

ООО «ВЕНТО-2М»  
125373, г. Москва, Походный проезд,  
домовлад. 14, эт 3 пом I ком 2  
Тел./факс: +7 (495) 544-46-64  
E-mail: info@vento.ru  
www.vento.ru



## Привязь «Специзделие Лидер»

**EAC** TP TC 019/2011  
ТУ 13.92.29-082-42780816-2016

### 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.

### Рис. 1. Маркировка изделия

	Знак необходимости изучения инструкции
	Логотип изготовителя
<b>Привязь «Специзделие Лидер»</b>	Название изделия
Артикул: vnt 017	Артикул
Дата изготовления: мм.гггг.	Дата изготовления
Изготовитель: ООО «ВЕНТО-2М»	Изготовитель
г. Москва, Походный проезд, домовлад. 14, эт 3 пом I ком 2	Адрес изготовителя
<b>EAC</b> TP TC 019/2011 ТУ 13.92.29-082-42780816-2016	Нормативная документация
Сделано в России	Страна происхождения
<b>Хранение и уход:</b> Срок хранения и службы не более 10 лет с даты изготовления. Гарантия 5 лет с даты продажи. Хранить при t от плюс 5 до плюс 30 °С. Утилизация с бытовыми отходами.	Условия хранения и эксплуатации
Серийный номер: 	Индивидуальный номер

EAC - Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза, знак соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза.  
TP TC 019/2011 - Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты»  
ТУ 13.92.29-082-42780816-2016 Привязь «Специзделие Лидер» VENTO

### Значение пиктограмм на маркировке

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

### Рис. 2. Составные части и характеристики

- 1) Плечевые лямки (обхваты)
- 2) Пряжки для регулировки длины плечевых лямок
- 3) Эвакуационная ручка на спине, страховочная точка А
- 4) Грудные страховочные точки А/2
- 5) Регулировка высоты спины
- 6) Плюс с кушаком
- 7) Брюшная точка на кушаке для позиционирования
- 8) Пряжки для регулировки ширины кушака
- 9) Ножные обхваты
- 10) Пряжки для регулировки объема ножных обхватов

Масса, г: 1800  
А - (размер, см: мин-88, макс-122)  
В - (размер, см: мин-50, макс-75)

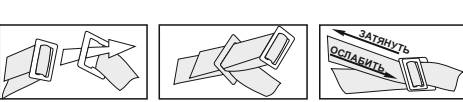
### Рис. 3. Использование привязей

Страховочная точка на спине  
Точка А - страховочная.  
Страховочные точки А/2 требуют блокировки друг с другом  
Точка С - брюшная точка на кушаке для позиционирования в положении сидения и закрепления различных устройств для перемещения по канату

### Условные обозначения

	Выполнить проверку перед началом движения		Опасно для жизни!
<b>ДА!</b>	Правильное выполнение тех. приема	<b>НЕТ!</b>	Неправильное выполнение тех. приема

### Рис. 5. Способ регулировки пряжек



### Рис. 6. Завязывание узла «восьмерка»



### Рис. 7. Совместимые СИЗ

Соединительные элементы классов В / Т / Q  
ГОСТ Р EN 362-2008

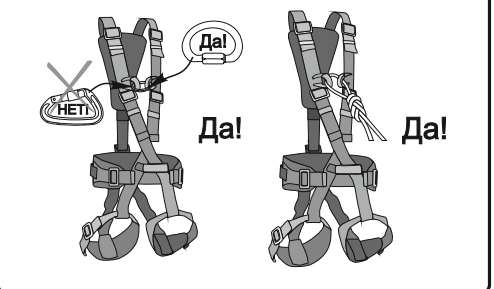
Стропы  
ГОСТ Р EN 354-2008

СИЗ ползункового типа  
ГОСТ Р EN 353-1-2008  
ГОСТ Р EN 353-2-2007  
ГОСТ Р EN 12841-2014 тип А

Устройства позиционирования на канатах  
ГОСТ EN 12841-2014 Тип С

Перед началом использования необходимо также изучить инструкции по эксплуатации, ограничения по использованию применяемых совместно с привязью СИЗ от падения с высоты, убедиться в их совместимости.

### Рис. 8. Блокировка



### Рис. 9. Способ эвакуации за ручку



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ. ПАСПОРТ

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

### Описание

Используется в качестве компонента в страховочных системах, удерживающих системах, в качестве привязи для положения сидя.

Инструкция не может описать все способы использования. ООО «ВЕНТО-2М» не несет ответственности за работоспособность изделия в случае применения, не отображенного в инструкции.

### Маркировка на изделиях

СИЗ от падения с высоты, произведенные ООО «ВЕНТО-2М», имеют маркировку в соответствии с TP TC 019/2011. Значения маркировки представлены на рисунке 1.

**Внимание!** Точки, обозначенные на рисунке 2 А/2, должны быть заблокированы.

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, где будет применяться 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.**

### 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.

СИЗ от падения с высоты должны соответствовать характеру и условиям выполняемых работ. Безопасность пользования 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 расоединению, 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 (рис. 7).

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.

Для уменьшения риска травмирования работника, оставшегося в состоянии зависания 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 ленты в пряжках представлены на рис. 5.

Правильно наденьте привязь. Отрегулируйте привязь на туловище. Затяните ремни пояса и ножных лент, правильно расположив точки крепления на груди. Сблокируйте две точки в одну при помощи карабина класса Q или узла «восьмерка» (рис. 6). **Запрещено использовать несблокированные точки, обозначенные на рисунке A/2 (рис. 2)!**

Возможно применение для эвакуации (рис.9).

При использовании все СИЗ от падения с высоты должны быть собраны в единую систему. Привязь может применяться в системах канатного доступа (рис. 10). Убедитесь в невозможности случайного отсоединения защитного оборудования. Контролируйте правильное положение карабинов в местах соединения с элементами крепления на привязи и другими СИЗ.

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.

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

Температурный режим эксплуатации от минус 50 до плюс 50 °С.

#### 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.2). 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 повреждений, тепловых или химических повреждений. **Внимание!** Не допускается наличие разорванных контрастных нитей на силовых швах.

Все металлические детали должны быть проверены на отсутствие, 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» (см. ГОСТ Р ЕН 365-2010).

СИЗ от падения с высоты должно быть немедленно изъяты из эксплуатации, если:

- 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.

**Внимание!** Использование СИЗ от падения с высоты, не прошедшего предэксплуатационную или периодическую проверку, потенциально опасно для жизни. Эксплуатация таких СИЗ запрещена!

#### 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, коррозионными 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 процентов. В этом случае контроль за качеством изделий должен проводиться 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

Срок хранения изделий — 10 лет с даты изготовления при соблюдении правил периодической проверки изделий на отсутствие повреждений/ следов износа и условий хранения.

Срок службы — не более 10 лет с даты изготовления.

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 граями, после динамической нагрузки и т. п.

Гарантийный срок на любые дефекты материала или изготовления — 5 лет с даты продажи.

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