

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



### Самостраховка регулируемая «Vector» (модели см. в таблице)

ТУ 13.92.29-126-42780816-2024

Не подлежит обязательному подтверждению соответствия

Использование при выполнении работ на высоте согласно  
ПОТ РВ (Приказ №782н Минтруда) запрещено

#### ВНИМАНИЕ! Деятельность, связанная с использованием данного снаряжения, потенциально опасна.

Перед использованием данного снаряжения 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 снаряжения.  
Игнорирование этих предупреждений может привести к серьезным травмам или даже смерти.

Рис. 3. Проверка уса перед использованием

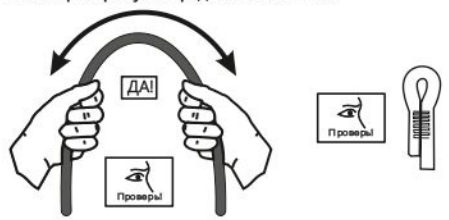


Рис. 4. Критерии выбраковки изделия

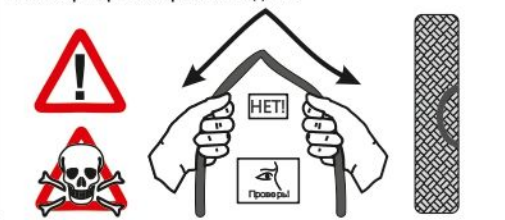


Рис. 5. Использование карабинов

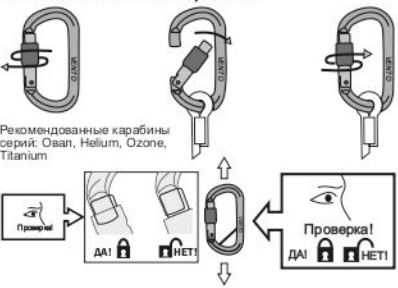


Рис. 6. Встегивание карабина в регулятор длины

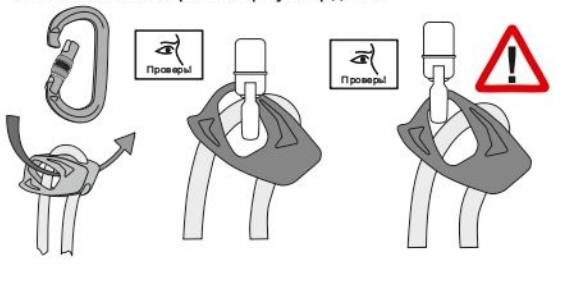


Таблица. Характеристики усов самостраховки

Наименование	Артикул	Кол-во плечей	Длина, см +/- 2%
Самостраховка регулируемая «Vector V»	vnt 365	2	50x90
Самостраховка регулируемая «Vector I»	vnt 366	1	180
Самостраховка регулируемая «Vector 2V»	vnt 368	2	90x90

Рис. 7. Крепление усов самостраховки к беседке

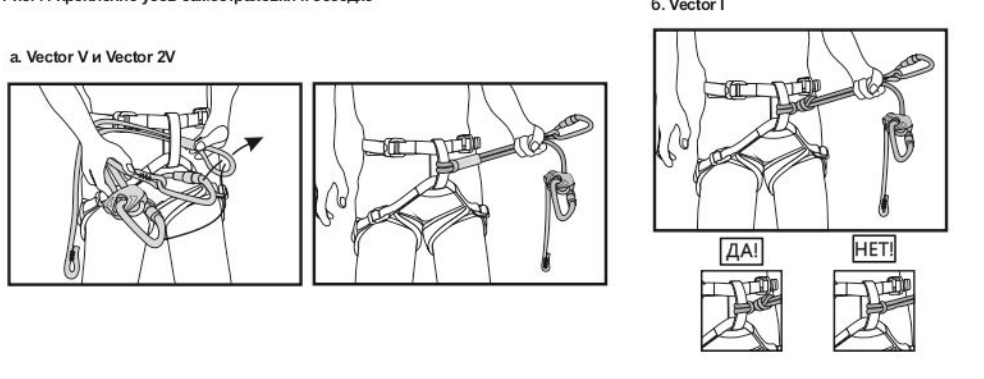
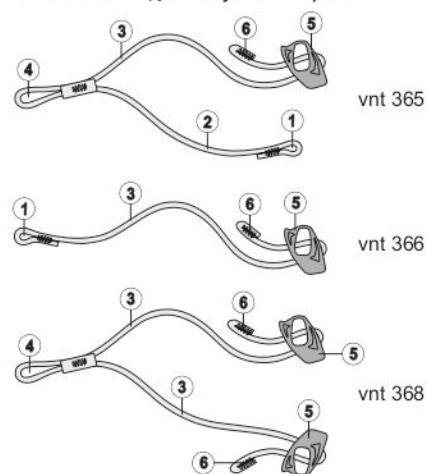


