

VENTO

СИЗ от падения с высоты
Страховочные привязи серии
«ПРОФИ»

ТР ТС 019/2011

Серийный номер изделия

(заполняется пользователем)



ВНИМАНИЕ! Деятельность, связанная с использованием данного средства индивидуальной защиты (далее СИЗ), потенциально опасна.

Перед использованием данного СИЗ Вы обязаны:

- Прочитать и понять инструкцию по эксплуатации.
- Пройти тренировку по его применению под руководством квалифицированного инструктора.
- Познакомиться с потенциальными возможностями и ограничениями по его применению.
- Осознать и принять вероятность возникновения рисков, связанных с применением СИЗ.
- Игнорирование этих предупреждений может привести к серьезным травмам или даже смерти.

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

Удерживающая система – система ограничения движения на высоте, предназначенная для предотвращения попадания работника в зону риска падения, состоящая из привязи (ГОСТ Р ЕН 358-2008/ГОСТ EN 358-2021 и/или ГОСТ Р 58194-2018/EN 813:2008) и стропа для удержания (ГОСТ EN 354-2019 и/или ГОСТ Р ЕН 358-2008/ГОСТ EN 358-2021), собранных в единую систему с анкерным устройством.

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

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

Система доступа – система для самостоятельного перемещения и позиционирования работника с соблюдением принципа непрерывности страховки.

Система канатного доступа – система индивидуальной защиты от падений, которая включает в себя две отдельно закрепленные подсистемы: одну с использованием рабочего каната и другую – для обеспечения безопасности. Эти подсистемы используют для того, чтобы добраться до места работы или вернуться обратно, и они могут быть использованы для позиционирования на рабочем месте и для спасения.

Система спасения и эвакуации – система для проведения спасательных работ.

Соединительно-амортизирующая подсистема – элемент, связывающий между собой привязь и анкерное устройство, обеспечивающий недопущение или остановку падения и поглощение силы, возникающей при остановке падения, до приемлемых величин.

Амортизатор (ГОСТ Р ЕН 355-2008) – отдельная деталь или компонент страховочной системы, предназначенный для рассеивания кинетической энергии, развиваемой при падении с высоты.

Анкерное устройство (ГОСТ EN 795-2019, ГОСТ EN/TS 16415-2015) – элемент или ряд элементов или компонентов, который включает точку или точки анкерного крепления.

Привязь (ГОСТ Р ЕН 358-2008, ГОСТ EN 358-2021, ГОСТ Р ЕН 361-2008, ГОСТ Р 58194-2018/EN 813:2008) – компонент системы для охвата тела с целью предотвращения падения. Привязь является СИЗ от падения с высоты, входящим в состав удерживающих или страховочных систем, а также систем позиционирования, систем доступа и систем спасения и эвакуации.

Компетентный пользователь – пользователь, прошедший специальный инструктаж по применению изделия.

Компетентное лицо по проверке СИЗ – лицо, которое ознакомлено с текущими требованиями к периодическим проверкам, рекомендациями и инструкциями, составляемыми производителем применительно к соответствующим компоненту, подсистеме или системе.

НОРМАТИВНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ*

ТР ТС 019/2011 – Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты»

ГОСТ Р ЕН 358-2008 – «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Привязи и стропы для удержания и позиционирования. ОТТ. Методы испытаний»

ГОСТ EN 358-2021 – «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Привязи и стропы для удержания и позиционирования. ОТТ. Методы испытаний»

ГОСТ Р ЕН 361-2008 – «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Страховочные привязи. Общие технические требования. Методы испытаний»

ГОСТ Р 58194-2018/EN 813:2008 – «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Привязи для положения сидя. Общие технические требования. Методы испытаний»

ГОСТ Р 12.4.206-99 – «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Методы испытаний»

ГОСТ Р ЕН 365-2010 – «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Основные требования к инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке, ремонту, маркировке и упаковке»

ГОСТ EN 12841-2014 – «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Системы канатного доступа. Устройства позиционирования на канатах. Общие технические требования. Методы испытаний»

ТУ 13.92.29-072-42780816-2016 – Привязи «Профи» VENTO

ТУ 13.92.29-094-42780816-2018 – Привязи для арбористики VENTO

ТУ 13.92.29-121-42780816-2023 – Привязь страховочная «Профи Эксперт К» огнеупорная VENTO

ТУ 13.92.29-130-42780816-2024 – Привязь страховочная для положения сидя с интегрированным поясом для удержания и позиционирования «Профи Эксперт Фаст»

** так как нормы технического регулирования постоянно актуализируются, рекомендуем обращаться к первоисточникам нормативных и регулирующих документов, размещенных на официальных ресурсах РФ и ЕАЭС.*

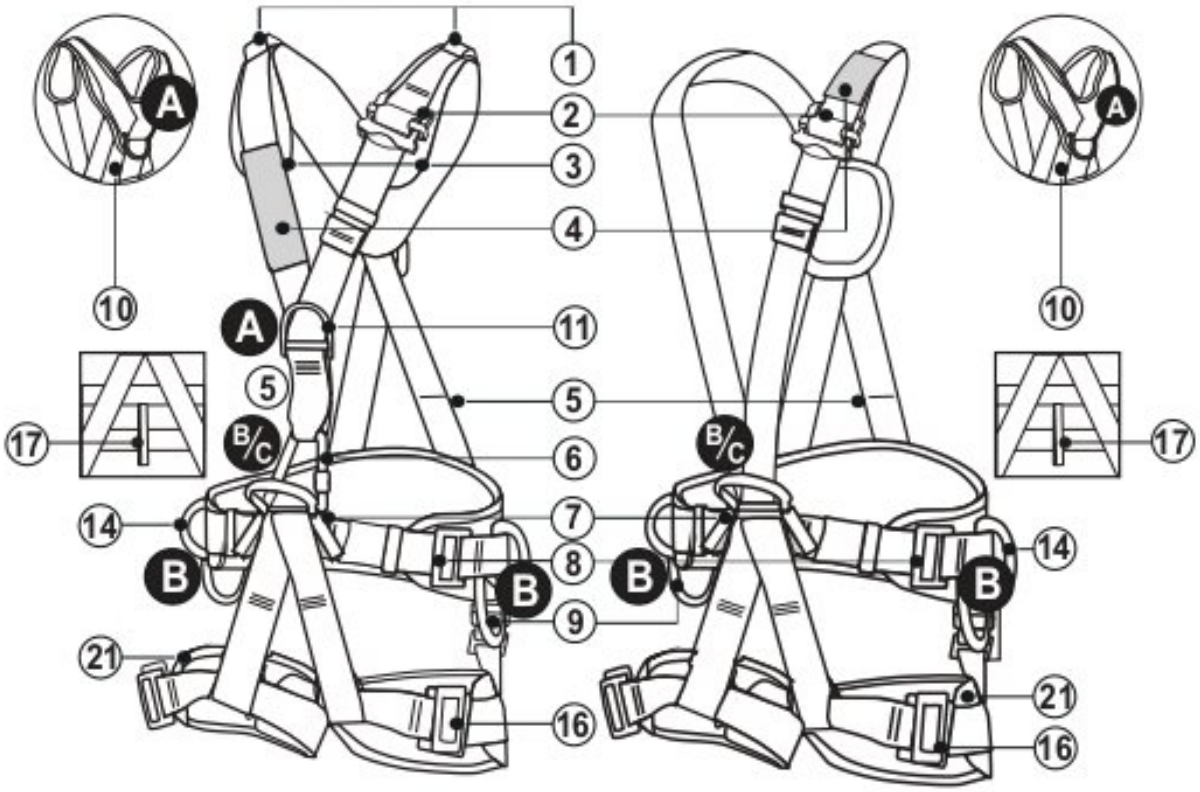
Название	Артикул	Размер 1				Размер 2			
		Обхват пояса, см	Обхват ног, см	Рост, см	Масса, г	Обхват пояса, см	Обхват ног, см	Рост, см	Масса, г
Страховочные привязи для положения сидя с интегрированным поясом для удержания и позиционирования									
Профи Эксперт	vnt 055	72-140	50-72	160-190	2220	82-176	54-94	170-200	2330
Профи Эксперт Фаст	vnt 152				2220				2330
Профи Эксперт К огнеупорная	vnt 055К				2300				2420
Профи Мастер	vnt 050				2000				2120
Профи Мастер Фаст	vnt 051				1950				2100
Профи Универсал	vnt 052				1660				1830
Профи Пихта	vnt 058	76-88	54-64	160-190	2280	86-120	64-80	170-200	2440
Страховочные привязи с интегрированным поясом для удержания и позиционирования									
Профи Энерго	vnt 056	76-140	48-72	160-190	1885	95-182	64-104	170-200	1980

