный
- нерегулируемый

A11p vnt A11p

- строп ленточный
- одинарный
- регулируемый

A12 vnt A12

- строп ленточный
- одинарный
- нерегулируемый

A12p vnt A12p

- строп ленточный
- одинарный
- регулируемый

A22 vnt A22

- строп ленточный
- двойной
- нерегулируемый

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РЕГУЛИРОВКА ДЛИНЫ	ДЛИНА	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt A11	A11		1,9 м	640 г	EAC ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 358-2008
vnt A11p	A11p	•	1,2 - 1,9 м	680 г	
vnt A12	A12		2 м	890 г	
vnt A12p	A12p	•	1,3 - 2 м	950 г	
vnt A22	A22		2 м	1520 г	

СТРОПЫ ЭЛАСТИЧНЫЕ С АМОРТИЗАТОРОМ

Строп эластичный с амортизатором отвечают требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 355-2008.

Данные СИЗ применяют в страховочных системах совместно со страховочными привязями при проведении работ на высоте. Предназначены для безопасной остановки падения работника.

Максимальное раскрытие амортизатора 130 см.

Конструктивные особенности позволяют уменьшить длину изделия, снижая риски зацепиться стропом за предметы или конечности пользователя в процессе эксплуатации.
Двухплечевые модели удобны при перемещении по металлоконструкциям для обеспечения непрерывной страховки.

Плечи стропов состоят из двух лент. Эластичная лента внутри сокращает длину стропа при отсутствии нагрузки, внешня, трубчатая, принимает на себя нагрузку в момент остановки падения. Текстильные ленты, из которых выполнено тело стропа, выдерживают нагрузку 22 кН.

Амортизатор имеет текстильный протектор, позволяющий легко проводить осмотр. Соединительные элементы в составе стропов вшиты неразъемным способом в коуш на конце ленты.

Модели, включающие карабины с большим раскрытием, применяют для крепления к крупным элементам конструкций.

Эластичные стропы выпускаются с различными моделями карабинов, соответствующих ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008.

КАРАБИНЫ VENTO, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Стальной
Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0052
18 мм

Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0059
20 мм

Стальной
Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0051
55 мм

Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0058
65 мм

Монтажный 110
АРТИКУЛ: vpro 0258
110 мм

aE11 vnt aE11

- строп эластичный
- одинарный
- с амортизатором

aE12 vnt aE12

- строп эластичный
- одинарный
- с амортизатором

aE22 vnt aE22

- строп эластичный
- двойной
- с амортизатором

aE22 60 vnt aE22 60

- строп эластичный
- двойной
- с амортизатором

aE22 110 vnt aE22 110

- строп эластичный
- двойной
- с амортизатором

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	МАКС. ДЛИНА	МАКС. РАСКРЫТИЕ МОРТИЗАТОРА	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt aE11	aE11	195 см	130 см	750 г	ЕАС ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 355-2008
vnt aE12	aE12	196 см	130 см	990 г	
vnt aE22	aE22	196 см	130 см	1600 г	
vnt aE22 60	aE22 60	196 см	130 см	1450 г	
vnt aE22 110	aE22 110	196 см	130 см	2400 г	

СТРОПЫ ОГНЕУПОРНЫЕ

СТРОПЫ ОГНЕУПОРНЫЕ С АМОРТИЗАТОРОМ
Соответствуют ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 355-2008.
Данные СИЗ применяют в страховочных системах для безопасной остановки падения работника во время проведения работ на высоте совместно со страховочными привязями.

Максимальное раскрытие амортизатора 130 см.

СТРОПЫ ОГНЕУПОРНЫЕ БЕЗ АМОРТИЗАТОРА
СИЗ от падения с высоты отвечают требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 358-2008.
Данные модели стропов используют для удержания работника от попадания в зону риска, где возможно падение с высоты, а также в качестве стропов для позиционирования.

Стропы огнеупорные применяют при выполнении электрогазосварочных и других работ, проводимых в непосредственной близости от огня. Оборудование не предназначено для использования пожарными во время тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ.

Регулировка длины стропа дает возможность изменять расстояние между анкерной точкой и пользователем. Максимальная длина стропа огнеупорного не должна превышать 2 м.

Двухплечевая конструкция стропов удобна при перемещении по металлоконструкциям для соблюдения принципа непрерывности страховки.
Огнеупорные стропы изготовлены из текстильного каната с оплеткой из арамидного волокна диаметром 11 мм.

Узлы стропов защищены специальной термоусадочной пленкой, обеспечивающей возможность визуального контроля.

В составе стропов имеются соединительные элементы, вшитые неразъемным способом. На плечах стропа, подключаемых к анкерному устройству, также установлены коуши. Стальные карабины соответствуют ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008.

КАРАБИНЫ VENTO, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Стальной
Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0052
18 мм

Стальной Овал
АРТИКУЛ: vpro 0013
16 мм

Стальной
Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0051
55 мм

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ОГНЕУПОРНЫЕ СТРОПЫ СОВМЕСТНО С ОГНЕУПОРНЫМИ ПРИВЯЗЯМИ

См. стр. 16

aK12p огнеупорный vnt aK12p

› строп
› одинарный
› регулируемый
› с амортизатором

aK22 огнеупорный vnt aK22

› строп
› двойной
› нерегулируемый
› с амортизатором

K12p огнеупорный vnt K12p

› строп
› одинарный
› регулируемый
› без амортизатора

K13p огнеупорный vnt K13p

› строп
› одинарный
› регулируемый
› без амортизатора

K14p огнеупорный vnt K14p

› строп
› одинарный
› регулируемый
› без амортизатора

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	АМОРТИЗАТОР	РЕГУЛИРОВКА ДЛИНЫ	ДЛИНА	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ	
vnt aK12p	aK12p	•	•	1,4 - 2 м	890 г	ЕАС ТР ТС 019/2011	ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 355-2008
vnt aK22	aK22	•		2 м	1950 г		
vnt K12p	K12p		•	1,2 - 2 м	1200 г	ЕАС ТР ТС 019/2011	ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 358-2008
vnt K13p	K13p		•	1,1 -1,9 м	960 г		
vnt K14p	K14p		•	1,2 - 2 м	1150 г		

СТРОПЫ ИСКРОБЕЗОПАСНЫЕ

Строп ленточный с амортизатором соответствует требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 355-2008.

Искробезопасный строп применяют при выполнении работ на высоте, в т.ч. во взрывоопасной среде, для безопасной остановки падения работника во время проведения верхолазных или монтажных работ.

Данное СИЗ можно использовать при организации страховочной системы в качестве соединительно-амортизирующей подсистемы, также допускается применять строп в удерживающей системе для недопущения работника в зону возможного падения или в системе позиционирования в рабочем положении.

Максимальное раскрытие амортизатора 105 см.

Двухплечевая модель удобна при перемещении по металлоконструкциям для обеспечения беспрерывной страховки.
В состав стропа включен амортизатор рывка, имеющий защитный чехол.

Стропы «Т искробезопасные» используют совместно с искробезопасными привязями VENTO. Оборудование изготовлено из материалов, исключающих искрообразование и предотвращающих образования заряда статического электричества. Текстильная лента, шириной 30 мм, выдерживает нагрузку 22 кН.

В составе стропов имеются соединительные элементы, выполненные из дюралюминия. Карабины, соответствующие ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008, установлены неразъемным способом в коуш, зашитый на конце ленты.

КАРАБИНЫ VENTO, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Монтажный Малый
АРТИКУЛ: vpro 0059
20 мм

Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0058
65 мм

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ИСКРОБЕЗОПАСНЫЕ СТРОПЫ СОВМЕСТНО С ИСКРОБЕЗОПАСНЫМИ ПРИВЯЗЯМИ

См. стр. 18

aT12 искробезопасный

vnt aT12

› строп ленточный одинарный
› нерегулируемый
› с амортизатором

aT22 искробезопасный

vnt aT22

› строп ленточный двойной
› нерегулируемый
› с амортизатором

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ДЛИНА	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt aT12	aT12 искробезопасный	198 см	980 г	ЕАС ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 355-2008
vnt aT22	aT22 искробезопасный	198 см	1650 г	

СТРОПЫ СТАЛЬНЫЕ

СТРОП СТАЛЬНОЙ БЕЗ АМОРТИЗАТОРА

СИЗ от падения с высоты отвечают требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 358-2008.

Данные модели стропов используют для удержания работника от попадания в зону риска, где возможно падение с высоты, а также в качестве стропа для позиционирования.
Максимальная длина стропа не должна превышать 2 м.

Стропы изготовлены из стального каната с ПВХ оплеткой, выдерживающего нагрузку 15 кН. За счет ПВХ оплетки диаметр плеча составляет 10 мм.
В составе стропов имеются стальные соединительные элементы, установленные неразъемным способом в стальные коуши на концах стального троса. Карабины соответствуют ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008.

СТРОП СТАЛЬНОЙ С АМОРТИЗАТОРОМ

СИЗ от падения с высоты отвечают требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 355-2008. Данное оборудование возможно использовать при температуре от минус 50 до плюс 50 °С.

Стропы стальные предназначены для проведения работ на высоте, связанных с использованием сварочного и обрезного оборудования. Изделия применяются в страховочных системах для безопасной остановки падения работника совместно со страховочными привязями, также могут использоваться в качестве удерживающего стропа.

Максимальное раскрытие амортизатора 130 см.

Двухплечевая конструкция СИЗ удобна при перемещении по металлоконструкциям для обеспечения беспрерывной страховки.
Максимальная длина изделия не должна превышать 2 м.
Стропы изготовлены из стального каната с ПВХ оплеткой. На концах коната петли с металлическими коушами.
В конструкции СИЗ предусмотрен амортизатор рывка, помещенный в текстильный чехол, позволяющий проводить осмотр и обслуживание.
В составе стропов имеются стальные соединительные элементы, вшитые неразъемным способом, соответствующие ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008.

КАРАБИНЫ VENTO, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Стальной
Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0052
18 мм

Стальной
Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0051
55 мм

C11 vnt C11

› строп стальной
› одинарный

C12 vnt C12

› строп стальной
› одинарный

aC10 vnt aC10

› строп стальной
› одинарный
› с амортизатором

aC12 vnt aC12

› строп стальной
› одинарный
› с амортизатором

aC22 vnt aC22

› строп стальной
› двойной
› с амортизатором

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	АМОРТИЗАТОР	ДЛИНА	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ	
vnt C11	C11		1,9 м	1070 г	EAC ТР ТС 019/2011	ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 358-2008
vnt C12	C12		2 м	1320 г		
vnt aC10	aC10	•	1,7 м	710 г	EAC ТР ТС 019/2011	ГОСТ Р ЕН 354-2010 ГОСТ Р ЕН 355-2008
vnt aC12	aC12	•	2 м	1440 г		
vnt aC22	aC22	•	2 м	2470 г		

АМОРТИЗАТОРЫ. УСЫ ВЕРЕВОЧНЫЕ

СТРОП ЛЕНТОЧНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ АМОРТИЗАТОРОМ

Ленточные стропы с амортизатором отвючает требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 358-2008.

Строп «SORBER» применяется в составе страховочной системы со средством защиты ползункового типа на гибкой анкерной линии совместно со страховочными привязями. Все используемые при выполнении работ на высоте компоненты и подсистемы должны быть сертифицированы на соответствие требованиям ТР ТС 019/2011.

В конструкцию изделия включен амортизатор рывка в текстильном чехле на молнии, предоставляющий возможность удобно проводить осмотр и обслуживание. Устройство предназначено для рассеивания энергии, выделяемой при падении с использованием СИЗ ползункового типа

АМОРТИЗАТОР «ABS»
СИЗ от падения с высоты отвечает требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 355-2008.
Амортизатор предназначен для рассеивания кинетической энергии, возникающей в момент остановки падения.

«ABS» может применяться в качестве отдельной детали или компонента страховочной системы, совместим со стропами, не имеющими в своем составе амортизатор, или средством индивидуальной защиты ползункового типа.