Рис. 1. Внешний вид, состав усов самостраховки



1. Точка для присоединения карабинов
2. Рабочее плечо фиксированной длины
3. Рабочее плечо регулируемой длины
4. Петля для соединения с беседкой, обвязкой
5. Регулятор длины (зажим) плеча уса
6. Заделка конца самостраховки

Материал изготовления: полиамид/дюраль

ООО «ВЕНТО-2М» оставляет за собой право внесения значительных изменений в конструкцию своей продукции, не влекущих снижения потребительских свойств.

Рис. 8. Применение усов самостраховки



Рис. 9. Регулировка длины уса самостраховки в процессе использования

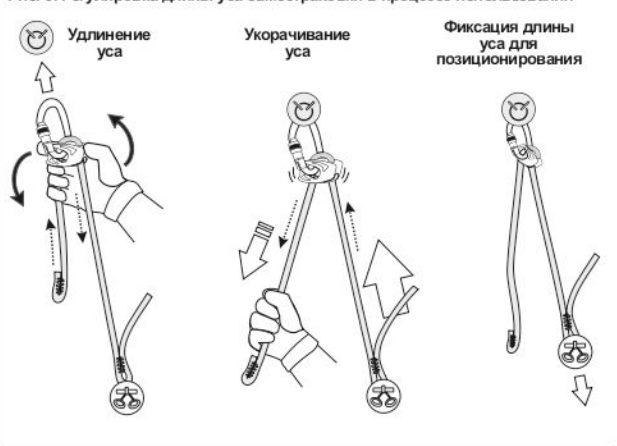
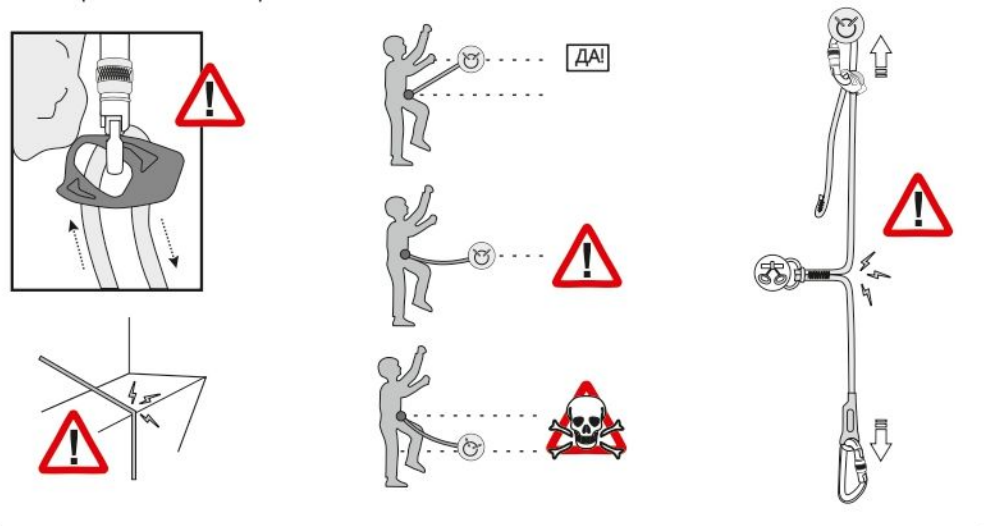