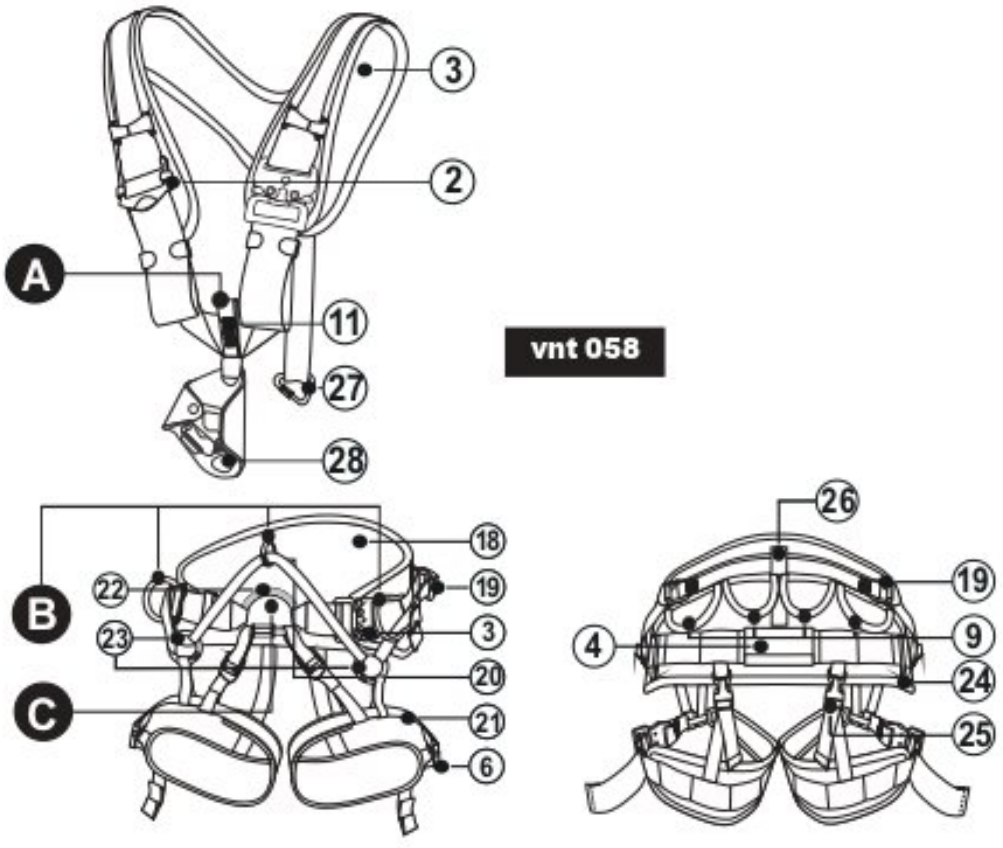
Размер 3*				ГОСТ**			Огне-упор-ность	Пряжки Фаст	Материал	Страхо-вочная точка А
Обхват пояса, см	Обхват ног, см	Рост, см	Масса, г	361	358	58194				
Страховочные привязи для положения сидя с интегрированным поясом для удержания и позиционирования										
92-210	60-116	170-200	2440	●	●	●	-	-	полиэфир	спина/ грудь
			2440	●	●	●	-	●	полиэфир	спина/ грудь
			2500	●	●	●	●	●	Лента текстильная огнестойкая арамидная	спина/ грудь
			2240	●	●	●	-	-	полиэфир	спина/ грудь
			2250	●	●	●	-	●	полиэфир	спина/ грудь
			2050	●	●	●	-	-	полиэфир	спина
-	-	-	-	●	●	●	-	●	полиэфир	грудь
Страховочные привязи с интегрированным поясом для удержания и позиционирования										
-	-	-	-	●	●	-	-	●	полиэфир	спина/ грудь (2 точки)

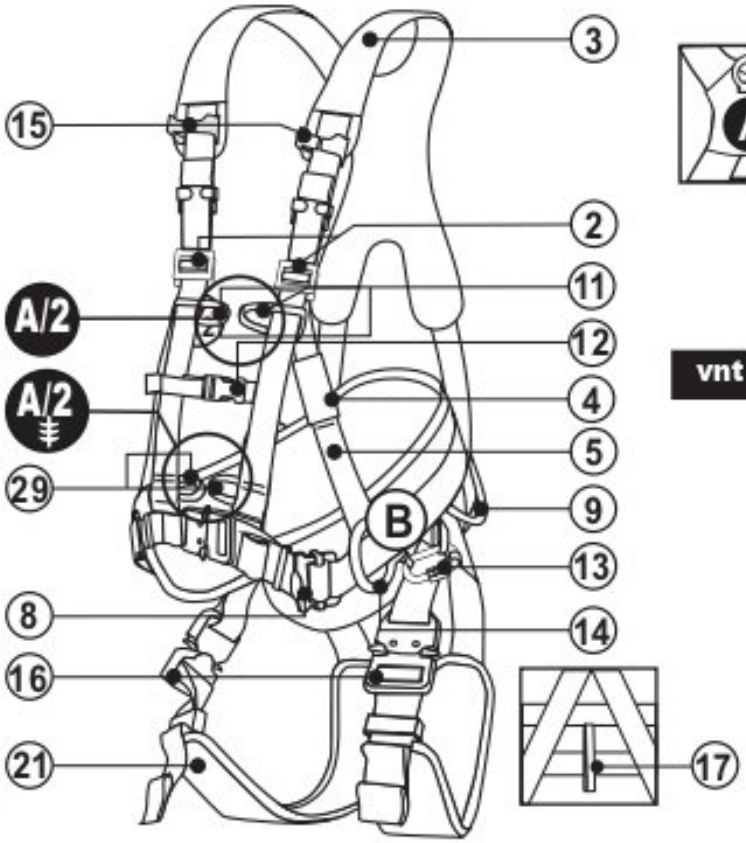
** по согласованию с заказчиком привязь может быть изготовлена с другими линейными параметрами*

*** «361» - ГОСТ Р ЕН 361-2008 - «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Страховочные привязи. Общие технические требования. Методы испытаний».*
«358» - ГОСТ Р ЕН 358-2008 / ГОСТ EN 358-2021 - «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Привязи и стропы для удержания и позиционирования. ОТТ. Методы испытаний».
«58194» - ГОСТ Р 58194-2018/EN 813:2008 - «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Привязи для положения сидя. Общие технические требования. Методы испытаний».

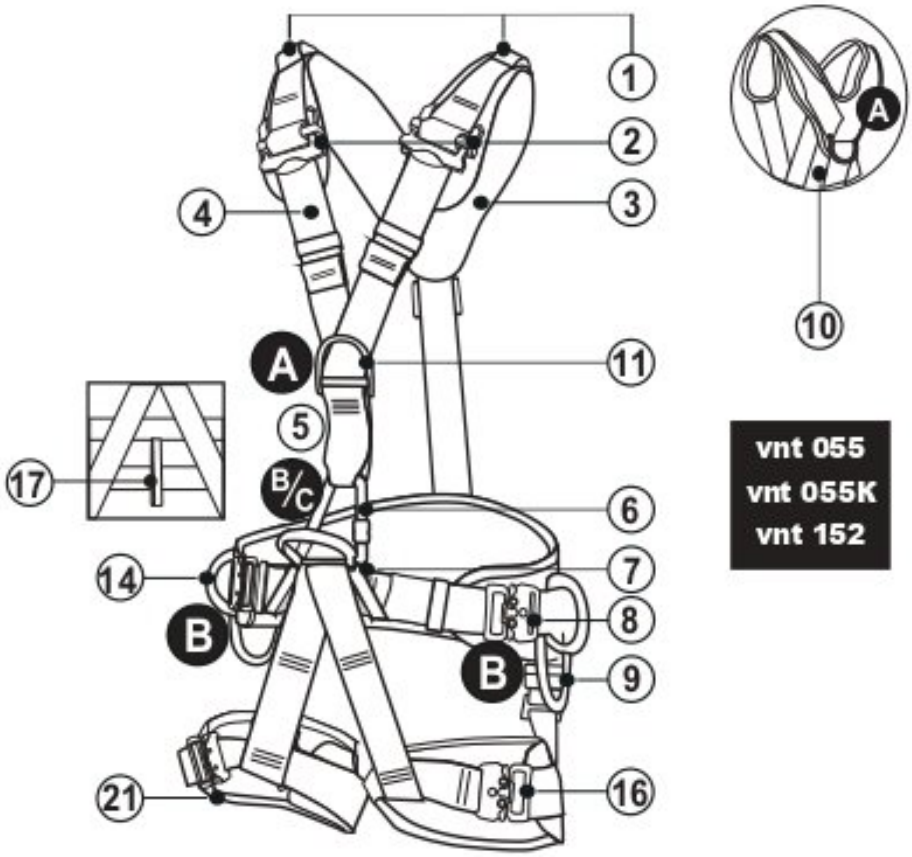
Рис. 1. Внешний вид и составные части привязей
(список составных частей см. на стр. 18-19)







vnt 056



vnt 055
vnt 055K
vnt 152

A - страховочная точка для соединения амортизирующей подсистемы для останова падения (ГОСТ Р ЕН 361-2008).

A/2 - страховочная точка, требующая блокировки.

A/2 - страховочная точка, требующая блокировки, используется при перемещении по жесткой анкерной линии.

B - точка для удержания и позиционирования в рабочем положении (ГОСТ Р ЕН 358-2008).

C - точка для удержания и позиционирования в положении сидя (ГОСТ Р 58194-2018/ EN 813:2008).

Рис. 2. Индивидуальная маркировка изделия



Рис. 3. Значения индивидуальной маркировки изделий

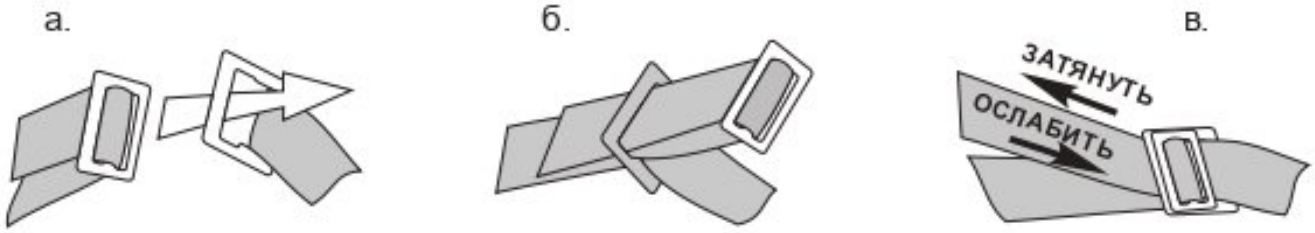
1. Знак необходимости изучения инструкции
2. Страна происхождения
3. Логотип изготовителя
4. Название изделия
5. Артикул
6. Дата изготовления - дата изготовления в формате ММ.ГГГГ
7. Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза. Знак соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза.
8. Нормативная документация
9. Изготовитель
10. Адрес изготовителя
11. Информация об условиях хранения, ухода и эксплуатации
12. Индивидуальный серийный номер изделия

Рис. 4. Значение пиктограмм на маркировке

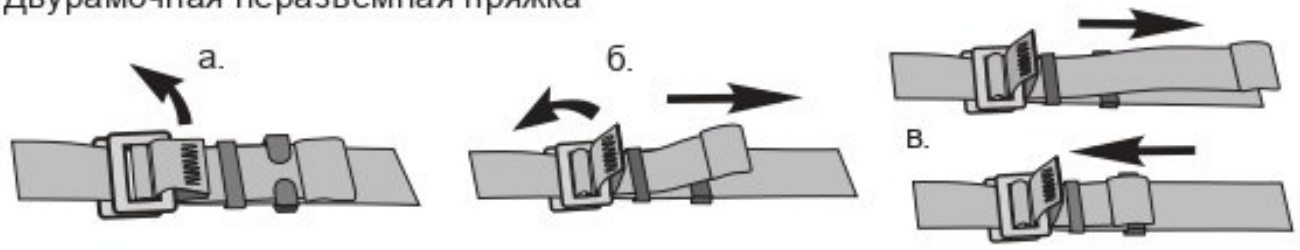
- Беречь от воздействия влаги
- Беречь от воздействия тепла и солнечных лучей
- Ручная стирка
- Отжим в центрифуге запрещен
- Сушить в тени
- Гладить запрещено
- Отбеливание запрещено
- Чистка химически активными веществами запрещена