Изделие помещено в текстильный протектор, позволяющий проводить осмотр и обслуживание СИЗ. Амортизатор «ABS» выполнен из текстильной ленты шириной 33 мм.

УСЫ САМОСТРАХОВКИ ВЕРЕВОЧНЫЕ

Изделия отвечают требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 354-2010, ГОСТ Р ЕН 358-2008.

Усы самостраховки используют для организации удерживающей системы для недопущения работника в зону возможного падения или системы позиционирования в рабочем положении.
Совместно с амортизатором «ABS» допускается организация страховочной системы. Максимальная длина соединительно-амортизирующей подсистемы не должна превышать 2 м.

Двухплечевая конструкция усов удобна при движении с соблюдением принципа непрерывности страховки.
Оборудование выполнено из текстильного каната диаметром 10 или 11 мм, выдерживающего нагрузку 22 кН. На концах стропа установлены пластиковые протекторы для защиты каната и швов.
Возможна длина до 150 см на каждое плечо.

Sorber 40 | Sorber 20

› строп ленточный со встроенным амортизатором

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ДЛИНА	МАССА
vpro sorb 40	Sorber 40	40 см	136 г
vpro sorb 20	Sorber 20	21 см	110 г

Рекомендуемое оборудование

vpro 0013 vpro 0088 vpro 0085

ABS — vpro abs

› амортизатор рывка

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ДЛИНА	МАССА
vpro abs	ABS	27 см	248 г

Рекомендуемое оборудование

vpro 0013 vpro 0088 vpro 0085 vnt 206 vnt 207

Ус одинарный — vnt 206

› ус самостраховки веревочный
› длина 50, 75, 100, 150 см

Усы двойные — vnt 207

› усы самостраховки веревочные
› длина 50x50, 50x65, 50x80, 50x150, 65x65, 80x80 см

ГИБКИЕ АНКЕРНЫЕ ЛИНИИ (ГАЛ)

ГАЛ VENTO соответствуют ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р ЕН 353-2-2007.

Гибкие анкерные линии используют, в том числе в системах канатного доступа, совместно со средством защиты ползункового типа, средствами позиционирования на канатах, спусковыми устройствами, сертифицированными на соответствие ТР ТС 019/2011.

Данные СИЗ выполнены из полиамидного каната диаметром от 10 до 12 мм. В петли на обоих концах зашиты пластиковые коуши. Некоторые модели имеют в своем составе стальные монтажные карабины. Соединительные элементы, неразъемным образом зашитые в изделия, отвечают требованиям ГОСТ Р ЕН 362-2008. Длина гибкой анкерной линии варьируется в зависимости от условий ее использования.

КАРАБИНЫ VENTO, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СТРОПОВ

Стальной
Монтажный малый
АРТИКУЛ: vpro 0052
18 мм

Стальной
Монтажный
АРТИКУЛ: vpro 0051
55 мм

Зажим на ГАЛ vpro 0087

- СИЗ состоит из ГАЛ, соединительных элементов и средства защиты ползункового типа с интегрированным амортизатором рывка
- максимальное удлинение амортизатора 130 см
- несъемное СЗПТ

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ДЛИНА	ДИАМЕТР	МАССА	КОЭФ. РАСТЯЖЕНИЯ	УСАДКА	СООТВЕТСТВИЕ
vpro 0087	Зажим на ГАЛ	до 200 м	11,8 мм	86,0 г/м	1,0 %	0,8 %	ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 353-2-2007

Анкерлайн 12 vnt 090

- гибкая анкерная линия из каната диаметром 12 мм

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	КАРАБИН	ДЛИНА	ДИАМЕТР	МАССА КАНАТА	КОЭФ. РАСТЯЖЕНИЯ	УСАДКА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt 090	Анкерлайн 12	-	до 200 м	11,8 мм	86,0 г/м	1,0 %	0,8 %	ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 353-2-2007
vnt 091	Анкерлайн 12 с карабином	vpro 0051	до 200 м	11,8 мм	86,0 г/м	1,0 %	0,8 %	
vnt 092	Анкерлайн 12 с карабином	vpro 0052	до 200 м	11,8 мм	86,0 г/м	1,0 %	0,8 %	

Анкерлайн 11 vnt 093

› гибкая анкерная линия из каната диаметром 11 мм

Анкерлайн 10 vnt 096

› гибкая анкерная линия из каната диаметром 10 мм

Статиклайн 11 vnt 097

› гибкая анкерная линия из каната диаметром 11 мм

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	КАРАБИН	ДЛИНА	ДИАМЕТР	МАССА КАНАТА	КОЭФ. РАСТЯЖЕНИЯ	УСАДКА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt 093	Анкерлайн 11	-	до 200 м	11,8 мм	79,0 г/м	1,2 %	0,6 %	EAC ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 353-2-2007
vnt 094	Анкерлайн 11 с карабином	vpro 0051						
vnt 095	Анкерлайн 11 с карабином	vpro 0052						
vnt 096	Анкерлайн 10	-	до 200 м	10,4 мм	68,0 г/м	0,9 %	2,7 %	
vnt 097	Статиклайн 11	-	до 200 м	10,9 мм	73,5 г/м	3,2 %	3,8 %	
vnt 098	Статиклайн 11 с карабином	vpro 0051						
vnt 099	Статиклайн 11 с карабином	vpro 0052						

Статиклайн 10 vnt 100

› гибкая анкерная линия из каната диаметром 10 мм

Арамидлайн 11 vnt 088

› гибкая анкерная линия из огнеупорного каната диаметром 12 мм

Утяжелитель vpro 0187

› устанавливается на конце ГАЛ

Используется для фиксации конца ГАЛ, обеспечивая ее вертикальное расположение. Дает возможность плавного и равномерного перемещения зажима ползункового типа. Не требует подтверждения соответствия.

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ДЛИНА	ДИАМЕТР	МАССА КАНАТА	КОЭФ. РАСТЯЖЕНИЯ	УСАДКА	СООТВЕТСТВИЕ
vnt 100	Статиклайн 10	до 200 м	10 мм	64,5 г/м	3,1 %	3,0 %	EAC ТР ТС 019/2011 ГОСТ Р ЕН 353-2-2007
vnt 088	Арамидлайн 11	до 200 м	11 мм	79,7 г/м	2,0 %	3,8 %	

АНКЕРНЫЕ УСТРОЙСТВА

ПЕРЕНОСНЫЕ ВРЕМЕННЫЕ АНКЕРНЫЕ УСТРОЙСТВА

Данные СИЗ от падения с высоты применяют в качестве переносных временных анкерных устройств для организации систем обеспечения безопасности на высоте. Их используют для закрепления на опоре и подключения при помощи карабинов соединительной подсистемы. Анкерные устройства в основном предназначены для присоединения соединительно-амортизирующей подсистемы одного работника.

Оборудование, изготовленное из текстильных материалов, выдерживает нагрузку не менее 22 кН. Швы на лентах выполнены нитями контрастного цвета для возможности контроля их целостности. Металлические анкерные устройства или изделия, имеющие в своем составе металлические элементы, проверены на повышенные нагрузки.

Переносные временные анкерные устройства VENTO отвечают требованиям ТР ТС 019/2011 и ГОСТ EN 795-2014.

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЗВЕНЬЯ

Дюралевые анкерные устройства предназначены для подключения оборудования в системы обеспечения безопасности.
Соединительные элементы VENTO соответствуют ТР ТС 019/2011 и ГОСТ EN 795-2014.

ТОЧКИ АНКЕРНОГО КРЕПЛЕНИЯ

Точки анкерного крепления VENTO соответствуют ТР ТС 019/2011 и ГОСТ EN 795-2014 (класс А). Есть 2 варианта исполнения данных СИЗ: из нержавеющей стали (ss) и из оцинкованной стали (zn). Оборудование выдерживает нагрузку не менее 22 кН.

Энерго vnt 061

- › петля анкерная
- › 2 стальных кольца D-образной формы
- › прорезиненный протектор для текстильной ленты

ДЛИНА	ШИРИНА ЛЕНТЫ	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
80 см	45 мм	22 кН	418 г
150 см	45 мм	22 кН	808 г

Люкс vnt 203

- › петля станционная
- › возможна длина до 300 см

ДЛИНА	МАССА	МАКС. НАГРУЗКА	ШИРИНА ЛЕНТЫ	ЦВЕТ
30 см	32 г	22 кН	19 мм	красный
60 см	50 г	22 кН	19 мм	желтый
80 см	65 г	22 кН	19 мм	синий
100 см	80 г	22 кН	19 мм	зеленый
120 см	96 г	22 кН	19 мм	красный
150 см	112 г	22 кН	19 мм	желтый
180 см	130 г	22 кН	19 мм	синий
200 см	146 г	22 кН	19 мм	зеленый
250 см	180 г	22 кН	19 мм	красный

Петля Альфа vnt 208

› возможна длина до 300 см

ДЛИНА	ШИРИНА ЛЕНТЫ	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
60 см	33 мм	22 кН	100 г
80 см	33 мм	22 кН	130 г

Фал станционный vnt 257

› анкерное устройство из текстильной ленты с дополнительным протектором

ДЛИНА	ШИРИНА ЛЕНТЫ	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
180 см	33 мм	22 кН	200 г

Скайлайн vpro 0290

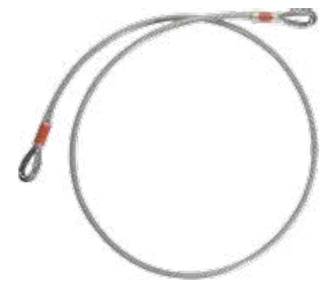
› горизонтальная анкерная линия
› максимальная нагрузка: 22 кН
› ширина ленты: 33 мм
› масса: 3300 г

Используется для организации страховки работников при перемещении в горизонтальной плоскости. Максимальное расстояние между стационарными точками крепления 20 метров.
В комплекте: регулятор длины, два карабина, сумка для хранения и транспортирования

Горизонт vpro 0289

› горизонтальная анкерная линия
› для 3 пользователей
› ширина ленты 33 мм
› масса 3,75 кг

Максимальное расстояние между стационарными точками крепления 20 метров. Конструкцией предусмотрено наличие регулятора длины и сумки для хранения.
2 варианта комплектации:
- Коуши на концах для дальнейшей комплектации карабинами класса В.
- Вшитые карабины класса Т с вертлюгом.



C10 vnt C10

› анкерное устройство
› стальной трос диаметром 8 мм в ПВХ оплетке 10 мм

Используется при проведении работ, связанных с использованием сварочного или обрезного оборудования.

ДЛИНА	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
170 см	22 кН	450 г

C10E vnt C10E

› анкерное устройство
› стальной трос диаметром 8 мм в трубке ПВХ 16 мм

Используется для организации точки анкерного крепления на балках, таврах, уголках, как на горизонтальных так и на вертикальных. Полимерная шайба для дистанционной установки с помощью инсталляционного оборудования.

ДЛИНА	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
103 см	22 кН	550 г

Трисби vnt 060

› анкерное устройство
› возможна длина до 110 см
› 2 алюминиевых кольца разного диаметра

Разработано для арбористики, также для установки на металлических или бетонных опорах различного размера и конфигурации. Возможна установка и демонтаж с земли.

ДЛИНА	ШИРИНА ЛЕНТЫ	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
60 см	25 мм	22 кН	166 г
80 см	25 мм	22 кН	190 г

Карабин трубный

› анкерное устройство
› продольная нагрузка: 22 кН
› материал изготовления: сталь
› диаметр прутка: 6 мм
› для крепления к металлоконструкциям

АРТИКУЛ	ДИАМЕТР	ДЛИНА	РАСКРЫТИЕ	МАССА
vpro 0053	80 мм	33 см	80 мм	296 г
vpro 0054	100 мм	39 см	100 мм	250 г
vpro 0055	140 мм	42,5 см	140 мм	390 г

Скала с лебедкой
vpro trpd 2.0

- переносной штатив-тренога с лебедкой
- ГОСТ EN/TS 16415-2015
- 3 анкерные точки крепления

Предназначен для организации подъема и спуска людей с одновременным осуществлением страховки, а также для закрепления различных средств безопасности (например, СИЗ втягивающего типа). Штатив СКАЛА незаменим при организации работ в колодцах, резервуарах, шахтах и других замкнутых пространствах.