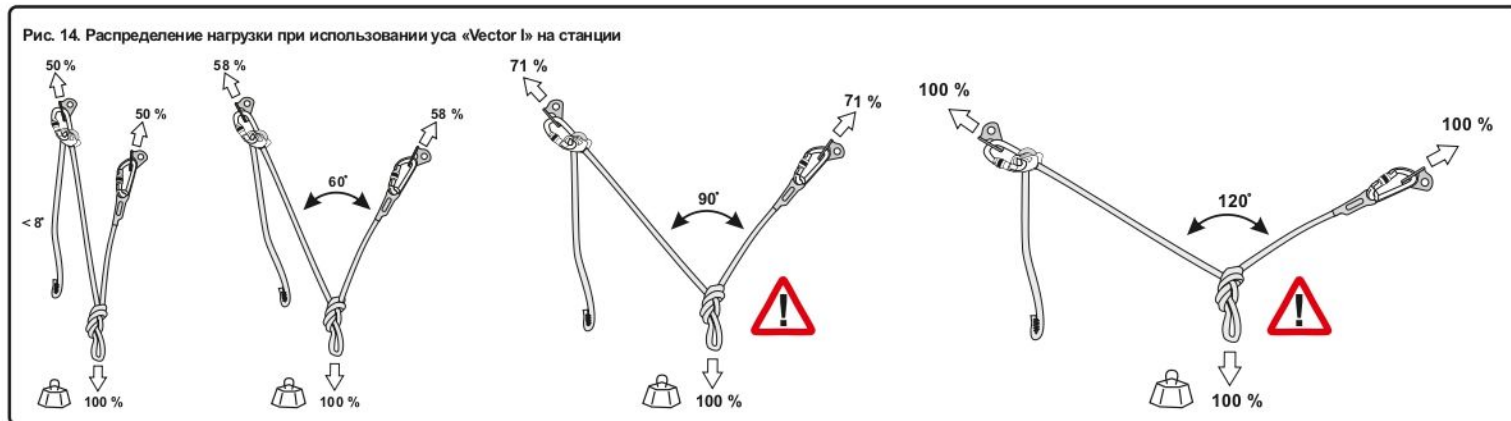
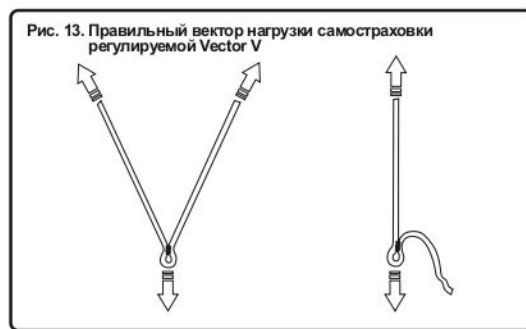
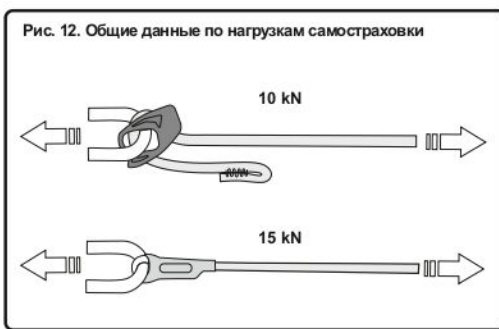
Рис. 2. Идентификация и маркировка изделия



Рис. 10. Ограничения и опасное применение



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



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Руководство по эксплуатации описывает некоторые правильные способы и техники использования усов самостраховки. Оно не может отразить все варианты применения изделия.

Изготовитель информирует только о некоторых потенциальных рисках, связанных с использованием снаряжения.

Принимая решение о начале деятельности, связанной с использованием данного снаряжения, имейте в виду потенциальную опасность подобной деятельности для здоровья и жизни. 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.**

Игнорирование предупреждений, указанных в руководстве по эксплуатации, может привести к травмам и даже смерти.