Рис. 5. Типы пряжек и способы регулировки

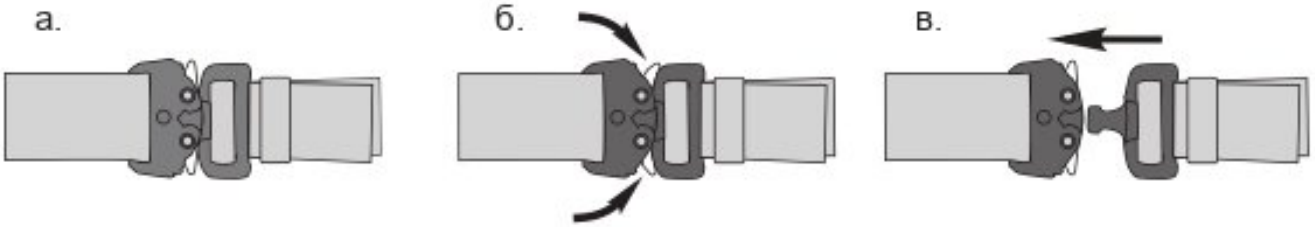
Двурамочная разъемная пряжка



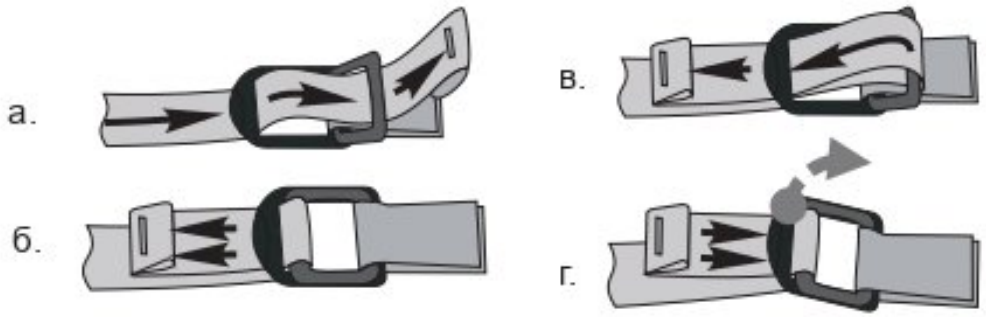
Двурамочная неразъемная пряжка



Разъемная пряжка Фаст



Дуплекс



Регулируемая пряжка-слайдер

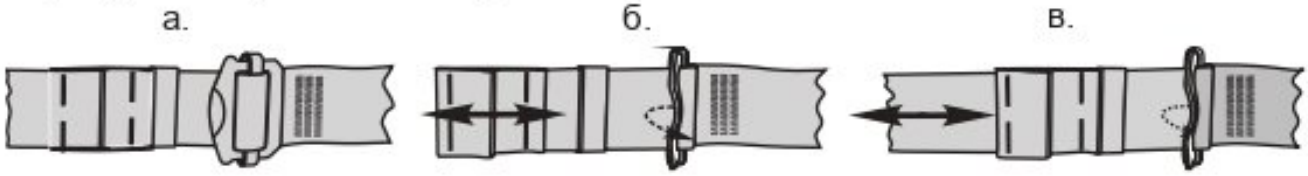
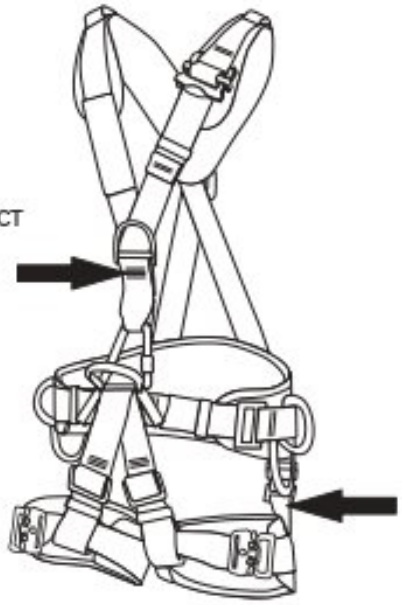


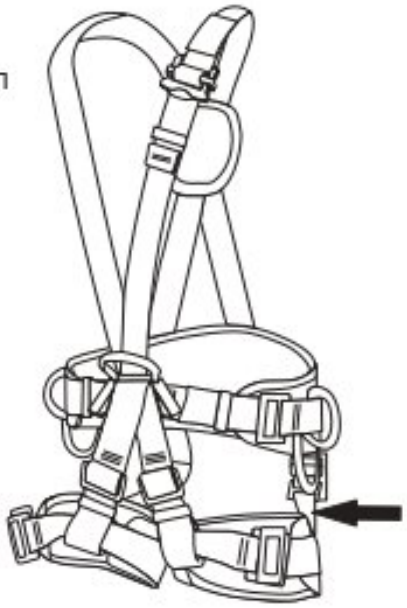
Рис. 6. Расположение индикаторов рывка на привязях

vnt 050
Профи Мастер

vnt 051
Профи Мастер Фаст



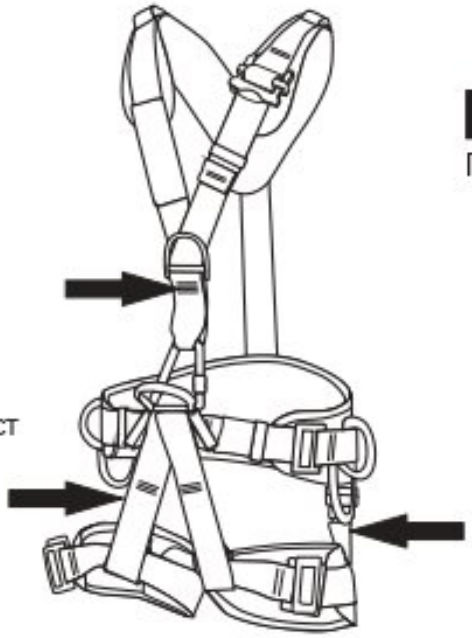
vnt 052
Профи Универсал



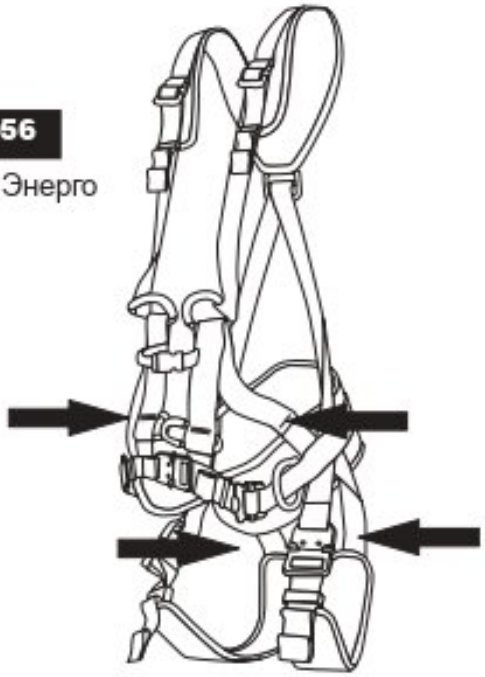
vnt 055
Профи Эксперт

vnt 055k
Профи Эксперт К
огнеупорная

vnt 152
Профи Эксперт Фаст

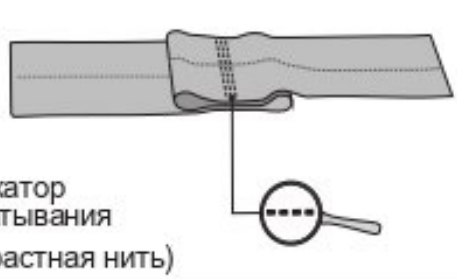


vnt 056
Профи Энерго

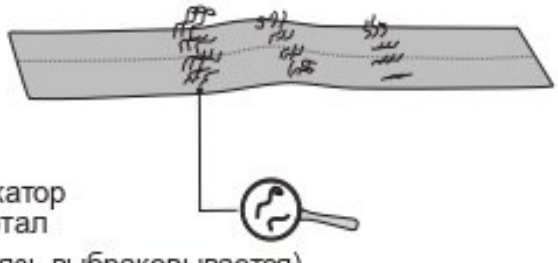


Контроль состояния индикаторов рывка

ДА! **Рабочее состояние** **Требует выбраковки** НЕТ!



Индикатор
срабатывания
(Контрастная нить)

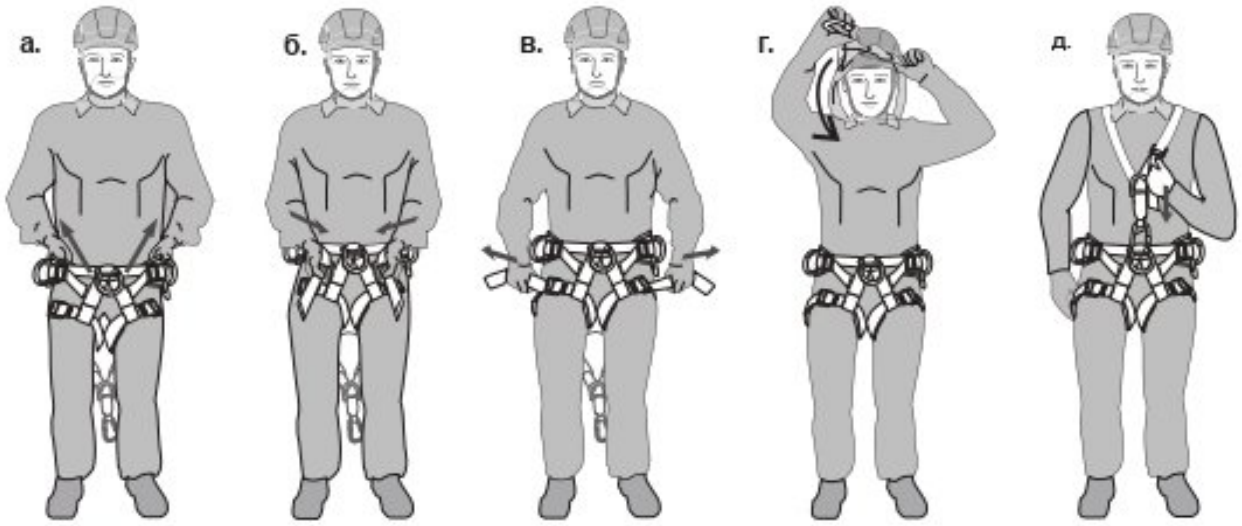


Индикатор
сработал
(Привязь выбраковывается)