МАКС. НАГРУЗКА	РАБОЧАЯ НАГРУЗКА	ВЫСОТА	КОЛИЧЕСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	МАССА
26 кН	750 кг	1,3 - 2,4 м	3	30 кг

Скала
vpro trpd 2.1

- переносной штатив-тренога
- 3 анкерные точки крепления
- выполнена из дюралюминиевого сплава

МАКС. НАГРУЗКА	РАБОЧАЯ НАГРУЗКА	ВЫСОТА	КОЛИЧЕСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	МАССА
26 кН	750 кг	1,3 - 2,4 м	3	17 кг

Лебедка
vpro trpd 2.2

- устанавливается на штатив-треногу «Скала»

ДЛИНА ТРОСА	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ	МАССА
20 м	270 кг	13 кг

Трапеция
vnt 059

- для вертикального спуска/подъема

Для спуска или подъема работника из колодцев с помощью лебедки. Специальная конструкция для вертикального расположения работника даже в случае его бессознательного состояния.

МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР	МАССА
22 кН	38x62 см	320 г

Тавр ролл
vpro tavr roll

- временное переносное анкерное устройство
- выполнено из дюралюминия
- для установки на горизонтальных двутавровых балках
- защита от непроизвольного изменения ширины

Устройство устанавливается на двутавровую балку снизу и свободно перемещается за пользователем.

МАКС. НАГРУЗКА	ДИАПАЗОН	КОЛ-ВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	МАССА
28 кН	70 - 270 мм	3	2950 г

Тавр фикс
vpro tavr fix

- временное переносное анкерное устройство
- выполнено из дюралюминия
- для установки на горизонтальных двутавровых балках
- защита от непроизвольного изменения ширины

Устройство устанавливается на двутавровую балку снизу или сверху.

МАКС. НАГРУЗКА	ДИАПАЗОН	КОЛ-ВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	МАССА
28 кН	70 - 270 мм	3	1950 г

Засов
vpro B001

- временное переносное анкерное устройство
- ГОСТ EN/TS 16415
- 2 анкерные точки крепления
- выполнено из гальванизированной стали
- спец. покрытие предохраняет корпус от окисления
- демпферные накладки для защиты постоянной структуры

Устанавливается в строительных проемах (оконных или дверных) шириной от 240 до 1250 мм

МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР	КОЛ-ВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	МАССА
24 кН	150x16x8 см	2	8,1 кг

Крест
vpro E001

- анкерное устройство с противовесом
- высота пост-столбика 420 мм
- каркас из гальванизированной стали
- грузовой элемент: размеры 830x425 мм, масса 29 кг
- 12 противовесов в комплекте

Устанавливается на горизонтальные поверхности с углом наклона не более 15° с покрытием из битума, бетона или ПВХ-мембраны. Возможно соединение между собой нескольких анкерных устройств.

МАКС. НАГРУЗКА	Ø КОНСТРУКЦИИ	КОЛ-ВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	МАССА
26 кН	3,5 м	2	400 кг

Такелажная пластина Малая vpro 0136

› 4 отверстия для точек закрепления

РАЗМЕР	НАГРУЗКА РАБОЧАЯ / ПРЕДЕЛЬНАЯ / РАЗРУШАЮЩАЯ	МАССА
90x84x8 мм	5 кН / 30 кН / 50 кН	74 г

Такелажная пластина Средняя vpro 0137

› 8 отверстий для точек закрепления

РАЗМЕР	НАГРУЗКА РАБОЧАЯ / ПРЕДЕЛЬНАЯ / РАЗРУШАЮЩАЯ	МАССА
158x101x10 мм	10 кН / 40 кН / 50 кН	234 г

Вертлюг vpro 0115

› поворотное звено с закрытым шарикоподшипником
› предотвращает скручивание канатов

РАЗМЕР	НАГРУЗКА РАБОЧАЯ / ПРЕДЕЛЬНАЯ / РАЗРУШАЮЩАЯ	МАССА
110x58x32 мм	5 кН / 30 кН / 50 кН	160 г

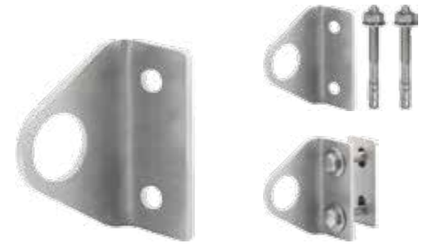
Шлямбурные уши

› Оборудование предназначено для организации стационарных точек страховки

EN 959

Во влажном климате, на улице предпочтительнее устанавливать изделия из нержавеющей стали. Шлябурные уши из оцинкованной стали подходят для закрытых помещений.

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ	∅ ОТВЕРСТИЯ	МАССА	НАГРУЗКА
vpro 0141	Шлямбурное ухо	сталь с оцинковкой	10 мм	65 г	25 кН
vpro 0142	Шлямбурное ухо	сталь с оцинковкой	12 мм	62 г	25 кН
vpro 0151	Шлямбурное ухо	нержавеющая сталь	10 мм	64 г	30 кН
vpro 0152	Шлямбурное ухо	нержавеющая сталь	12 мм	63 г	30 кН
vpro 0143	Шлямбурное ухо с кольцом	сталь с оцинковкой	10 мм	136 г	22 кН
vpro 0144	Шлямбурное ухо с кольцом	сталь с оцинковкой	12 мм	134 г	22 кН
vpro 0153	Шлямбурное ухо с кольцом	нержавеющая сталь	10 мм	133 г	26 кН
vpro 0154	Шлямбурное ухо с кольцом	нержавеющая сталь	12 мм	132 г	26 кН
vpro 0145	Шлямбурное ухо с кольцом и цепью	сталь с оцинковкой	10 мм	545 г	22 кН
vpro 0146	Шлямбурное ухо с кольцом и цепью	сталь с оцинковкой	12 мм	543 г	22 кН
vpro 0155	Шлямбурное ухо с кольцом и цепью	нержавеющая сталь	10 мм	460 г	22 кН
vpro 0156	Шлямбурное ухо с кольцом и цепью	нержавеющая сталь	12 мм	469 г	22 кН

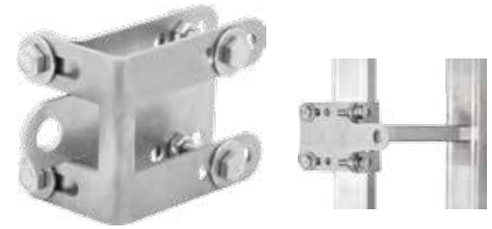


Ухо vpro A001

› точка анкерного крепления на вертикальной и наклонной поверхности или конструкции

Варианты комплектации:
«Базовая»: точка анкерного крепления
«Бетон»: базовое изделие и комплект для монтажа на бетонной или кирпичной стене.
«Металл»: базовое изделие икомплект для крепления на металлоконструкции (уголок, профиль, двутавр и т.д.).

МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР	МАССА
22 кН	100x50x75 мм	340 г «Базовая»



Тетива vpro A021

› точка анкерного крепления на тетиве лестнице

Устанавливается на тетиву стационарной или переносной лестницы любого типа. Служит для установки гибкой анкерной линии с СИЗ ползункового типа.

МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР	МАССА
22 кН	85x100x162 мм	950 г

Короб vpro A011 ss

› точка анкерного крепления на элементе конструкции

Устанавливается на любом вертикальном элементе конструкции: трубе, тавре, двутавре, уголке и т.д. Применяется совместно со стропом с амортизатором либо с СИЗ ползункового типа на гибкой или жесткой анкерной линии.

МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР	МАССА
22 кН	210x88x100 мм	1260 г

Лифт vpro TL A02

› точка анкерного крепления

Устанавливается стационарно на вертикальные лестницы любого типа: фасадные, на мачтах, опорах ЛЭП и т.п.

МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР	МАССА
22 кН	510x40x90	710 г

Траверса vpro A266

› анкерное устройство
› обеспечивает фиксацию лестницы на конструкции
› крепится на тетиву переносной лестницы любого типа
› применяется с СИЗ ползункового типа на ГАЛ

Позволяет быстро организовать точку анкерного крепления на любом горизонтальном элементе конструкции диаметром до 110 мм: траверсе, балке и т.д.
Для более надежной фиксации рекомендуется использовать одновременно два изделия.

МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР	МАССА
22 кН	360x115x280 мм	1550 г

Крюк vpro A265

› анкерное устройство
› выполнено из дюралюминия
› применяется с СИЗ ползункового типа на ГАЛ

Позволяет быстро организовать точку анкерного крепления на любом горизонтальном элементе конструкции диаметром до 110 мм: траверсе, балке и т.д.

МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР	МАССА
22 кН	360x165x25 мм	600 г

Анкерное устройство

› анкерное устройство для установки на профнастил
› диаметр посадочных отверстий: 5,8 мм
› монтаж с помощью 28 кровельных саморезов размером min 4,8x19 мм

Устанавливается на горизонтальные и наклонные поверхности (кровли из проф-листа, сэндвич-панели).
Состав: пластина для установки на профнастил, шлямбурное ухо.

АРТИКУЛ	КОЛ-ВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	КОЛ-ВО ТОЧЕК	МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР ПЛАСТИНЫ
vpro A311	1	1	26 кН	350x395x60 мм
vpro A312	2	2	26 кН	350x395x60 мм

Пост-столбик

› пост-столбик для установки на профнастил
› выполнен из нержавеющей стали
› диаметр посадочных отверстий: 5,8 мм
› монтаж с помощью 28 кровельных саморезов размером min 4,8x19 мм

Устанавливается на горизонтальные и наклонные поверхности (кровли из проф-листа, сэндвич-панели).
Состав: пластина для установки на профнастил, столбик для установки на пластину, анкерная точка крепления.

АРТИКУЛ	КОЛ-ВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	КОЛ-ВО ТОЧЕК	МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР ПЛАСТИНЫ
vpro A301	1	1	26 кН	350x395x60 мм
vpro A302	2	2	26 кН	350x395x60 мм

Столбик для контейнеров vpro B003

› анкерный столбик для грузовых контейнеров
› выполнен из оцинкованной стали.

Устанавливается на фитинг грузового контейнера.

КОЛ-ВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	КОЛ-ВО ТОЧЕК	МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕРЫ	МАССА
2	4	26 кН	1262x200x180 мм	11,5 кг

Пост-столбик

› для железобетонных и металлические конструкций
› диаметр посадочных отверстий 11 мм

Устанавливается на железобетонные конструкции и металлические конструктивные элементы из стандартного проката. Может комплектоваться ответной пластиной (артикул vpro A423) для стяжки на струбцинах вокруг прокатных профилей. Не предназначен для крепления грузоподъемного оборудования.

АРТИКУЛ	КОЛ-ВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ	КОЛ-ВО ТОЧЕК	МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕРЫ
vpro A421	1	1	26 кН	436x170x205 мм
vpro A422	2	2	26 кН	436x170x205 мм

Консоль удлинительная vpro TL A03

› совместима с анкерным устройством «Лифт» и стационарной вертикальной анкерной линией «Лифт»
› в комплекте: консоль, стяжные пластины

Для организации анкерной точки крепления, вынесенной выше проведения работ на расстояние до 1,5 м Монтируется на вертикальных элементах несущей конструкции, в т.ч. на лестницах зданий и сооружений. Необходима для обеспечения безопасного выхода пользователя при подъеме с помощью средства защиты ползункового типа.

МАКС. НАГРУЗКА	РАЗМЕР	МАССА
22 кН	2500x80x80 мм	13 кг

ИНСТАЛЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Оборудование для дистанционной установки средств эвакуации и анкерных устройств на расстоянии до 9 метров. Разные варианты комплектации позволяют подобрать оптимальный набор для конкретный условий проведения работ.