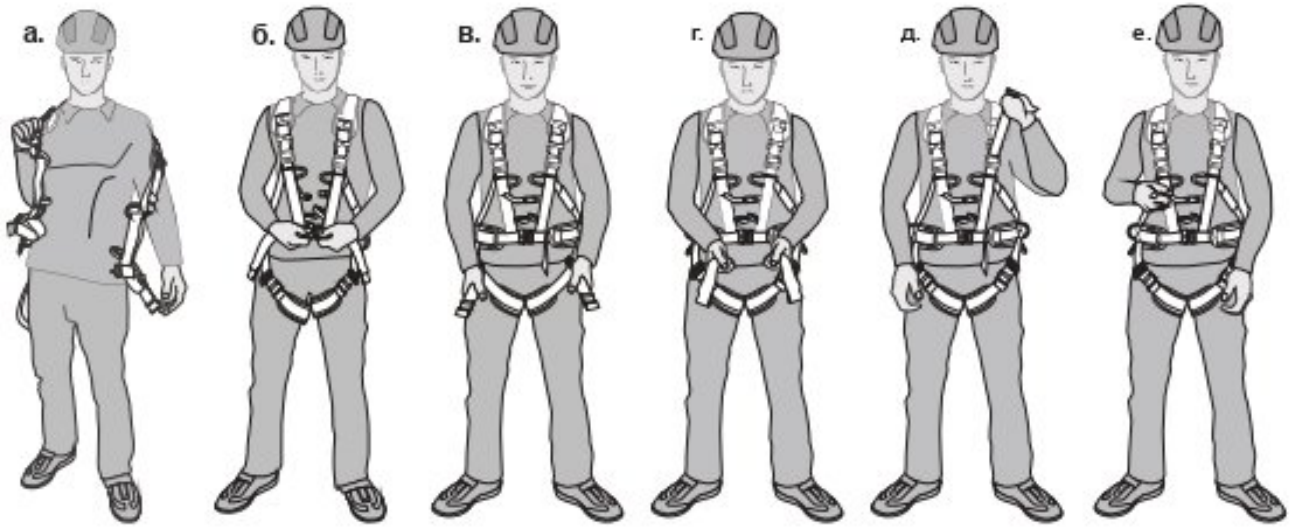
Рис. 7. Надевание привязи

vnt 050 Профи Мастер **vnt 051** Профи Мастер Фаст **vnt 052** Профи Универсал

vnt 055 Профи Эксперт **vnt 055k** Профи Эксперт К огнеупорная **vnt 152** Профи Эксперт Фаст



vnt 056 Профи Энерго



vnt 058 Профи Пихта

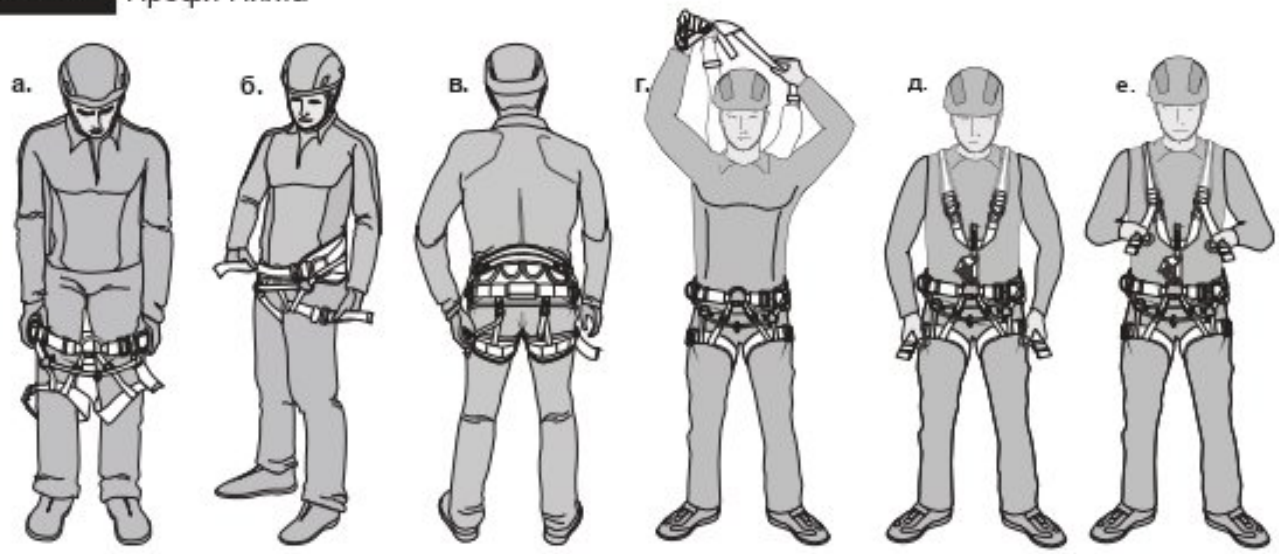


Рис. 8. Натяжение лямок привязи

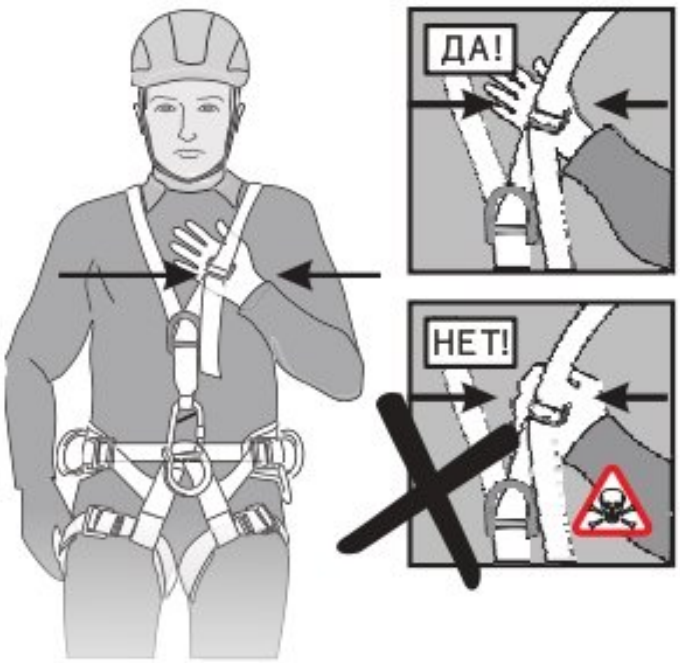


Рис. 9. Условные обозначения



Точка анкерного крепления



Правильное выполнение технического приема



Неправильное выполнение технического приема



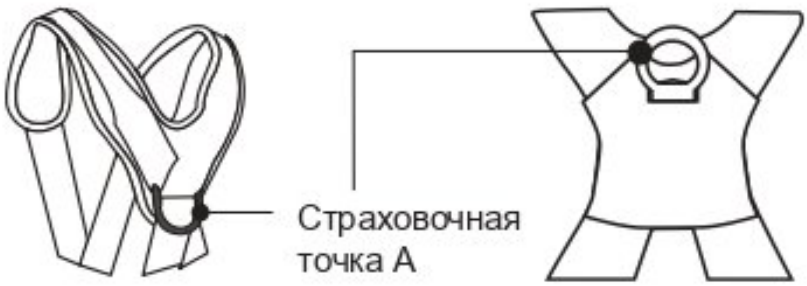
Выполнить проверку перед началом движения



Опасно для жизни!

Рис. 10. Способ организации страховочных точек

10 а. Страховочная точка на спине





10 б. Страховочная точка на груди и поясе

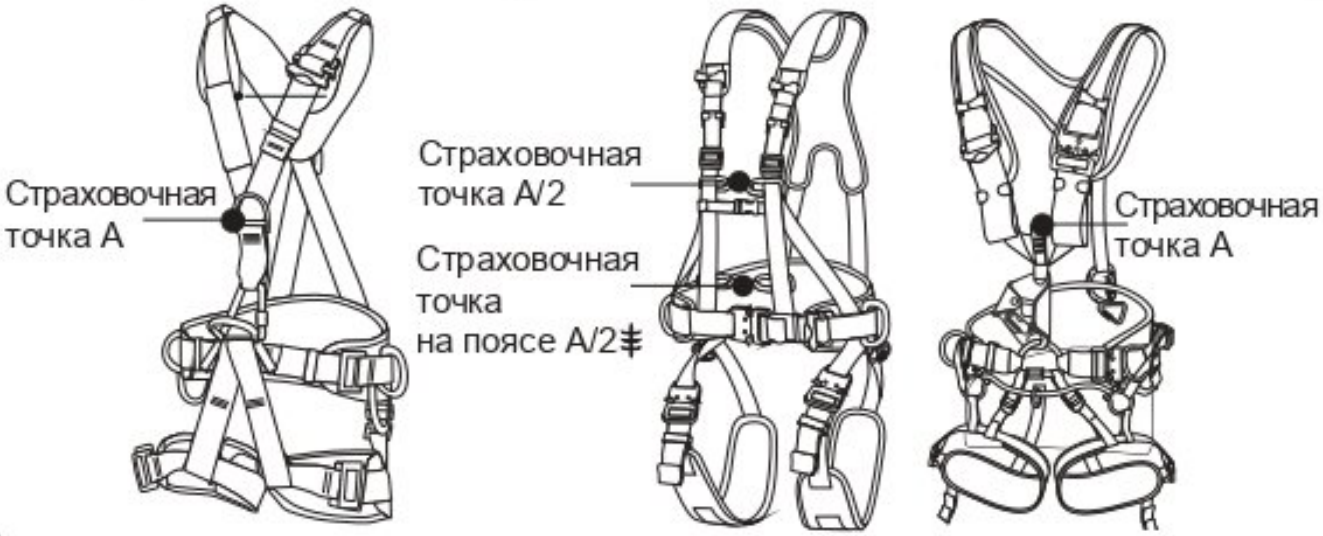
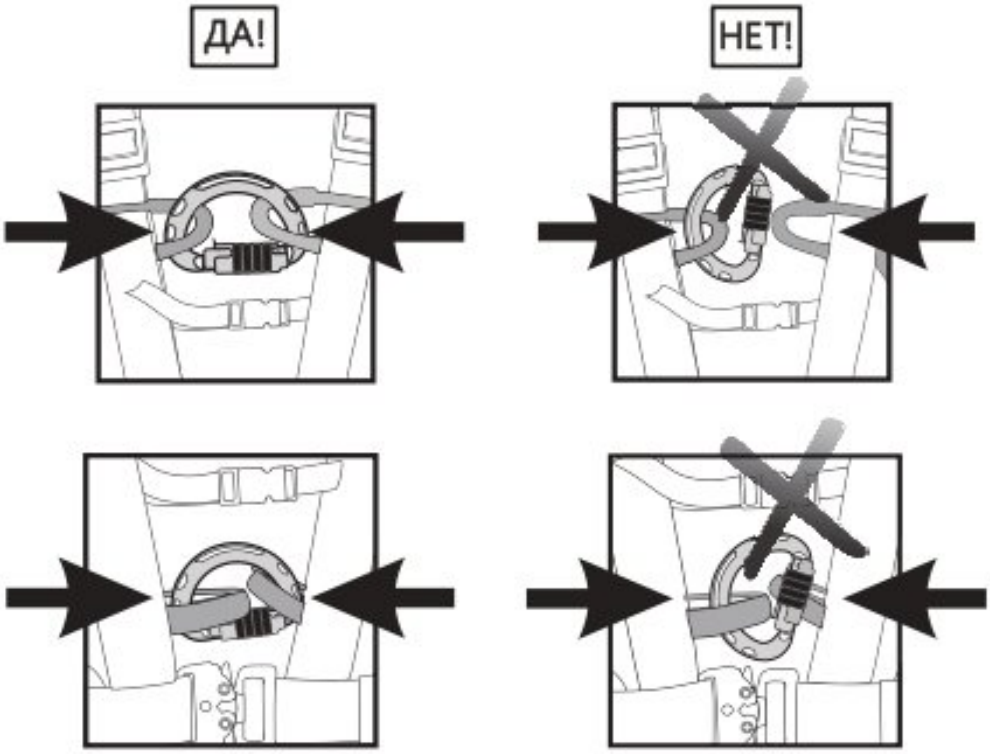


Рис. 11. Блокировка страховочной точки А на груди

vnt 056 Профи Энерго



Совместимые карабины классов M и Q:



«Big-D» автомат



«Big-D» рапид



«Delta» рапид

Рис. 12. Графическая схема к определению фактора падения

Фактор падения — 0

Фактор падения — 1

Фактор падения — 2

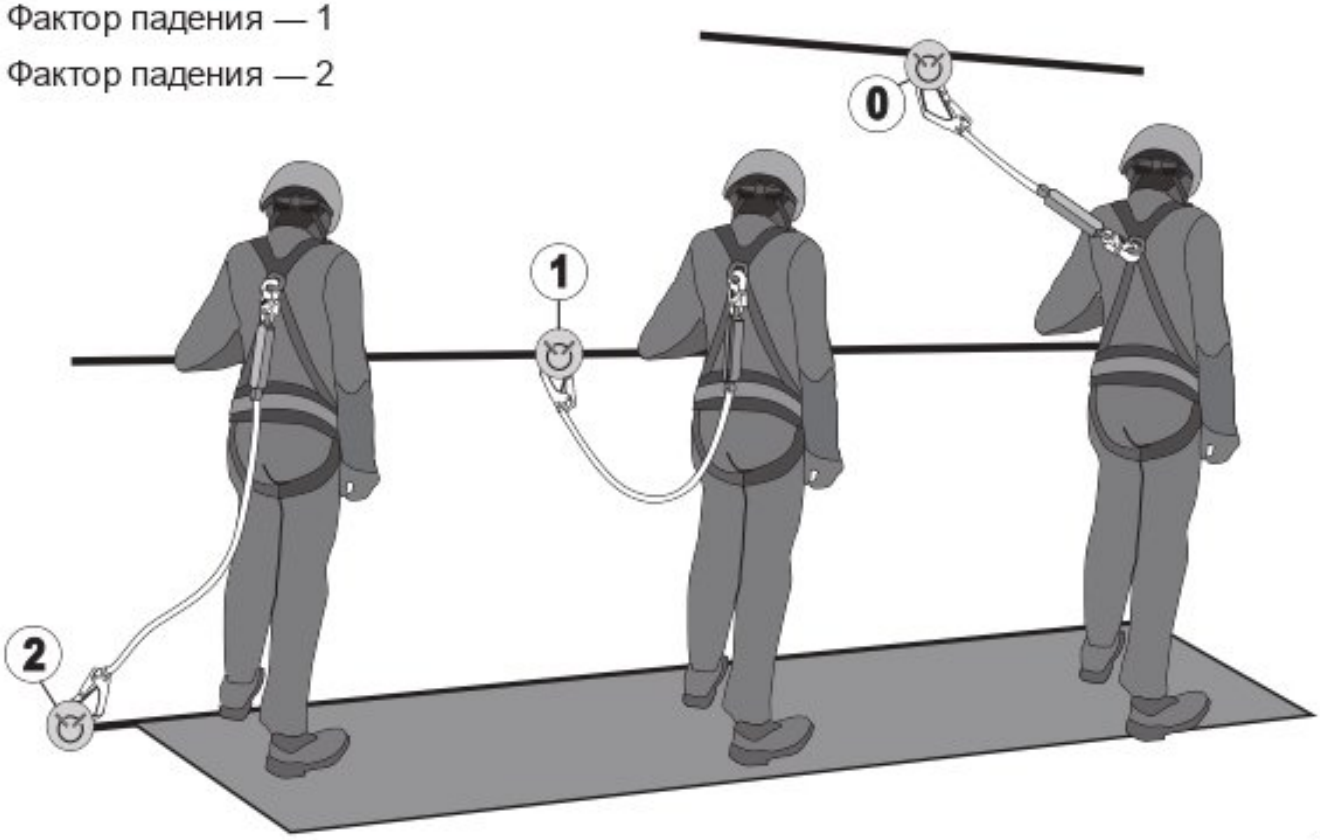
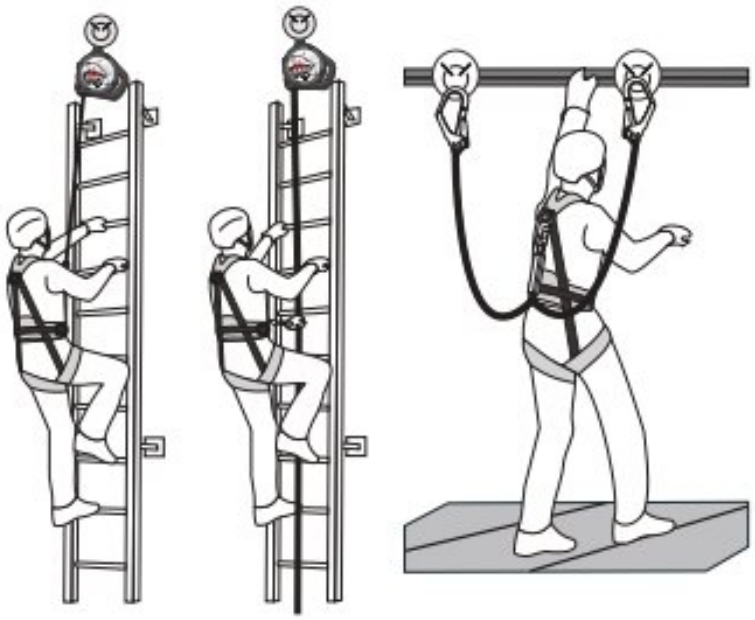


Рис. 13. Типы систем

13 а. Страховочная система



13 б. Соединительно-амортизирующая подсистема

Средства защиты втягивающего типа



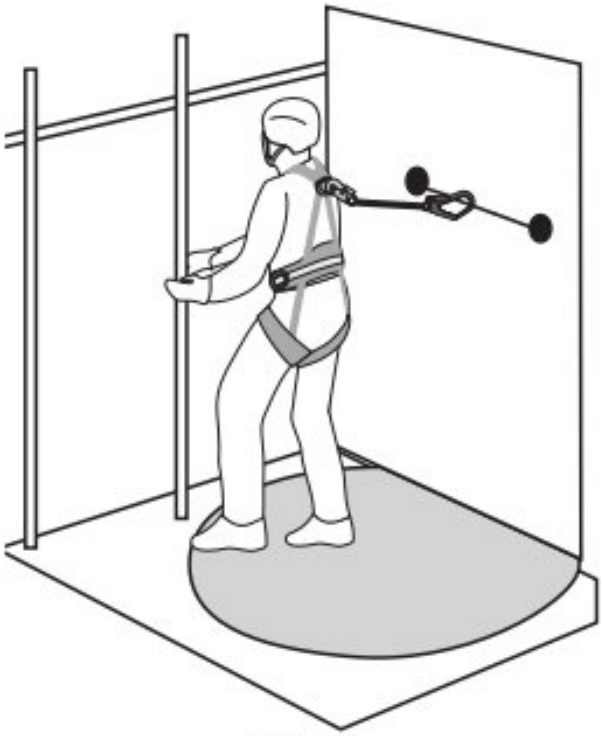
Стропы для остановки падения с амортизатором



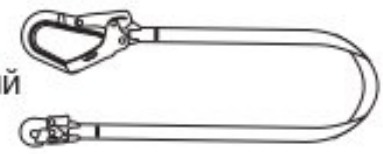
Средства защиты ползункового типа на гибкой анкерной линии