Мачта 10 vpro 0260

- изготовлена из стеклопластика
- универсальное гаечное соединение
- чехол для хранения и переноск
- рабочая длина: 900 см
- транспортная длина: 165 см
- длина рукоятки: 100 см
- длина изолирующей части: 800 см
- количество звеньев: 7
- масса: 3,5 кг

Шип vpro 0263

- наконечник для штанги
- изготовлен из нержавеющей стали
- применяется с карабином для установки ГАЛ
- применяется с анкерным устройством «С10Е»

Возможна не только доставка устройств к месту крепления, но и манипулирование тросами, канатами инструментами и прочим оборудованием.

РАЗМЕРЫ	МАССА
150x140x22 мм	300 г

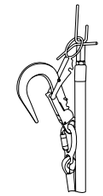
Лафет vpro 0262

- наконечник для штанги
- изготовлен из нержавеющей стали
- применяется совместно с карабином «Монтажный»

Удерживает скобу карабина в открытом состоянии для проведения работ по дистанционному присоединению карабина к элементам конструкций, привязи пострадавшего и т.п.

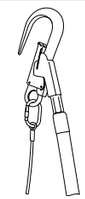
РАЗМЕРЫ	МАССА
129x54x27 мм	300 г

Комплект «Инстал-1» vpro 0270

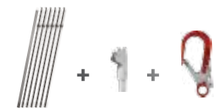


Штанга «Мачта 10» (vpro 0260)
Наконечник для штанги «Шип» (vpro 0263)
Карабин для установки ГАЛ (vpro 0264)

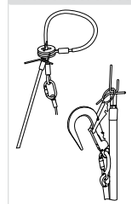
Комплект «Инстал-2» vpro 0272



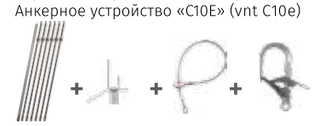
Штанга «Мачта 10» (vpro 0260)
Наконечник для штанги «Лафет» (vpro 0262)
Карабин «Монтажный» (vpro 0058)



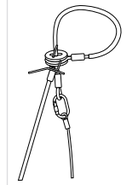
Комплект «Инстал-3» vpro 0273



Штанга «Мачта 10» (vpro 0260)
Наконечник для штанги «Шип» (vpro 0263)
Карабин для установки ГАЛ (vpro 0264)
Анкерное устройство «С10Е» (vnt C10e)

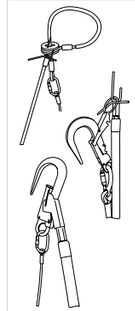


Комплект «Инстал-4» vpro 0274



Штанга «Мачта 10» (vpro 0260)
Наконечник для штанги «Шип» (vpro 0263)
Анкерное устройство «С10Е» (vnt C10e)

Комплект «Инстал-5» vpro 0275



Штанга «Мачта 10» (vpro 0260)
Наконечник для штанги «Шип» (vpro 0263)
Карабин для установки ГАЛ (vpro 0264)
Анкерное устройство «С10Е» (vnt C10e)
Наконечник для штанги «Лафет» (vpro 0262)
Карабин «Монтажный» (vpro 0058)

Карабин для установки ГАЛ vpro 0264

- устанавливается с помощью наконечника «Шип»
- самозакрывающийся замок
- дистанционное снятие
- изготовлен из дюралюминия и стали

Монтажный vpro 0058

- устанавливается с помощью наконечника «Лафет»
- самозакрывающийся замок
- изготовлен из дюралюминия и стали

С10Е vnt C10E

- анкерное устройство
- стальной трос диаметром 8 мм в трубке ПВХ 16 мм

Используется для организации точки анкерного крепления на балках, таврах, уголках, как на горизонтальных так и на вертикальных.

ДЛИНА	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
103 см	22 кН	550 г

АРТИКУЛ	НАЗВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА		
vpro 0058	Монтажный дюраль	254x112 мм	465 г	22 кН	63 мм
vpro 0264	Карабин для установки ГАЛ	240x110 мм	461 г	22 кН	65 мм

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ВТЯГИВАЮЩЕГО ТИПА

Оборудование отвечает требованиям ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 360-2008. СИЗ предназначенно для предотвращения или моментальной остановки падения. Страховочное устройство обеспечивает высокий уровень защиты при выполнении работ на малых высотах, где нельзя использовать стропы с амортизатором.

Используемый механизм втягивания стропа уменьшает глубину возможного падения, осуществляет быструю блокировку, уменьшая нагрузку и риск получения травмы при падении. Стальной трос или текстильная лента свободно выдается из устройства по мере необходимости и автоматически наматывается обратно. При резком увеличении скорости вытягивания срабатывает тормозной механиз. Тормозной путь не превышает 0,5 м. Сила, воздействующая на пользователя в момент остановки падения, не превышает 6 кН за счет внутреннего амортизирующего механизма или включенного амортизатора. Рабочая нагрузка изделий 100 кг.

НВ-02

- средство защиты втягивающего типа
- дополнительно ГОСТ Р ЕН 355 - 2008
- допустимо к применению с фактором падения 2
- корпус из термопластика
- текстильный амортизатор
- ширина ленты: 25 мм
- длина вытягиваемого стропа: 1,5 м
- рабочая нагрузка: 100 кг
- 8 вариантов комплектации

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	СОСТАВ	МАССА
vpro HB02 set 0051	СЗВТ «НВ 02» с карабином	СЗВТ «НВ-02» (vpro HB02 0051); «Стальной Овал автомат» (vpro 0010)	1455 г
vpro HB02 set 0052	СЗВТ «НВ 02» с карабином	СЗВТ «НВ-02» (vpro HB02 0052); «Стальной Овал автомат» (vpro 0010)	1175 г
vpro HB02 set 0058	СЗВТ «НВ 02» с карабином	СЗВТ «НВ-02» (vpro HB02 0058); «Стальной Овал автомат» (vpro 0010)	1420 г
vpro HB02 set 0258	СЗВТ «НВ 02» с карабином	СЗВТ «НВ-02» (vpro HB02 0258); «Стальной Овал автомат» (vpro 0010)	1855 г

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	СОСТАВ	МАССА
vpro HB02 duo 0051	Двухплечевое СЗВТ «НВ 02» с карабином	СЗВТ «НВ-02» (vpro HB02 0051); «Стальной Овал автомат» (vpro 0010); адаптер для НВ-02 (vpro 0205)	2915 г
vpro HB02 duo 0052	Двухплечевое СЗВТ «НВ 02» с карабином	СЗВТ «НВ-02» (vpro HB02 0052); «Стальной Овал автомат» (vpro 0010); адаптер для НВ-02 (vpro 0205)	2355 г
vpro HB02 duo 0058	Двухплечевое СЗВТ «НВ 02» с карабином	СЗВТ «НВ-02» (vpro HB02 0058); «Стальной Овал автомат» (vpro 0010); адаптер для НВ-02 (vpro 0205)	2845 г
vpro HB02 duo 0258	Двухплечевое СЗВТ «НВ 02» с карабином	СЗВТ «НВ-02» (vpro HB02 0258); «Стальной Овал автомат» (vpro 0010); адаптер для НВ-02 (vpro 0205)	3715 г

vpro 0300

› Адаптер для крепления к опоре треноги

НВ evak

- средство защиты втягивающего типа со встроенной лебедкой
- дополнительно является подъемным спасательным устройством ГОСТ EN 1496-2014 (тип B)
- стальной карабин с вертлюгом и индикатором срыва
- алюминиевый защитный корпус
- стальной трос диаметром 4,6 мм
- совместимо со штативом-треногой «Скала»
- рабочая нагрузка: 100 кг

АРТИКУЛ	ДЛИНА ТРОСА	РАЗМЕР БЛОКА	МАССА
vpro HB evak 15	15 м	23x40x40 см	12,8 кг
vpro HB evak 25	25 м	24,5x44x45 см	19,2 кг

НВ

- средство защиты втягивающего типа
- противоударный пластиковый корпус
- стальной трос диаметром 4,6 мм
- стальной карабин с вертлюгом и индикатором срыва
- внутренний амортизирующий механизм
- рукоять для транспортирования
- удобная сумка для переноски

Подходит для использования при проведении сварочных работ или при работе с обрезным оборудованием. Поставляется в комплекте с анкерным устройством «Фал станционный», карабином «Стальной овал», шнуром вспомогательным.

АРТИКУЛ	ДЛИНА ТРОСА	РАЗМЕР БЛОКА	МАССА БЛОКА
vpro HB10	10 м	18,1x19,2x10,4 см	5,38 кг
vpro HB15	15 м	21,7x22,9x10,8 см	7,48 кг
vpro HB20	20 м	25x25,6x11,3 см	9,38 кг
vpro HB32	32 м	26,9x27,3x13 см	13,18 кг

НВ-06

vpro HB06

- средство защиты втягивающего типа
- ширина ленты: 20 мм
- противоударный пластиковый корпус
- стальной карабин с вертлюгом и индикатором срыва
- текстильный амортизатор

ДЛИНА ЛЕНТЫ	РАЗМЕР БЛОКА	МАССА
6 м	18,3x16,2x6,7 см	1,96 кг

НВ-03

vpro HB03

- средство защиты втягивающего типа
- ширина ленты: 25 мм
- алюминиевый корпус
- внутренний амортизирующий механизм
- вертлюг, встроенный в корпус
- карабин из дюралюминия
- индикатор срыва в виде разрывного шва на ленте

ДЛИНА ЛЕНТЫ	РАЗМЕР БЛОКА	МАССА
3,5 м	12,3x10x7,6 см	1,46 кг

СТАЦИОНАРНЫЕ АНКЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

Стационарные системы являются одним из основных компонентов страховочных систем.
Данные средства защиты соответствуют требованиям ТР ТС 019/2011.
Стационарные анкерные системы VENTO представлены вертикальными и горизонтальными жесткими анкерными линиями с СИЗ ползункового типа.

При проведении работ на высоте необходимо разрабатывать индивидуальный проект для обеспечения безопасности, который учитывает особенности расположения и конструкции объекта. Возможны разработки для перемещения по рабочей площадке вдоль горизонтали, вертикали или по наклонной поверхности, для спуска или подъема к рабочему месту а также для спуска в колодцы, резервуары и т.п.

Работы на ж/д вагонах, автоцистернах, крышах сооружений, обслуживание и ремонт промышленного оборудования, перемещение по лестницам, опорам ЛЭП, вышкам связи и т.д. необходимо осуществлять, используя предустановленные системы обеспечения безопасности.

Стационарные анкерные системы соответствуют требованиям ГОСТ 31441-1-2011 (EN 13463-1:2001) к уровню взрывозащиты Ma, Ga, Da и может быть установлена в местах, где взрывоопасная среда, создаваемая смесями воздуха и газов, паров или туманов, смесью воздуха и пыли, присутствует постоянно или в течение длительных периодов времени, или часто, а так же на подземных участках шахт, а также в тех частях наземных установок таких шахт, которые могут подвергнуться опасности взрыва в результате воздействия рудничного газа и/или горючей пыли.

Лифт

vpro TL Lift

› вертикальная жесткая анкерная линия
› стандартные длины троса 10, 20, 30, 40, 50 м
› монтаж осуществляется с помощью 4х болтов

ГОСТ Р ЕН 353-1-2008

Стационарно устанавливается на вертикальные лестницы любого типа — фасадные, на мачтах, опорах ЛЭП и т.д. Крепление на круглый и квадратный профиль ступени. Захват свободно перемещается за работником и не требует ручного регулирования, а в случае срыва автоматически срабатывает механизм блокировки.