13 в. Система и оборудование для удержания или позиционирования

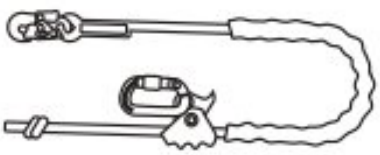


Удерживающий строп





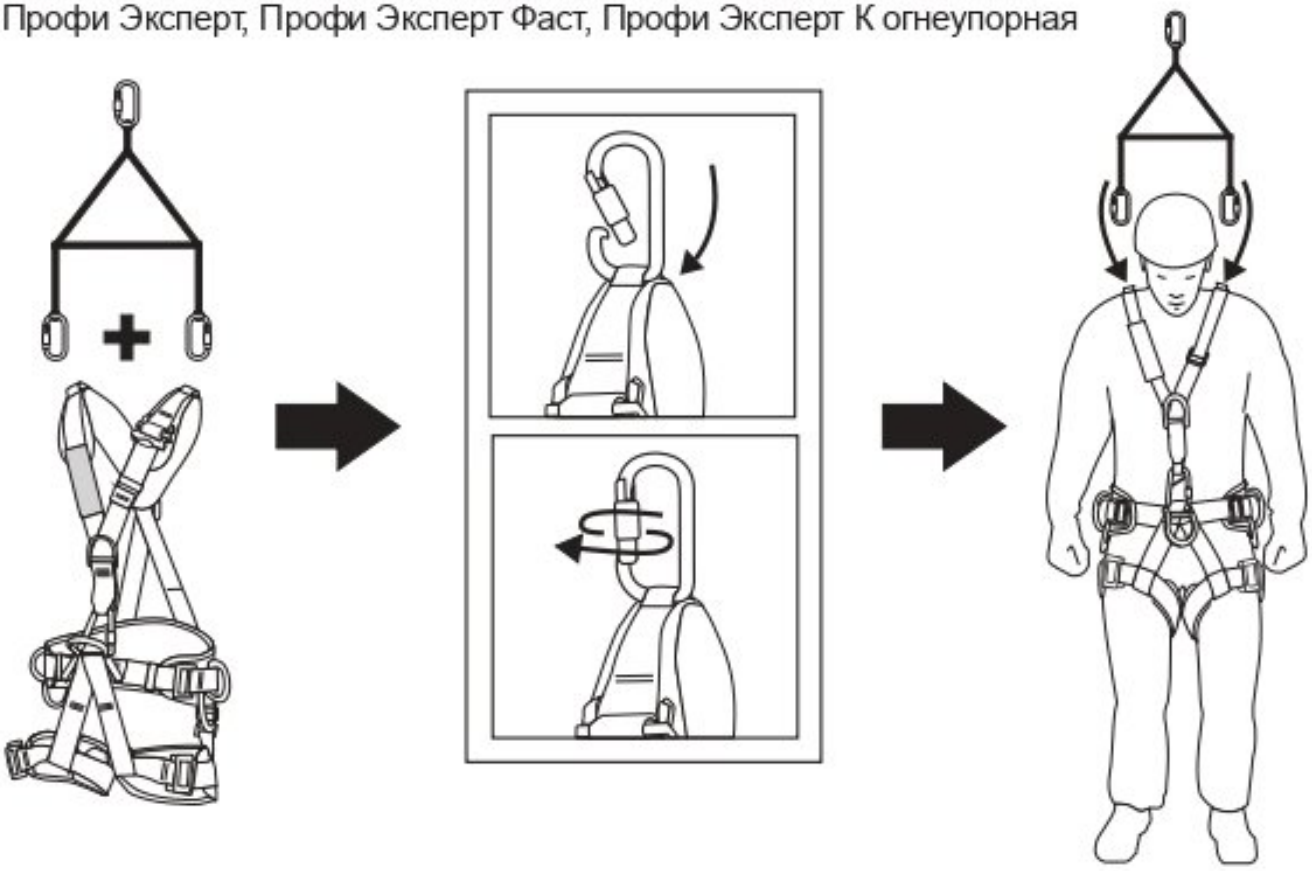
Строп для позиционирования



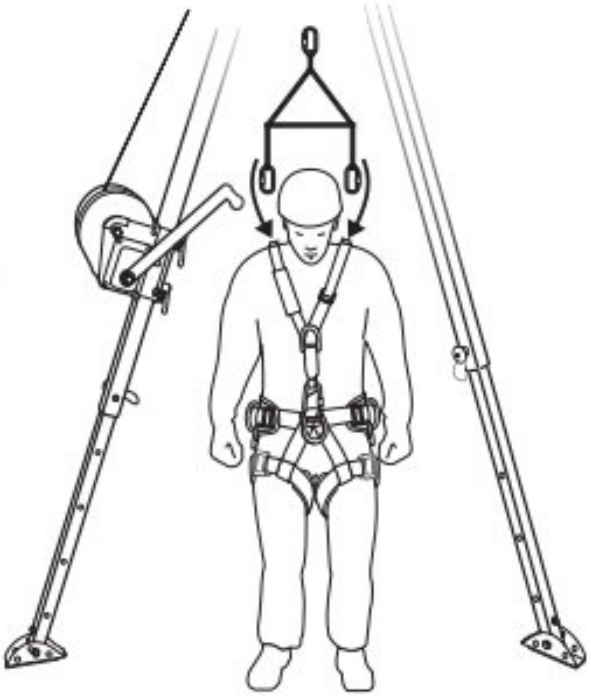
Внимание! Для обеспечения безопасности при позиционировании дополнительно организуйте соединительно-амортизирующую подсистему остановки падения

13 г. Система спасения и эвакуации

Трапеция vnt 059 и привязи Профи Мастер, Профи Мастер Фаст,
Профи Эксперт, Профи Эксперт Фаст, Профи Эксперт К огнеупорная



Штатив-тренога и привязи
Профи Мастер,
Профи Мастер Фаст,
Профи Эксперт,
Профи Эксперт Фаст,
Профи Эксперт К огнеупорная

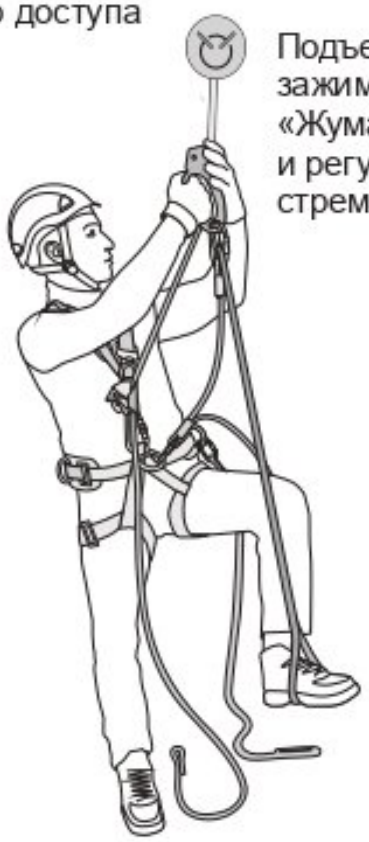


13 д. Система канатного доступа

Установка каната в зажим «Кроль»



Подъем с помощью зажимов «Кроль», «Жумар» и регулируемого стремени





Рабочее положение пользователя

Подъем с помощью спускового устройства «ВОРОН», зажима «Кроль» и регулируемого стремени



Спуск с помощью спускового устройства «ВОРОН»



Рис. 14. Способ интеграции рабочего сиденья

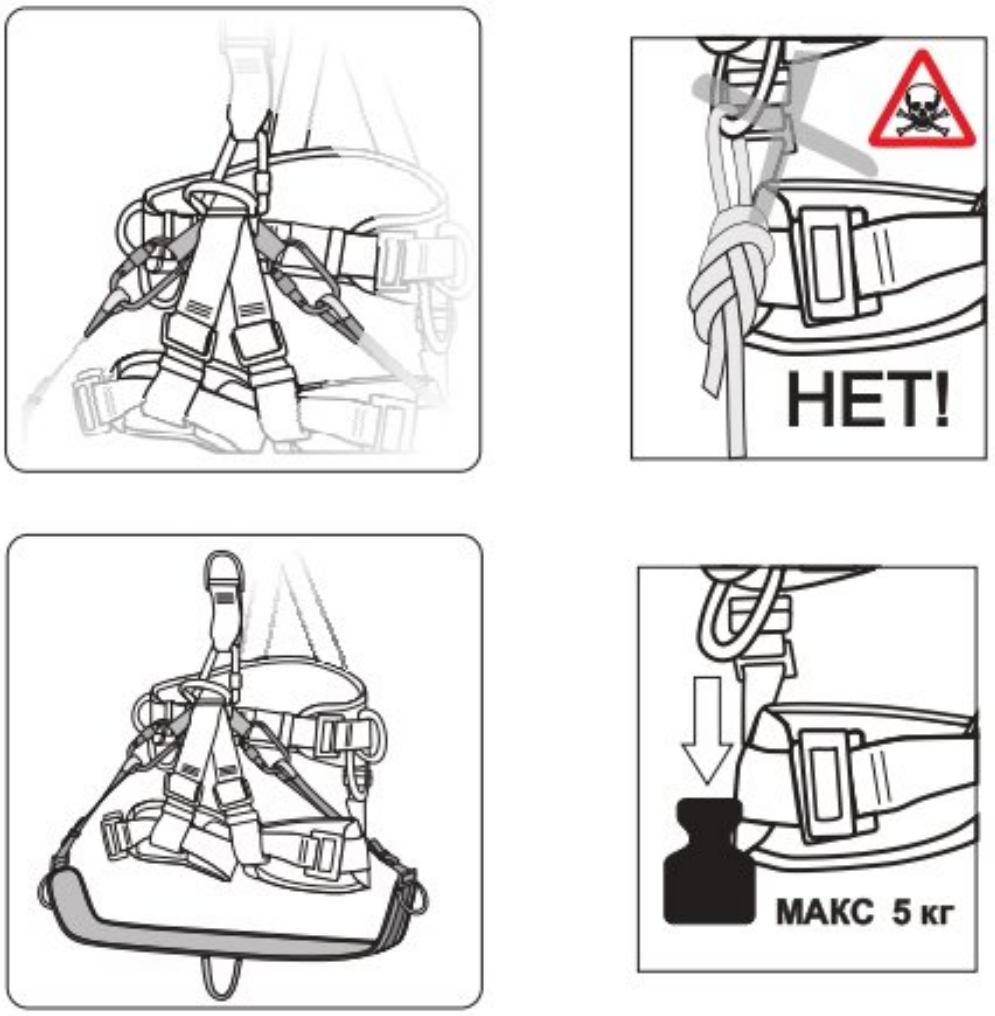
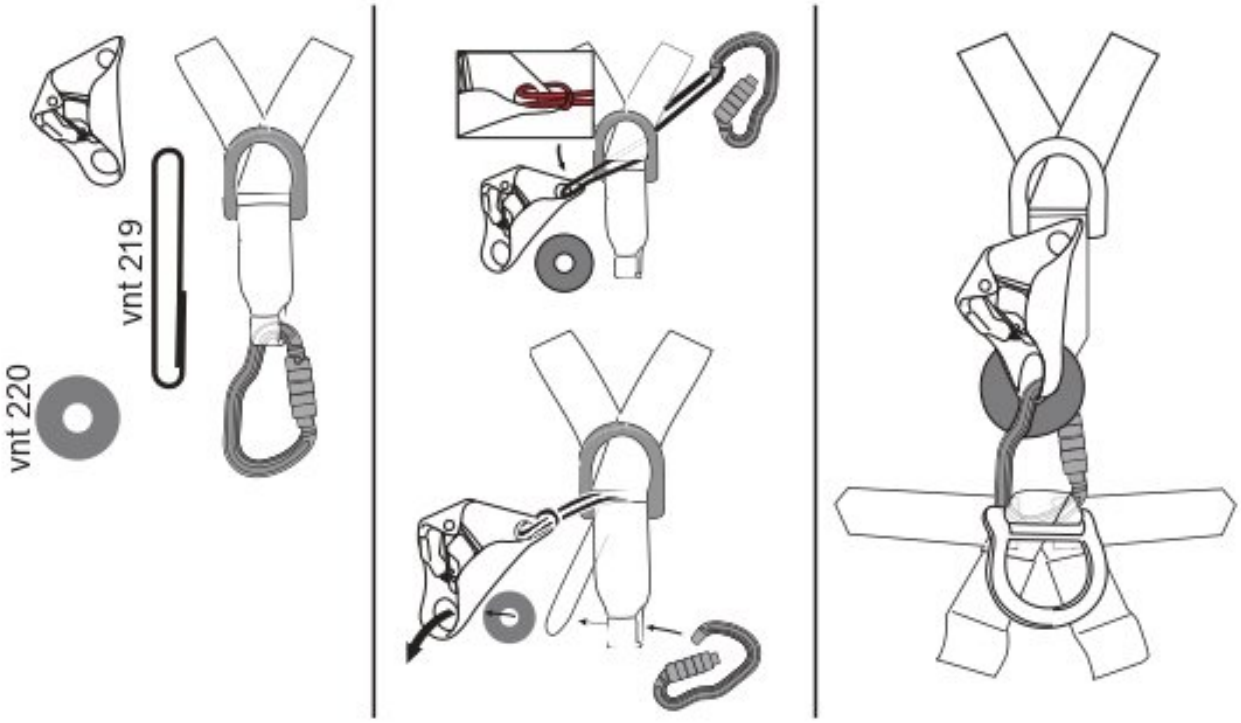