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ
vpro TL M02	Анкерное устройство «Лифт»
vpro H01	Промежуточная направляющая
vpro L10	Соединительный элемент класса Q
vpro SW 12	Талреп
vpro T08	Стальной трос (длина 10, 20, 30, 40, 50 м)
vpro 1080	Захват для троса

vpro DL M01

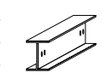
Двутавр

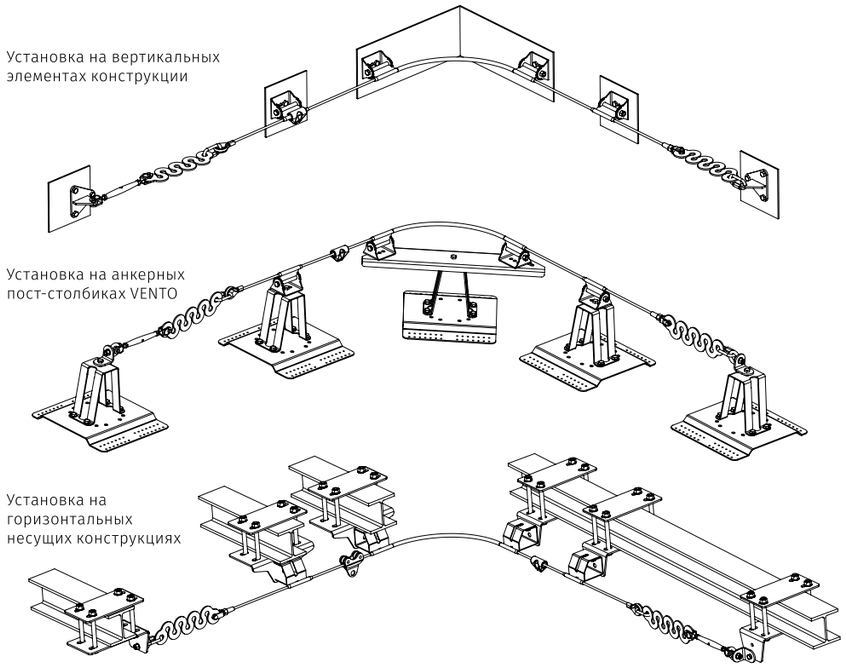
vpro DL 2tavr

› стационарная горизонтальная анкерная система
› максимальное число пользователей: 3
› основной несущий элемент — двутавр

ГОСТ EN/TS 16415-2015
ГОСТ EN 795-2014

Устанавливается над местом проведения работ в помещениях, под кровлей, на фасадах зданий и сооружений, на отдельно стоящих конструкциях. Может использоваться в качестве анкерного устройства в системе канатного доступа. Совместимо с блокирующим устройством инерционного тип; со стропом с амортизатором; с СИЗ ползункового типа на гибкой анкерной линии.

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ВНЕШНИЙ ВИД
vpro DL AR600	Прямой сегмент 6 м	
vpro DL AR500	Прямой сегмент 5 м	
vpro DL AR400	Прямой сегмент 4 м	
vpro DL AR300	Прямой сегмент 3 м	
vpro DL AR200	Прямой сегмент 2 м	
vpro DL AR100	Прямой сегмент 1 м	
vpro DL ARbent	Угловой сегмент радиусом 1,5 м	
vpro DL AV01	Кронштейн универсальный	
vpro DL AV02	Кронштейн консольный	
vpro DL L 01	Соединительный элемент	
vpro DL AH01	Концевой ограничитель	



vpro CL M01

Мобильная точка анкерного крепления

vpro CL M02

Мобильная точка анкерного крепления

Тролсайн

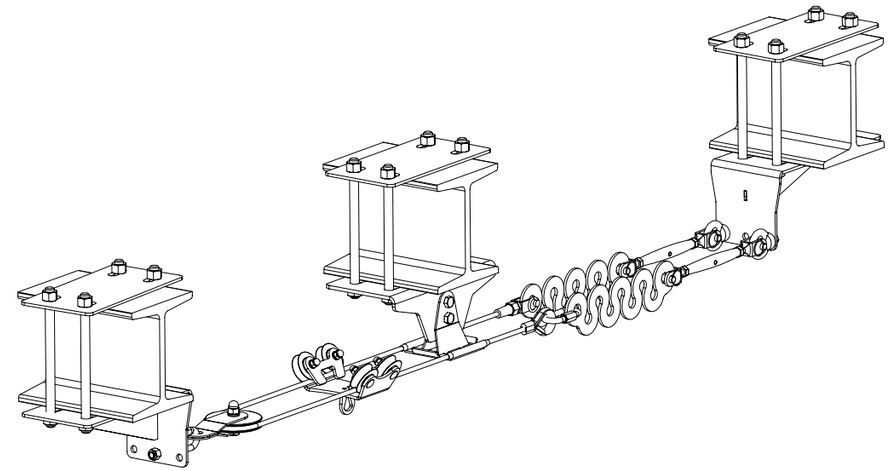
- стационарная горизонтальная анкерная система
- максимальное число пользователей: 3
- монтаж на фермы, балки, фасады, конструктивные элементы зданий и других объектов
- направления анкерной системы изменяется для огибания элементов сооружений

ГОСТ EN/TS 16415-2015
ГОСТ EN 795-2014

Эффективность применения обусловлена минимальным фактором падения, что обеспечивает максимальную безопасность работника как на начальном этапе при перемещении по объекту, так и при непосредственном выполнении работы.

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ВНЕШНИЙ ВИД
vpro CL AT01	Концевой структурный анкер	
vpro CL AT02	Концевой структурный анкер	
vpro CL AT04	Концевой структурный анкер	
vpro CL AT11	Промежуточный структурный анкер	
vpro CL AT12	Промежуточный структурный анкер	
vpro CL AT13	Промежуточный структурный анкер	
vpro CL HB01	Поворотная трубка	
vpro CL HB02	Поворотная пластина	
vpro CL S01	Амортизатор рывка	
vpro CL H03	Цанговый зажим	
vpro SW12	Талреп	

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ВНЕШНИЙ ВИД
vpro T08	Трос	
vpro L10	Карабин соединительный	
Монтажный комплект		Рым-болт DIN M12
		Гайка DIN 934 M12
		Шайба DIN 127 A-1
		Болт DIN 933 M12x20
Пломба маркировочная		
Чек-лист квартального осмотра оборудования ТМ VENTO		
Чек-лист периодического осмотра оборудования ТМ VENTO		
Информационная табличка		



Тандем

vpro CL 20

- стационарная горизонтальная анкерная система
- максимальне число пользователей: 3
- устанавливается выше пользователя, что обеспечивает фактор рывка 0
- высокопрочные подшипники качения для плавности хода
- двойной трос обеспечивает стабильное передвижения мобильной точки крепления по всей длине анкерной системы

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ВНЕШНИЙ ВИД
vpro CL AT03	Концевой структурный анкер	
vpro CL AT04	Концевой структурный анкер	
vpro CL H04	Пластина ответная	
vpro CL AT13	Промежуточный структурный анкер	
vpro CL AT12	Мобильная точка крепления	
vpro CL HB03	Поворотный ролик	
vpro CL S01	Амортизатор рывка	

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ВНЕШНИЙ ВИД
vpro CL H03	Цанговый зажим	
vpro SW12	Талреп	
vpro T08	Трос	
vpro L10	Карабин соединительный	
Пломба маркировочная		
Комплект документации		
Информационная табличка		

КАНАТЫ с сердечником низкого растяжения

Канаты с сердечником низкого растяжения VENTO обладают высокой прочностью, подвергаются малому растяжению при обычной работе и способны выдерживать нагрузки, возникающие при падении.

Используются при проведении работ на высоте для подъема, спуска, позиционирования на рабочем месте в системах канатного доступа и во время спасательных работ.

Все канаты соответствуют требованиям ТР ТС 019/2011.

Важными характеристиками статических веревок являются: масса, сдвиг оплетки, относительная масса оплетки по отношению к массе сердечника в процентах, усадка, статическое удлинение, разрывная нагрузка.

В соответствии с ГОСТ EN 1891-2014 канаты с сердечником низкого растяжения разделяют по типам А или В. Основным отличием является минимальная статическая прочность. Канаты типа А по стандарту должны иметь минимальную статическую прочность не менее 22 кН, типа В — не менее 18 кН. Обычно к типу В относятся изделия диаметром 9 мм.

Профистатик 11 vnt 411

- Бухты: 50, 100, 200 м
- Цвет: красный / синий

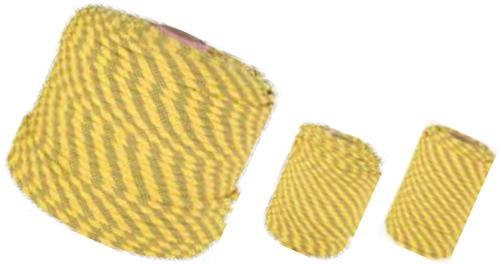
Профистатик 10 vnt 410

- Бухты: 50, 100, 200 м
- Цвет: красный / синий

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПРОФИСТАТИК 11	ПРОФИСТАТИК 10
Артикул	vnt 411	vnt 410
Диаметр, мм	11,0 +/-3%	10,0 +/-3%
Тип	А	А
Материал	полиамид	полиамид
Масса, г/м	78,8 +/-3%	67,5 +/-5%
Масса, % сердечника / оплетки	61 / 39	63 / 37
Кол-во прядей в оплетке	48	40
Статическое удлинение, %	5	5
Разрывная нагрузка, кН	33	32
Прочность с узлами, кН	21	19
Сдвиг оплетки, мм	5	4
Усадка, %	2	2

Высота 12 vst 420 12

› бухты: 50, 100, 200 м
› цвет: синий

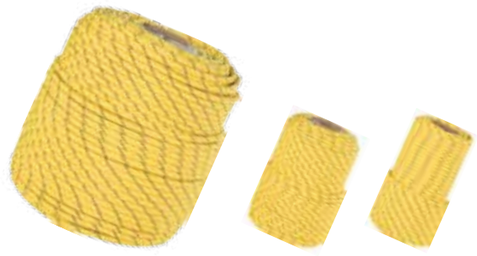


Высота 11 vst 420 11

› бухты: 50, 100, 200 м
› цвет: желтый

Высота 10 vst 420 10

› бухты: 50, 100, 200 м
› цвет: синий



Высота 9 vst 420 9

› бухты: 50, 100, 200 м
› цвет: желтый

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ВЫСОТА 12	ВЫСОТА 11	ВЫСОТА 10	ВЫСОТА 9
Артикул	vst 420 12	vst 420 11	vst 420 10	vst 420 9
Диаметр, мм	11,8 +/-3%	11,0 +/-3%	10,6 +/-3%	9,3 +/-3%
Тип	A	A	A	B
Материал	полиамид	полиамид	полиамид	полиамид
Масса, г/м	86,0 +/-5%	79,0 +/-5%	68,0 +/-5%	56,0 +/-5%
Масса, % сердечника / оплетки	69 / 31	66 / 34	60 / 40	61 / 39
Кол-во прядей в оплетке	48	48	48	48
Статическое удлинение, %	1	1,2	0,9	2,2
Разрывная нагрузка, кН	33	32	30	24
Прочность с узлами, кН	15	15	15	15
Сдвиг оплетки, мм	1,7	1,6	1,5	1,2
Усадка, %	0,8	0,6	2,7	0,5

Протектор роликовый vpro rollset4

› 4 блок-ролика и 6 карабинов
› защищает веревку от перетирания на острых гранях и перегибах с углом, близким к 90°
› масса: 1348 г

В конструкции каждого блок-ролика по 2 вертикальных и 2 горизонтальных цилиндрических ролика. Возможна самостоятельная сборка протектора нужной длины с помощью карабина-рапида «Вспомогательный 6» (vpro 0133)

vpro rollset

› комплект роликов для прохождения перегиба
› 2 блок-ролика и 2 карабина
› масса: 638 г

vpro 0098

› блок-ролик для прохождения перегиба
› масса: 283 г

Протектор для веревки vnt 217

› 2 модели: стандартный / увеличенный
› выполнен из ткани с ПВХ покрытием (тезы)
› защищает оплетку каната от истирания
› длина: 35 / 75 см
› масса: 38 / 186 г

Конструкция на липучке удобна для установки в любой момент использования каната

Сумка для веревки на ногу vnt 243

› изготовлена из ткани Оксфорд 600 рип-стоп
› вмещает до 70 м основной веревки
› нескользящие ножные обхваты с застежкми
› карман для дополнительного снаряжения
› ручка для переноски
› масса: 440 г

ТР ТС 017/2011

Предохраняет свободный конец веревки от запутывания и намокания. Сумка крепится на ногу. Веревка укладывается змейкой и выдается по мере спуска. Таким образом, свободный конец веревки не висит бесконтрольно. Это необходимо при сложном канатном доступе.

ЗАЖИМЫ

Средства защиты ползункового типа и средства позиционирования на канатах предназначены для передвижения по гибкой анкерной линии, установки полиспастов, подъема грузов и проведения спасательных работ.

Зажимы VENTO отвечают требованиям ТР ТС 019/2011 и EN 567.

Различают 2 типа зажимов:
с зубчатым кулачком и перегибного типа.

Устройства с зубчатым кулачком подходят для работы даже на грязных и обледенелых канатах.

Перегибные зажимы меньше травмируют оплетку каната при критических нагрузках.

Данные СИЗ в основном выполнены из дюралюминия.

Изделия, соответствующие ГОСТ EN 12841-2014 (тип А), являются устройствами управления спуском на канате обеспечения безопасности, которое сопровождает пользователя во время изменений позиции и которое автоматически блокируется на канате обеспечения безопасности под воздействием статической или динамической нагрузки.

Устройства типа В не являются средством страховки и требуют создания страховочной системы, т.к. они приводятся в действие вручную, блокируются под воздействием нагрузки в одном направлении и свободно скользят в обратном направлении.

СИЗ от падения с высоты ползункового типа, отвечающие требованиям ГОСТ Р ЕН 353-2-2007, предназначены как для движения вверх, так и для перемещения вниз по ГАЛ.

Капля vpro 0085

› устройство перегибного типа
› для текстильных канатов Ø 11-12 мм
› масса: 172 г

ГОСТ EN 12841-2014 (тип А)
ГОСТ Р ЕН 353-2-2007

Лайнблок vpro 0088

› стальной зажим с кулачком
› для текстильных канатов Ø 11-12 мм
› масса: 520 г

ГОСТ EN 12841-2014 (тип А)
ГОСТ Р ЕН 353-2-2007

Кроль vpro 0086

- стальной зубчатый кулачок
- дюралюминиевый корпус
- для текстильных канатов Ø 8-11 мм
- устанавливается на карабин-рапид «Delta 10» (артикул vpro 0139) или «Big-D 10» (артикул vpro 0140)
- масса: 162 г

ГОСТ EN 12841-2014 (тип А)
EN 567

Жумар vpro 0084

- под левую руку
- стальной зубчатый кулачок
- дюралюминиевый корпус
- для текстильных канатов Ø 8-12 мм
- масса: 240 г

ГОСТ EN 12841-2014 (тип В)
EN 567

Дополнительные отверстия: в верхней части — для и пользования в системах полиспастов, в нижней — для крепления стремени.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Поддержка кроля vnt 216

- для установки кроля
- регулируется при помощи дюралевой пряжки
- масса: 90 г

Стремя V2 vnt 213 v2

- регулировка длины (52-143 см) осуществляется при помощи дюралевой пряжки
- конструкция стремени позволяет использовать с любым типом обуви (ширина ленты 27 мм)
- масса: 118 г

Подключается к жумару при подъеме по текстильному канату или ГАЛ. Крепление осуществляется через карабин-рапид «Вспомогательный 6» (артикул vpro 0133).

Жумар vpro 0083

- под правую руку
- 2 цвета: синий, черный
- стальной зубчатый кулачок
- дюралюминиевый корпус
- для текстильных канатов Ø 8-12 мм
- масса: 240 г

ГОСТ EN 12841-2014 (тип В)
EN 567

Дополнительные отверстия: в верхней части — для и пользования в системах полиспастов, в нижней — для крепления стремени.

Промальп V2 vpro 0282

- зажим перегибного типа
- для текстильных канатов Ø 9-12 мм
- масса: 180 г

ГОСТ EN 12841-2014 (тип В)
EN 567

БЛОК-РОЛИКИ

Блок-ролики, соответствующие ТР ТС 019/2011, являются механическим устройством, позволяющим регулировать величину и направление приложения силы.

Устройства применяются для организации полиспастов, в том числе при проведении спасательных операций.

Эффективность блоков определяется диаметром ролика (чем больше, тем выше КПД) и качеством используемого подшипника. Устройства на втулках обладают более низким КПД, по сравнению с изделиями, имеющими в своем составе шарикоподшипник. При этом бронзовая втулка, имеющаяся в некоторых моделях, уменьшает трение и увеличивает срок службы изделия.

По количеству шкивов блок-ролики VENTO делятся на одинарные и двойные. Блок-ролики с последовательно расположенными шкивами называются тандемами и используются на горизонтальных или наклонных линиях.

Для такелажных работ, транспортирования грузов или людей при проведении спасательных работ также применяются блок-ролики с зажимами. Устройства предназначены для подъема грузов при проведении строительных и монтажных работ, применяются в системе полиспастов при подъеме тяжелых грузов. Данные СИЗ применяют с текстильными канатами различного диаметра, некоторые допустимо использовать со стальным тросом.
Есть модели блок-роликов VENTO, разработанные как прусик-блок для организации простых полиспастов.

ПОЛИСПАСТ

Переносное временное анкерное устройство класса В с мобильной точкой анкерного крепления отвечает требованиям ТР ТС 019/2011 и ГОСТ EN 795-2014. Данное СИЗ предназначено для использования в системах спасения и эвакуации при обеспечении безопасности работ на высоте. Полиспаст применяется для натяжения канатов в горизонтальной плоскости, а также для подъема и спуска груза или человека на незначительное расстояние (до 1 м).

Регулируемая по высоте мобильная точка анкерного крепления может служить для поднятия пострадавшего, находящегося в состоянии зависания, для снятия нагрузки с задействованной в остановке падения соединительно-амортизирующей подсистемы, для ее дальнейшего отсоединения и проведения эвакуационных работ.
Принцип действия полиспаста: в одном направлении канат свободно скользит в устройстве, в обратном направлении движение каната останавливается схватывающим узлом.

Соло V2 — vpro 0199

- одинарный блок-ролик
- дюралюминиевый шкив
- шарикоподшипник
- разъемные щечки из дюралюминия
- возможно использование в качестве прусик-блока

EN 12278

Спасатель люкс — vpro 0099

- одинарный блок-ролик
- стальной шкив
- шарикоподшипник
- неразъемные щечки из дюралюминия
- можно использовать со стальным тросом диаметром 12 мм

EN 12278

Спасатель — vpro 0095

- одинарный блок-ролик
- дюралюминиевый шкив
- бронзовая втулка
- неразъемные щечки из дюралюминия
- 2 цвета (красный, черный)

Спасатель Про V2 — vpro 0196

- одинарный блок-ролик
- стальной шкив
- шарикоподшипник
- неразъемные щечки из стали
- можно использовать со стальным тросом диаметром 12 мм

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА	НАГРУЗКА	РАБОЧАЯ НАГРУЗКА	КПД	Ø ШКИВА	Ø КАНАТА
vpro 0199	Соло V2	63x70x20 мм	88 г	30 (15+15) кН	5 (2,5+2,5) кН	90 %	27 мм	макс. 11 мм
vpro 0099	Спасатель Люкс	45x82x36 мм	136 г	22 (11+11) кН	5 (2,5+2,5) кН	90 %	28 мм	макс. 13 мм
vpro 0095	Спасатель	45x82x33 мм	88 г	20 (10+10) кН	4 (2+2) кН	70 %	21 мм	макс. 13 мм
vpro 0095	Спасатель черный	45x82x33 мм	88 г	20 (10+10) кН	4 (2+2) кН	70 %	21 мм	макс. 13 мм
vpro 0196	Спасатель Про V2	44x78x33 мм	166 г	22 (11+11) кН	5 (2,5+2,5) кН	87 %	23 мм	макс. 13 мм

Single vpro 0191

› одинарный блок-ролик
› дюралюминиевый шкив
› шарикоподшипник
› разъемные щечки из дюралюминия

EN 12278

Double vpro 0192

› двойной блок-ролик
› дюралюминиевый шкив
› шарикоподшипник
› разъемные щечки из дюралюминия

EN 12278

Holder vpro 0193

› одинарный блок-ролик с зажимом
› дюралюминиевый шкив
› разъемные щечки из дюралюминия
› шарикоподшипник

EN 12278
EN 576

Tandem vpro 0097

› двойной блок-ролик с рядным расположением роликов
› стальной шкив
› неразъемные щечки из дюралюминия
› шарикоподшипник

EN 12278

Uno 36 vpro 0194

› одинарный блок-ролик
› дюралюминиевый шкив
› шарикоподшипник
› разъемные щечки из дюралюминия

EN 12278

Twin 36 vpro 0195

› двойной блок-ролик
› дюралюминиевый шкив
› шарикоподшипник
› разъемные щечки из дюралюминия

EN 12278

Большой vpro 0091

› одинарный блок-ролик
› стальной шкив
› разъемные щечки из стали
› бронзовая втулка
› возможно использование со стальным тросом диаметром 8 мм

Питон vnt 912

› 2 двойных блок-ролика
› канат диаметром 9 мм
› схватывающийузел из шнура диаметром 6 мм
› 2 дюралевых карабина класса B
› чехол
› длина хода: 43 см
› масса: 784 г

Применяется для наведения переправ или проведения спасработ, может использоваться при производстве такелажных работ с грузами до 300 кг.

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА	НАГРУЗКА	РАБОЧАЯ НАГРУЗКА	КПД	Ø ШКИВА	Ø КАНАТА
vpro 0191	Single	66x95x31 мм	110 г	20 (10+10) кН	5 (2,5+2,5) кН	90 %	27 мм	макс. 11 мм
vpro 0192	Double	66x113x52 мм	180 г	20 (5+5+5+5) кН	6 (1,5+1,5+1,5+1,5) кН	90 %	27 мм	макс. 11 мм
vpro 0194	Uno 36	83x116x32 мм	246 г	36 (18+18) кН	8 (4+4) кН	91 %	48 мм	макс. 13 мм
vpro 0195	Twin 36	83x140x55 мм	428 г	36 (9+9+9+9) кН	10 (2,5+2,5+2,5+2,5) кН	91 %	48 мм	макс. 13 мм

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА	НАГРУЗКА	РАБОЧАЯ НАГРУЗКА	КПД	Ø ШКИВА	Ø КАНАТА
vpro 0193	Holder	79x186x39 мм	400 г	25 (12,5+12,5) кН	5 (2,5+2,5) кН	90 %	52 мм	макс. 13 мм
vpro 0097	Tandem	108x81x36 мм	284 г	24 (6+6+6+6) кН	10 (2,5+2,5+2,5+2,5) кН	91 %	28 мм	макс. 13 мм
vpro 0091	Большой	80x143x43 мм	876 г	43 (21,5+21,5) кН	8 (4+4) кН	70 %	61 мм	макс. 10 мм

КАРАБИНЫ

Данные СИЗ соответствуют ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 362-2008.
Их можно применять при температуре от минус 50 до плюс 50 °С.

Карабины используются:
- в страховочных системах остановки падения
- рабочего позиционирования
- веревочного доступа
- системах удержания и спасения.

В ассортименте VENTO представлен широкий ряд стальных карабинов разных форм и систем блокировки. Есть модели с резьбовой муфтой и с автоматической байонетной муфтой.

Резьбовая муфта

Автоматическая байонетная муфта

Защелка Keylock

Соединительные элементы по ГОСТ Р ЕН 362-2008 распределены по классам.