Рис. 15. Способ интеграции зажима «Кроль»



Все используемые при выполнении работ на высоте компоненты и подсистемы должны быть сертифицированы на соответствие требованиям ТР ТС 019/2011.

Привязь является СИЗ от падения с высоты, входящим в состав удерживающих или страховочных систем, а также систем позиционирования, систем доступа и систем спасения и эвакуации.

К работам на высоте относятся работы, при которых существуют риски падения работника с высоты 1,8 метра и более, работы менее чем в двух метрах от неогражденных перепадов по высоте. Полный перечень работ, относящихся к работам на высоте определяется, национальными правовыми нормами, в соответствии с которыми должны проводиться такие работы, и работодателем.

ОПИСАНИЕ

Модели привязей представлены в таблице (стр. 4–5).
Составные части привязей представлены на рисунке 1 (стр. 6–7):

1. Точки для эвакуации
2. Пряжка регулировки плечевых лямок
3. Накладки плечевых лямок
4. Чехол с маркировкой
5. Индикатор рывка
6. Карабин, соединяющий плечевые лямки с поясной группой
7. Петли для интеграции рабочего сидения
8. Пряжка регулировки объема пояса
9. Петли для развески оборудования
10. Точка страховочная на спине
11. Точка страховочная на груди
12. Застежка для регулировки лямок
13. Элемент распределения нагрузки
14. Точки боковые для позиционирования
15. Скобы для размещения стропа
16. Пряжка для регулировки объема ножных обхватов
17. Точка для удержания сзади на поясе
18. Кушак
19. Пряжка «Дуплекс» для регулировки точки типа «Бридж»
20. Брюшная точка типа «Бридж»
21. Ножные обхваты
22. Полукруглый карабин
23. Кольцо разъемное малое
24 .Петля для крепления бензопилы (макс. нагрузка 20 кг)
25. Пряжки разъемные для регулировки высоты ножных обхватов
26. Петля для установки карабина поддержки Кроля

27. Карабин для крепления к петле поясной части привязи

28. Кроль

29. Точка страховочная на поясе

Привязи, описанные в данной инструкции, используют в качестве компонентов или подсистем в страховочных системах, спасательных системах, системах рабочего позиционирования и системах ограничения движений (удержания). Способы организации страховочных точек см. на рисунке 10.

МАРКИРОВКА НА ИЗДЕЛИЯХ

СИЗ от падения с высоты, произведенные ООО «ВЕНТО-2М», имеют маркировку в соответствии с ТР ТС 019/2011. Пример индивидуальной маркировки см. на рисунке 2. Значения маркировки представлены на рисунке 3.

Страховочные точки обозначены заглавной буквой А. Точки для удержания и позиционирования в рабочем положении и в положении сидя обозначены заглавными буквами В и С соответственно.

В случае перепродажи СИЗ от падения с высоты, произведенных ООО «ВЕНТО-2М», за пределы РФ, перепродавец должен предоставить инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке и ремонту на государственном языке страны-импортера.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

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

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

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

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

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

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

СИЗ от падения с высоты должны соответствовать характеру и условиям выполняемых работ. Безопасность пользователя зависит от правильного подбора средств индивидуальной защиты; от умений и навыков корректного использования СИЗ; совместимости используемых СИЗ (совместимость — правильное использование СИЗ при взаимодействии с другими СИЗ). Применение несовместимых компонентов и подсистем может привести к непроизвольному рассоединению, разрушению или нарушению функционирования систем обеспечения безопасности.

Перед использованием привязей с другими СИЗ внимательно изучите инструкции к ним с целью убедиться в возможности совместного использования, а также узнать возможные ограничения по использованию.

Не допускается использовать СИЗ от падения с высоты вне пределов применимых к нему ограничений, либо использовать не в соответствии с его прямым назначением. Подбирайте СИЗ от падения с высоты, а также способы их соединения в единую систему в зависимости от условий и типа проводимых работ.

При проведении электрогазосварочных работ, выполняемых на высоте, следует использовать привязи, изготовленные из огнеупорных материалов.

Для уменьшения риска травмирования работника, оставшегося в состоянии зависания в страховочной системе после остановки падения, должен быть предусмотрен план эвакуационных мероприятий, позволяющих в максимально короткий срок (не более 10 минут) освободить его от зависания.

В случае, если СИЗ оказалось задействованным для остановки падения или не удовлетворило проверке перед использованием, выведите его из эксплуатации до тех пор, пока не будет письменного подтверждения компетентного лица о возможности дальнейшего применения данного СИЗ от падения с высоты. При возникновении сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к изготовителю или компетентному лицу.

Перед и во время использования контролируйте корректное расположение элементов системы друг относительно друга, контролируйте отсутствие самопроизвольного раскрытия пряжек.

Способы заправки и регулировки ленты в пряжках представлены на рисунке 5. Порядок надевания привязей см. на рисунке 7. Правильно наденьте привязь. Отрегулируйте привязь на туловище. Затяните ремни пояса, ножных лент и плечевых лямок, правильно расположив страховочные точки на груди и спине (рис. 10). Проверьте степень натяжения лент (рис. 8).

Перед использованием, все пряжки должны быть застегнуты, а ленты затянуты и убраны под шлевки.

При использовании все СИЗ от падения с высоты должны быть собраны в единую систему (см. раздел «Термины и определения»), зафиксированы

соединительно-амортизирующей подсистемой к анкерному устройству. Убедитесь в невозможности случайного отсоединение защитного оборудования. Контролируйте правильное положение карабинов в местах соединения с элементами крепления на привязи и другими СИЗ.

Внимание! В случае существования риска падения работника, необходимо использовать исключительно страховочную систему, предназначенную для безопасной остановки падения, состоящую из страховочной привязи и соединительно-амортизирующей подсистемы, соединяющей привязь с анкерным устройством (рис. 13 а, 13 б).

В случае использования стропа с амортизатором, соединительно-амортизирующая подсистема должна быть подсоединена к страховочной точке на привязи, имеющей обозначение А.

При подъеме по вертикальной лестнице с использованием СИЗ ползункового типа на анкерной линии, расположенной на ней, для прикрепления к СИЗ ползункового типа следует использовать переднюю страховочную точку (рис. 13 а).

Внимание! Рекомендуется создавать систему обеспечения безопасности при работе на высоте с наименьшим возможным фактором падения (рис. 12).

Располагайте анкерное устройство над пользователем для сведения к минимуму как саму возможность падения, так и расстояние возможного падения. Для обеспечения безопасной остановки падения с помощью стропа с амортизатором необходимо убедиться в наличии свободного пространства под пользователем, чтобы избежать столкновения работника с поверхностью или иными предметами.

В случае отсутствия достаточной высоты свободного падения для обеспечения безопасности работника следует использовать инерционные средства защиты втягивающего типа, а также СИЗ ползункового типа. Для определения минимального запаса по высоте свободного пространства изучите инструкцию к компонентам соединительно-амортизирующей подсистемы.

При организации системы удержания допускается использовать точки крепления на спине, груди, поясе (рис. 10).

Использование системы позиционирования в рабочем положении требует обязательного наличия страховочной системы (рис. 13 в).

При проведении работ методом канатного доступа необходимо одновременно использовать не менее двух канатов, один из которых является рабочим, а второй страховочным (рис. 13 д). В случае выполнения работ в безопорном пространстве длительностью более 30 минут следует использовать рабочее сиденье (рис. 14).

Во время эксплуатации все компоненты системы обеспечения безопасности следует оберегать от попадания масел, кислот, растворителей, химических основ, непосредственного контакта с открытым пламенем, каплями раскаленного металла и заостренными поверхностями, абразивными веществами

и другого воздействия, снижающего прочностные характеристики материалов, из которых изготовлены СИЗ.

При возможном повреждении текстильных изделий при соприкосновении с острыми гранями, необходимо использовать дополнительные меры защиты СИЗ (протекторы).

Любые изменения конструкции изделия, а также дополнения, модификации или ремонт запрещены.

Допустимую массу пользователя и температурный режим эксплуатации см. на этикетке обложки инструкции.

ПРЕДЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ПРОВЕРКА

Перед каждым использованием все применяемые СИЗ должны пройти тщательную визуальную и тактильную проверку с целью убедиться в том, что они находятся в рабочем состоянии и функционируют должным образом.

Внимание! Проверяйте все составные части СИЗ (рис. 1). В случае выявления повреждения привязи или соединительных швов, эксплуатация не допускается.

Перед каждым применением необходимо проверить ленты, регулировочные пряжки, а также швы на предмет отсутствия механических, тепловых или химических повреждений. **Внимание!** Не допускается наличие разорванных нитей на силовых швах, индикаторах рывка.

Все металлические детали должны быть проверены на отсутствие тепловых, химических, механических повреждений, не должны иметь следов коррозии и деформации. Проверяйте места соединения СИЗ с другими элементами системы.

В случае, если выявлены дефекты СИЗ при проверке перед использованием, его следует вывести из эксплуатации. Применение такого СИЗ без письменного разрешения компетентного лица запрещено. В случае возникновения сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к изготовителю или компетентному лицу.

ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИНСПЕКЦИИ И ВЫБРАКОВКА СИЗ

Помимо проведения проверки перед каждым применением, СИЗ от падения с высоты должны подвергаться периодическим проверкам компетентным лицом. Частота таких тщательных проверок определяется интенсивностью и условиями применения изделий, но должна проводиться не реже одного раза в 12 месяцев.

Периодические проверки проводятся компетентным лицом или организацией, уполномоченной проводить проверки, строго в соответствии с процедурами периодических проверок изготовителя или самим изготовителем.

Для контроля применения СИЗ от падения с высоты, целесообразно закрепить каждое изделие за конкретным пользователем, чтобы знать историю его

использования. История использования СИЗ от падения с высоты должна быть указана в журнале учета или документе по оборудованию (формуляре).

Результаты проверок в обязательном порядке заносятся в «Документ по оборудованию» (ГОСТ Р ЕН 365-2010) (см. стр. 28-32).

СИЗ от падения с высоты должно быть немедленно изъяты из эксплуатации, если обнаружен один или более из ниже перечисленных критериев:
• не удовлетворило требованиям безопасности при проведении предэксплуатационной проверки пользователем или периодической проверки компетентным лицом;
• было задействовано для остановки падения;
• применялось не по назначению;
• отсутствуют или не читаются маркировки, нанесенные изготовителем;
• неизвестна полная история использования данного СИЗ от падения с высоты;
• истек срок службы;
• истек срок хранения;
• были проведены действия по ремонту, изменению конструкции и/или внесены дополнения в конструкцию, не санкционированные изготовителем;
• возникли сомнения в целостности (комплектности, совместимости) СИЗ от падения с высоты.

Во избежание возможности использования выбракованного оборудования, оно должно быть разрезано и утилизировано в соответствии с действующим законодательством. Порядок выведения оборудования из обращения определяется на предприятии!

Внимание! Эксплуатация СИЗ от падения с высоты, не прошедшего предэксплуатационную или периодическую проверку, запрещена, так как потенциально может нести опасность для жизни.

УХОД

Привязь, бывшая в употреблении, должна быть очищена от загрязнений и просушена.

Для чистки грязного изделия используйте теплую воду (если необходимо, также нейтральное мыло). Сушите и храните изделие вдали от прямых солнечных и источников тепла. Сушите только при комнатной температуре. Чистка химически активными веществами запрещена!

В случае использования в экстремальных условиях при воздействии очень высокой или очень низкой температуры, морской воды или частого механического воздействия, свойства изделия снижаются даже после короткого периода использования. В случае воздействия выше перечисленных факторов может потребоваться более частая замена компонентов системы обеспечения безопасности на высоте.

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

СИЗ от падения с высоты должны транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных и климатических воздействий.

Привязи должны быть защищены от факторов, приводящих к повреждениям изделий. Привязи должны храниться сухими и очищенными от загрязнений, вдали от отопительных приборов. Не допускается хранение привязей в одном помещении с бензином, керосином, маслами, нефтепродуктами, кислотами, щелочами и другими химически активными веществами, разрушающими полимеры. Нельзя хранить изделия под воздействием прямых солнечных лучей.

Привязи должны храниться в хорошо вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 30 °С, с относительной влажностью воздуха не более 60%, на стеллажах или в развешанном состоянии, вдали от источников тепла (не ближе 1 м), не допуская контактов с огнем, коррозийными поверхностями, защищая от прямого солнечного света и других источников ультрафиолетового излучения. В климатических зонах с повышенной влажностью относительная влажность воздуха в помещении хранения допускается до 70%. В случае хранения в условиях, отличных от описанных, периодические инспекции изделия следует проводить не реже одного раза в месяц.

В случае невозможности дальнейшего использования изделия, оно подлежит утилизации в соответствии с действующим законодательством.

СРОКИ СЛУЖБЫ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Максимальные сроки хранения и службы указаны на этикетке инструкции и маркировке изделия. Срок хранения исчисляется с даты изготовления изделия.

Фактический срок службы изделия зависит от определенных факторов: таких как интенсивность и частота использования, воздействие окружающей среды, компетентность пользователя, условия хранения и ухода за СИЗ от падения с высоты, окончание срока хранения и пр.

Фактический срок службы изделия заканчивается, когда возникает один из факторов, перечисленных в разделе «Периодические инспекции и выбраковка СИЗ».

Внимание! В определенных случаях срок службы может сократиться до одного использования, например: при работе с агрессивными химическими веществами, при экстремальных температурах, при контакте с острыми гранями, после воздействия динамической нагрузки.

Гарантийный срок на любые дефекты материала или изготовления – см. на этикетке инструкции и маркировке изделия.

Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ и старение, изменение конструкции или переделка изделия, неправильное

хранение и плохой уход, повреждения, наступившие в результате несчастного случая или по небрежности, нарушение правил хранения, транспортирования, а также использование изделия не по назначению, в случае отсутствия идентификационных маркировок изготовителя, при наличии следов механического, химического и теплового воздействия.

ООО «ВЕНТО-2М» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного использования изделий, выпускаемых под маркой VENTO.

Помните, что несоблюдение правил эксплуатации и хранения потенциально опасно для вашей жизни и здоровья.

Чек-лист (пример для копирования)

Серийный номер:

Модель:

Дата покупки:	**Дата первого использования:**

ВАЖНО! **Элементы привязи должны проверяться пользователем перед каждым использованием. Кроме того, компетентное лицо по проверке СИЗ, кроме пользователя, должно проверять данное оборудование не реже одного раза в 12 мес.**

Элементы:	**Проверка:**	**Компетентное лицо**	
		Исправно	Неисправно
Текстильные элементы привязи	Проверьте состояние всех лент, ремней, лямок и других текстильных элементов (порезы, износ, обожженные места, отметины, химическое загрязнение, слабые участки, обрезанные, истертые, оборванные или вытянутые нити).		
	Проверьте состояние силовых и несиловых швов (обрезанные, истертые, оборванные или вытянутые нити, следы химического воздействия).		
	Проверьте состояние пояса и ножных обхватов, разгрузочных петель и т.д.		
Фурнитура	Проверьте состояние металлических и пластиковых элементов привязи (деформации, отметины, трещины, износ, коррозия).		
	Проверьте состояние точек присоединения привязи (деформации, отметины, износ, коррозия, надрывы, потертости).		

Фурнитура	Проверьте состояние и работу регулировочных пряжек (деформации, отметины, износ, коррозия).		
Маркировка	Убедитесь, что маркировочные бирки хорошо прикреплены к изделию и текст на них разборчивый.		
Дополнительные СИЗ совместного использования	Дополнительные средства защиты для страховочной системы (средства защиты втягивающего типа, стропы для остановки падения, амортизатор, средства защиты ползункового типа на гибкой анкерной линии и т. д.), которые используются совместно с привязью, необходимо установить и проверить в соответствии с инструкциями изготовителя.		
Итоговый результат проведенной проверки:			
ФИО компетентного лица			
Номер удостоверения		**Дата проведения проверки**	
Подпись		**Дата следующей проверки**	
Дополнительные заметки:			

Документ по оборудованию (ГОСТ Р ЕН 365-2010)

Оборудование: **Привязь страховочная серии Профи**		
Модель / артикул / размер	Торговое наименование:	Идентификационный / серийный номер
Производитель: **ООО «ВЕНТО-2М»**	Адрес: **ООО «ВЕНТО-2М» 125373, г. Москва, Походный проезд, домовлад. 14, эт 3 пом I ком 2**	Телефон, факс, email, веб-сайт: **+7 (495) 544-46-64 E-mail: info@vento.ru www.vento.ru**
Год изготовления/дата истечения срока службы:	Дата покупки:	Дата первого применения
Прочая релевантная информация (например, N документа):		

Хронология периодических проверок и ремонтов

Дата	Причина внесения записи (периодическая проверка или ремонт)	Обнаруженные дефекты, проведенные виды ремонта, прочая информация	Фамилия и подпись компетентного лица	Следующая запланированная дата периодической проверки

Дата	Причина внесения записи (периодическая проверка или ремонт)	Обнаруженные дефекты, проведенные виды ремонта, прочая информация	Фамилия и подпись компетентного лица	Следующая запланированная дата периодической проверки

Дата	Причина внесения записи (периодическая проверка или ремонт)	Обнаруженные дефекты, проведенные виды ремонта, прочая информация	Фамилия и подпись компетентного лица	Следующая запланированная дата периодической проверки

Дата	Причина внесения записи (периодическая проверка или ремонт)	Обнаруженные дефекты, проведенные виды ремонта, прочая информация	Фамилия и подпись компетентного лица	Следующая запланированная дата периодической проверки

Дата	Причина внесения записи (периодическая проверка или ремонт)	Обнаруженные дефекты, проведенные виды ремонта, прочая информация	Фамилия и подпись компетентного лица	Следующая запланированная дата периодической проверки

ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ

ТР ТС 019/2011
«О безопасности средств индивидуальной защиты»



Единый реестр выданных сертификатов соответствия и зарегистрированных деклараций о соответствии (сайт ЕАЭС)



Методика проведения периодической проверки СИЗ VENTO



Оставить отзыв об изделии



ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК

Сделано в России



www.vento.ru

125373 г. москва, походный проезд, дом 14, этаж 3, пом. I, ком. 2
+7 (495) 544-4664 e-mail: info@vento.ru www.vento.ru