Класс В - базовый соединительный элемент - самозакрывающийся соединительный элемент, предназначенный для использования в качестве компонента.

Класс Q - завинчивающийся соединительный элемент - соединительный элемент, предназначенный только для длительного или постоянного соединения, который закрывается винтовым запорным элементом. Запорный элемент является деталью соединительного элемента, несущей нагрузку, если он полностью завинчен.

Класс Т - конечный соединительный элемент - самозакрывающийся соединительный элемент, предназначенный для установки в качестве элемента подсистемы таким образом, чтобы нагрузка прикладывалась в предопределенном направлении.

Класс А - анкерный соединительный элемент - соединительный элемент, закрывающийся автоматически и предназначенный в качестве компонента для прямой связи со специальным типом анкера.

vpro 0223

Titanium vpro 0224

› карабин HMS
› косое раскрытие

Helium vpro 0222

› карабин HMS
› косое раскрытие

АРТИКУЛ	НАЗВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА					СТАНДАРТ
vpro 0224	Titanium	112 x 73 мм	66 г	24 кН	9 кН	7 кН	25 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0223	Titanium автомат	112 x 73 мм	72 г	24 кН	9 кН	7 кН	25 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0222	Helium	104 x 64 мм	62 г	28 кН	8 кН	10 кН	22 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)

КАРАБИНЫ КЛАССА В
Соединительные элементы различной формы для разных целей.

Дюралевые карабины обладают малой массой при высокой прочности.

Стальные карабины выдерживают большие нагрузки, стойки к истиранию, но при этом имеют большую массу.

Овальные карабины являются универсальными, применяются с разными устройствами, например, с блок-роликами или спусковыми устройствами.
Грушевидные карабины (HMS) имеют широкий спектр применения, удобны для работы со спусковыми устройствами, для организации полиспастов.

Трапециевидные карабины обеспечивают высокую прочность изделия при возможности приложения нагрузки в разных направлениях. Такое оборудование подходит для использования с усами самостраховки, для присоединения канатов и т.п.

Большой vpro 0022

› карабин HMS
› 2 цвета: серый, черный

Большой с пином vpro 0022p

› карабин HMS
› 2 цвета: голубой, черный

Овал vpro 0042

› овальная форма
› 2 цвета: красный, черный

Классический vpro 0023

› базовый карабин
› трапециевидная форма

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА					СТАНДАРТ
vpro 0022	Большой	112x73 мм	79 г	25 кН	9 кН	9 кН	23 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0022 black	Большой черный	112x73 мм	79 г	25 кН	9 кН	9 кН	23 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0021	Большой автомат	112x73 мм	82 г	25 кН	9 кН	9 кН	23 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0021 black	Большой автомат черный	112x73 мм	82 г	25 кН	9 кН	9 кН	23 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0022p	Большой с пином	112x73 мм	80 г	25 кН	9 кН	9 кН	23 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В/Т)
vpro 0022p black	Большой с пином черный	112x73 мм	80 г	25 кН	9 кН	9 кН	23 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В/Т)
vpro 0042	Овал	111x62 мм	74 г	24 кН	7 кН	8 кН	19 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0042 black	Овал черный	111x62 мм	74 г	24 кН	7 кН	8 кН	19 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0043	Овал автомат	111x62 мм	78 г	24 кН	7 кН	8 кН	19 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0023	Классический	112x67 мм	84 г	22 кН	8 кН	8 кН	21 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0024	Классический автомат	112x67 мм	81 г	22 кН	8 кН	8 кН	21 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)

Стальной Овал vpro 0013

› овальная форма
› возможна комплектация пином

Стальной универсальный vpro 0012

› трапециевидная форма
› большая допустимая нагрузка
› увеличенное раскрытие

Стальной увеличенный vpro 0014

› трапециевидная форма
› увеличенная допустимая нагрузка
› большое раскрытие

Стальной косой vpro 0015

› косое раскрытие

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА					СТАНДАРТ
vpro 0013	Стальной Овал	106x58 мм	178 г	25 кН	7 кН	7 кН	16 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В/Т)
vpro 0010	Стальной Овал автомат	106x58 мм	190 г	25 кН	7 кН	7 кН	16 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0012	Стальной универсальный	111x66 мм	212 г	50 кН	7 кН	7 кН	21 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0011	Стальной универсальный автомат	111x67 мм	224 г	50 кН	7 кН	7 кН	21 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0014	Стальной увеличенный	125x79 мм	242 г	45 кН	7 кН	7 кН	25 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0015	Стальной косой	178x98 мм	368 г	35 кН	7 кН	7 кН	53 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)
vpro 0016	Стальной косой автомат	178x98 мм	400 г	35 кН	7 кН	7 кН	52 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (В)

Монтажный Малый vpro 0059

› изготовлен из дюралюминия

Стальной Монтажный малый vpro 0052

› изготовлен из стали

Монтажный vpro 0058

› изготовлен из дюралюминия

Стальной Монтажный vpro 0051

› изготовлен из стали

vpro 0020

Стальной с кольцом vpro 0019

› изготовлен из стали

vpro 0057

Стальной с вертлюгом vpro 0056

› изготовлен из стали

Монтажный 110 vpro 0258

› изготовлен из дюрали и стали

Стальной Монтажный прутковый vpro 0259

› изготовлен из стали

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА			СТАНДАРТ
vpro 0059	Монтажный малый	137x65 мм	155 г	25 кН	20 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (Т)
vpro 0052	Стальной Монтажный малый	129x55 мм	222 г	24 кН	18 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (Т)
vpro 0019	Стальной с кольцом	131x79 мм	256 г	45 кН	25 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (Т)
vpro 0020	Стальной с кольцом автомат	131x79 мм	266 г	45 кН	24 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (Т)
vpro 0056	Стальной с вертлюгом	183x79 мм	382 г	35 кН	25 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (Т)
vpro 0057	Стальной с вертлюгом автомат	183x79 мм	392 г	35 кН	24 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (Т)

КАРАБИНЫ КЛАССА Т

Соединительные элементы с самозакрывающимся замком.
Используются в стропах, а также в подсистемах, требующих заданное направление приложения нагрузки.
Модели с вертлюгом удобны для работы в тех условиях, где возможно перекручивание каната.

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА			СТАНДАРТ
vpro 0058	Монтажный	254x112 мм	465 г	22 кН	63 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (А)
vpro 0051	Стальной Монтажный	219x131 мм	502 г	24 кН	55 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (А)
vpro 0258	Монтажный 110	350x183 мм	900 г	24 кН	110 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (А)
vpro 0259	Стальной Монтажный прутковый	333x155 мм	845 г	23 кН	85 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (А)

КАРАБИНЫ КЛАССА А

Самозакрывающиеся соединительные элементы с большим раскрытием для закрепления на специальном типе анкера. Предназначены для крепления за металлические конструкции, тросы, крючья.
Карабины класса А используются для изготовления стропов VENTO.

Link 8 vpro 0138

› овальный карабин
› диаметр прутка 8 мм

Delta 10 vpro 0139

› треугольный карабин
› диаметр прутка 10 мм

Big-D 10 vpro 0140

› полукруглый карабин
› диаметр прутка 10 мм

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА				СТАНДАРТ
vpro 0138	Link 8	73 x 38 мм	77 г	22 кН	10 кН	10 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (Q)
vpro 0139	Delta 10	90 x 68 мм	154 г	22 кН	10 кН	13 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (Q)

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР	МАССА				СТАНДАРТ
vpro 0140	BIG-D 10	86 x 68 мм	157 г	22 кН	10 кН	14 мм	ГОСТ Р ЕН 362-2008 (Q)

КАРАБИНЫ КЛАССА Q
Стальные соединительные элементы для длительного или постоянного закрепления.
Муфта является винтовым запорным элементом, который необходимо полностью завинчивать и затягивать.
Линейка карабинов-рапидов представлена моделями 3 разных форм.
Овальные карабины удобны для равномерного распределения нагрузки. Их можно использовать для стационарной установки оборудования.
Треугольные карабины обеспечивают возможность нагрузки по трем осям. Они имеют больший зазор для каната, уменьшают вероятность соскальзывания системы в сторону.
Полукруглые карабины распределяют нагрузку в трех направлениях.

СПУСКОВЫЕ УСТРОЙСТВА

СИЗ предназначены обеспечивать доступ к рабочему месту или изменение рабочего положения пользователя. Такие устройства могут применяться не только для снижения по веревке, но и для нижней страховки напарника, а также для коротких подъемов.

Данные устройства позиционирования на канатах отвечают требованиям ГОСТ EN 12841-2014 (тип С), т.е. приводятся в действие вручную и создают трение, которое позволяет пользователю совершать управляемое перемещение вниз и остановку «без рук» в любом месте на рабочем канате.

Оборудование не предназначено для применения в страховочных системах остановки падения, поэтому требует совместного применения с устройством позиционирования типа А.

Спусковые устройства с автоматической остановкой при потере контроля, приводящиеся в действие вручную, отвечают требованиям ТР ТС 019/2011. Такое оборудование обладает хорошей теплопроводностью, что необходимо для длительных спусков.
Устройства класса А по ГОСТ Р ЕН 341-2010 обеспечивают энергию спуска 7,5х106 Дж.
Данные спусковые устройства выдерживают нагрузку 15 кН.

АнтиПаник vpro 0116

- › движение только при среднем нажатии ручки
- › для текстильных канатов Ø 9-12 мм
- › материал: дюраль / сталь

ГОСТ Р ЕН 341-2010 (тип А)

ВЫСОТА НЕПРЕРВНОГО СПУСКА	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
100 м	150 кг	466 г

Высота vpro 519

- › используется с карабином СТАЛЬНОЙ ОВАЛ (vpro 0013)
- › для текстильных канатов Ø 10-12 мм
- › материал: сталь

ГОСТ Р ЕН 341-2010 (тип А)

ВЫСОТА НЕПРЕРВНОГО СПУСКА	МАКС. НАГРУЗКА	МАССА
100 м	150 кг	458 г

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Каска Энерго vpro 0213

- для защиты головы при работах на высоте
- изготовлено из ABS пластика
- вставка из вспененного полистирола
- 2 цвета: белый, желтый

Защита от поражения электрическим током, от частиц расплавленного металла. Система центровки для регулировки положение каски на голове. Клипсы для размещения налобного фонаря с эластичным ремнем.

РАЗМЕР	МАССА	СООТВЕТСТВИЕ
54/62 см	430 г	ТР ТС 019/2011 EN 397

Стропорез vpro 0271

- складной нож
- 2 цвета: желтый, зеленый
- комбинированная заточка (прямая и зубчатая)
- лезвие из нержавеющей стали
- клипса для крепления ножа к поясу
- открывается одной рукой и в перчатках
- корпус выполнен из стали и алюминия

ДЛИНА	МАССА
201 мм	135 г

Гарда + vnt 071

- 2 цвета: желтый, черный

Выполнены из натуральной кожи, верхняя часть — из дышащего, эластичного нейлона.

РАЗМЕР	МАССА (ЖЕЛТЫЕ)	МАССА (ЧЕРНЫЕ)	СООТВЕТСТВИЕ
S	112 г	116 г	ТР ТС 019/2011 EN 388 (3133)
M	116 г	112 г	
L	120 г	108 г	

Гарда vnt 070

- 2 цвета: желтый, черный
- облегченные

Выполнены из натуральной кожи, верхняя часть — из дышащего, эластичного нейлона.

РАЗМЕР	МАССА (ЖЕЛТЫЕ)	МАССА (ЧЕРНЫЕ)	СООТВЕТСТВИЕ
S	104 г	102 г	ТР ТС 019/2011 EN 388 (3133)
M	108 г	106 г	
L	112 г	110 г	

Сумки VENTO предназначены для удобства перемещения оборудования.
Продукция соответствует требованиям ТР ТС 017/2011.

Промальп vnt 245

- материал: оксфорд 420 ПВХ
- для транспортирования оборудования

ОБЪЕМ	РАЗМЕР	МАССА
3,5 л	17x17x20 см	220 г
8 л	17x17x40 см	260 г

Сумка для инструмента

- в конструкции предусмотрены петли для 2 карабинов
- возможна комплектация карабинами «Вспомогательный 6»

ОБЪЕМ	РАЗМЕР	МАССА
3,5 л	28x24x12 см	480 г

Сумка на ногу vnt 243

- ручка для переноски
- нескользящие обхваты
- материал: оксфорд 600 рип-стоп
- карман для доп. снаряжения

Предохраняет свободный конец каната от запутывания и намокания.

ОБЪЕМ	МАССА
до 70 м каната	440 г

Баул транспортировочный vnt 231

- мешок для перемещения грузов
- материал: теза (с ПВХ покрытием)
- широкие плечевые лямки
- ручка для удобства переноски
- отверстия для удаления воды на дне изделия

ОБЪЕМ	РАЗМЕР	МАССА
30 л	25x25x73 см	795 г
45 л	25x25x78 см	1015 г
60 л	30x30x90 см	1235 г
80 л	35x35x97 см	1485 г

Сумка укладочная vnt 244

- для транспортирования оборудования
- карман на боковой поверхности
- материал: оксфорд 600 рип-стоп

ОБЪЕМ	РАЗМЕР	МАССА
30 л	55x18x24 см	319 г
45 л	55x22x34 см	350 г

Баул экспедиционный vnt 274

- для транспортирования оборудования
- 1000 D с ПВХ покрытием
- 4 ручки
- внутренний карман под клапаном

ОБЪЕМ	РАЗМЕР	МАССА
50 л	60x40x30 см	1050 г

СПАСЕНИЕ И ЭВАКУЦИЯ

Комплекты с устройствами для спуска с автоматическим управлением применяются при проведении спасательных и эвакуационных работ при срыве и зависании работника. Данные СИЗ необходимы на рабочих местах, оснащенных грузоподъемными механизмами, которые расположены выше 5 м и должны быть обеспечены средствами самоспасения.

Оборудование не требует участия пользователя для обеспечения начала спуска. Механизм организует равномерный спуск с постоянной скоростью до 2 м/с. С помощью данных устройств допускается производить спуск пострадавшего с сопровождающим. Максимальная высота спуска зависит от массы груза.

Устройства для спуска соответствуют требованиям ТР ТС 019/2011 и ГОСТ Р ЕН 341-2010 (тип А).

Сокол vpro 0252 set

масса спускаемого: до 200 кг
глубина спуска: до 200 м

Спусковой блок с установленным в нем канатом (∅ 9 мм) определенной длины, имеющим в своем составе 2 карабина, зашитых в петли с металлическими коушами.

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО
vpro 0252	Устройство для спуска «Сокол»	1 шт.
vpro 0010	Карабин «Стальной Овал автомат»	1 шт.
vnt 203	Петля станционная «ЛЮКС», длина 80 см	1 шт.
Сумка для транспортирования		
Техническая документация по эксплуатации		

ДЛИНА КАНАТА	МАССА
10 м	2297 г
20 м	2857 г
30 м	3417 г

Сапсан vpro 0251 set

масса спускаемого: до 200 кг
глубина спуска: до 200 м
встроенный механизм для подъема человека или груза
высота подъема до 10

ГОСТ EN 1496-2014 (класс А)

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО
vpro 0251	Устройство для спуска «Сапсан»	1 шт.
vpro 0010	Карабин «Стальной овал автомат»	1 шт.
vnt 203	Петля станционная «ЛЮКС», длина 80 см	1 шт.
Сумка для транспортирования		
Техническая документация по эксплуатации		

ДЛИНА КАНАТА	МАССА
10 м	3047 г
20 м	3607 г
30 м	4167 г

Спасательные устройства пожарные

Пожарные канатно-спускные устройства, предназначенные для экстренной эвакуации людей из зданий и других высотных сооружений в аварийной ситуации.
Полностью автоматическое оборудование, не требует участия человека при регулировки скорости спуска, которая не превышает 1,3 м/с. Максимальная высота спуска зависит от массы груза.
В комплектацию устройств входят: тормозной блок, трос в полиамидной оплетке с металлическим сердечником, стальные карабины, спасательная косынка и сумка для хранения.

Самоспас ukspa ss

- глубина спуска: до 300 метров
- масса груза: до 200 кг
- 2 спасательные косынки в комплекте

Моноспас ss mono

- для 1 пользователя
- глубина спуска: до 50 м
- масса груза: до 120 кг

КСС vnt 902

- комплект спасательного снаряжения
- возможен самостоятельный безопасный спуск спасателя после проведения спасательной операции
- длина веревки и ГАЛ, входящих в комплект, может быть 30 или 50 м

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО
ss vps	Веревка пожарная спасательная «ВПС»	1 шт.
vnt 096	Гибкая анкерная линия «Анкерлайн 10»	2 шт.
vst 016	Привязь «Высота 016»	1 шт.
vnt 207	Усы самостраховки веревочные, длина 50x80	1 шт.
vpro 0138	Карабин-рапид «Link 8»	2 шт.
vnt 233	Косынка спасательная	1 шт.
vst 519	Спусковое устройство «Высота»	1 шт.
vpro 0085	Зажим «Капля»	1 шт.
vpro sorb 40	Строп со амортизатором «Sorber 40»	1 шт.
vnt 217	Протектор для веревки стандартный, 35 см	2 шт.
vnt 203	Петля станционная «ЛЮКС», длина 200 см	1 шт.
vpro 0013	Карабин «Стальной Овал»	6 шт.
vnt 070	Перчатки «Гарда»	1 п.
vnt 244	Сумка укладочная, объем 45 л	1 шт.

КСВ vnt 901

- комплект спасательный высотный
- набор оборудования позволяет осуществлять подъем спасателя к месту проведения спасательных работ методом канатного доступа
- длина ГАЛ, входящих в комплект, может быть 30 или 50 м

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО
vnt 093	Гибкая анкерная линия «Анкерлайн 11»	1 шт.
vnt 096	Гибкая анкерная линия «Анкерлайн 10»	1 шт.
vst 420 9	Веревка статическая «Высота 9»	1 шт.
vnt 050	Привязь «Профи Мастер»	1 шт.
vnt 207	Усы самостраховки веревочные, длина 50x80	1 шт.
vpro 0138	Карабин-рапид «Link 8»	2 шт.
vnt 233	Косынка спасательная	1 шт.
vst 519	Спусковое устройство «Высота»	1 шт.
vpro 0083	Зажим ручной «Жумар» под правую руку	1 шт.
vpro 0085	Зажим «Капля»	1 шт.
vpro 0086	Зажим грудной «Кроль»	1 шт.
vpro sorb 40	Строп со амортизатором «Sorber 40»	1 шт.
vpro 0196	Блок-ролик одинарный «Спасатель Про V2»	1 шт.
vnt 217	Протектор для веревки увеличенный, 75 см	2 шт.
vnt 257	Фал станционный, длина 1,8 м	2 шт.
vpro 0013	Карабин «Стальной Овал»	10 шт.
vnt 070	Перчатки «Гарда»	1 п.
vnt 244	Сумка укладочная, объем 45 л	1 шт.

Комплект Rescue set vnt Rescue set

- Возможная длина ГАЛ: 30 или 50 м

Для расширения функционала комплекта рекомендуется дополнительно использовать полиспаст «Питон» (артикул vnt 912). Данное СИЗ актуально, если надо приподнять рабочего, зависшего на стропе, и отсоединить его от точки анкерного крепления.

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО
vnt 093	ГАЛ «Анкерлайн 11»	1 шт.
vst 519	Спусковое устройство «Высота»	1 шт.
vpro 0013	Карабин «Стальной Овал»	3 шт.
vnt 203	Петля станционная «ЛЮКС», длина 150 см	1 шт.
vpro 0271	Нож «Стропорез»	1 шт.

Косынка спасательная vnt 233

› размеры: 90x90x110 см
› материал: оксфорд 600 рип-стоп
› масса: 600 г

Косынка сапасательная ПРО vnt 253

› размеры: 90x90x110 см
› материал: теза
› масса: 1350 г

Косынки спасательные
Оборудование для вертикальной эвакуации людей из зданий. Косынки служат соединительным звеном между веревкой и человеком, обеспечивая его вертикальное положение при спуске.
Возможно применение для самостоятельного спуска.
Косынки предназначены как для спасения взрослых, так и детей.
Данные СИЗ от падения с высоты соответствуют требованиям ТР ТС 019/2011 и ГОСТ EN 1498-2014.

Многофункциональные спасательные носилки

› транспортирование как в горизонтальном, так и в вертикальном положении
› переноска людей в узких и труднодоступных местах

АРТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	ТОЛЩИНА ПЛАСТИКА	ГАБАРИТЫ В СЛОЖЕННОМ ВИДЕ	МАССА
ss MSNS-K	Классические	2 мм	90x25x25 мм	5,7 кг
ss MSNS-T	Тактические	2 мм	90x25x25 мм	5,7 кг
ss MSNS-P	Плавающие	3 мм	90x40x40 мм	12,5 кг
ss MSNS-B	Вертолетные	4 мм	90x30x30 мм	9,8 кг

Натяжное спасательное полотно ss nsp

› для пользователя массой не более 100 кг
› высота применения: до 8 м
› требуется 16 человек для удержания
› размеры: 3,5x3,5 м
› масса: 8 кг

Носилки плащевые vnt 236

› для транспортирования пострадавшего
› 6 ручек и ремень для фиксации
› размеры: 190 x 80 см
› материал: Оксфорд 600 рип-стоп
› масса: 800 г

Носилки UT-2000 ut 2000

› разборная конструкция
› каждая половинка является основой для рюкзака
› места для крепления вертолетного троса
› работают как волокуши или акья
› каркас из алюминия
› максимальная нагрузка: 160 кг
› размеры без съемного элемента рамы: 181x44x12 см
› размеры со съемным элементом рамы: 200x44x22 см
› масса: 8,2 кг

Паук для носилок vnt 261

› совместим с любыми жесткими носилками
› для транспортирования носилок на сложном рельефе
› регулируемая длина усов
› масса: 700 г

ФОНАРИ

Данное оборудование используется в темное время суток, в условиях сумерек или недостаточной освещенности.
Светодиодные фонари VENTO имеют несколько режимов освещения.
Ударопрочный корпус выдерживает падение с высоты человеческого роста.

Photon Race

vpro 0291

- 2 цвета: белый, желтый
- 5 режимов работы, режим SOS
- рассеивающая линза
- красный сигнальный светодиод сзади
- специальный USB-шнур в комплекте
- индикатор уровня заряда
- емкость аккумулятора: 2800 мАч
- яркость: до 310 лм
- дальность освещения: до 120 м
- длительность: до 100 ч
- водозащищенность: IP X6
- масса: 144 г

Photon

vpro 0190

- 4 цвета: белый, оранжевый, салатовый, черный
- 9 режимов работы, режим SOS
- 3 батарейки AAA/LR03 (в комплекте)
- совместим с Ni-MH аккумуляторами
- яркость: до 210 люмен
- дальность освещения: до 65 м
- длительность: до 48 часов
- водозащищенность: IP X5, водостойкий
- масса: 95 г (с батарейками)

Photon mini

vpro 0290

- 2 цвета: оранжевый, фиолетовый
- 7 режимов работы, режим SOS
- 2 батарейки AAA/LR03 (в комплекте)
- совместим с Ni-MH аккумуляторами
- яркость: до 145 люмен
- дальность освещения: до 55 м
- длительность: до 20 часов
- водозащищенность: IP X5, водостойкий
- масса: 74 г (с батарейками)

ООО “Семь ветров Сервис”

РФ, 432071, г. Ульяновск
ул. Федерации, д.25, оф. 29
тел +7 (8422) 44-56-27
73-13-86

г. Самара +7 (846) 991-62-30

semvetrov@mail.ru
www.sem-vetrov.ru
www.промальпшкола.рф

2019