Безопасность пользователя зависит не только от корректной работы снаряжения, но и от способности выбирать правильное специализированное оборудование, в зависимости от типа и условий деятельности, а также от умений и навыков использования снаряжения.

**Внимание!** Данное оборудование может применяться только лицами, прошедшими специальное обучение или под непосредственным контролем квалифицированного инструктора. Дети и прочие лица, не способные нести ответственность за свои действия, всегда должны находиться под непосредственным контролем квалифицированного инструктора.

Получение необходимого обучения, приобретение правильных навыков и соблюдение мер безопасности — это ваша личная ответственность. Вы лично несете ответственность за полученные травмы или смерть, наступившие в случае неправильного использования изделия.

Для уменьшения риска травмирования и гибели пользователя во время занятий экстремальными видами спорта, вы должны пройти подготовительный курс, направленный на освоение техник проведения спасательных работ для их применения в случае необходимости. Перед использованием и во время использования снаряжения пользователь должен четко представлять, каким образом будет выполнена процедура спасения и эвакуации; она должна быть выполнена безопасно и эффективно.

### Описание

Оборудование для альпинизма и спортивного туризма. Характеристики усов самостраховки представлены в таблице. Внешний вид, материал изготовления и состав усов самостраховки представлены на рисунке 1.

Усы самостраховки изготовлены из динамической веревки.

### Маркировка на изделиях

Значения маркировки представлены на рисунке 2. В случае перепродажи изделий, 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

Усы самостраховки должны использоваться в соответствии с руководством по эксплуатации, правилами безопасности области применения.

Оборудование должно соответствовать характеру и условиям применения. Перед использованием изделий с другим снаряжением внимательно изучите инструкции к элементам системы с целью убедиться в возможности совместного использования, а также узнать возможные ограничения по использованию.

Нельзя использовать специальное снаряжение вне пределов применимых к нему ограничений. Запрещено использовать его не в соответствии с прямым назначением.

Безопасность пользователя зависит от правильного подбора; от умений и навыков использования оборудования; совместности используемого снаряжения (совместимость — правильное использование снаряжения при взаимодействии с другими элементами системы). Применение несовместимых компонентов

и подсистем может привести к непроизвольному рассоединению, разрушению или нарушению функционирования систем обеспечения безопасности.

Для использования закрепите самостраховку на беседке/обвязке, как показано на рисунке 7. При креплении уса «Vector I» (vnt 366) после узла необходимо завязать контрольный узел (рис. 7б). Встегните карабины на концах усов (рис. 5) и в регулятор длины (рис. 6).

Обращайте внимание на расположение регулятора длины уса при использовании (рис. 11).

Примеры применения усов самостраховки представлены на рисунке 8. Способы регулирования длины усов самостраховки представлены на рисунке 9.

При возможном повреждении изделий при соприкосновении с острыми гранями используйте дополнительные протекторы. Усы самостраховки не должны подвергаться нагрузкам, превышающим предел прочности, использоваться не по назначению и вне пределов нормальных климатических условий.

**Внимание!** Запрещено эксплуатировать самостраховку после серьезного срыва. Даже если нет видимых признаков, могло произойти внутреннее повреждение каната.

Оберегайте самостраховку 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 самостраховки.

Станция по возможности должна располагаться вертикально над пользователем и разработана по форме и структуре таким образом, чтобы предотвратить случайное отсоединение защитного оборудования.

По возможности избегайте динамических рывков! Любые изменения конструкции изделия, а также дополнения, модификации или ремонт запрещены.

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

### Уход, хранение и транспортировка

Изделие, бывшее в употреблении, должно быть очищено от загрязнений и просушено.

Для чистки грязного изделия используйте теплую воду (если необходимо, также нейтральное мыло). Чистка химическими активными веществами запрещена! Сушите, храните изделие при комнатной температуре вдали от источников тепла и прямых солнечных лучей. Не допускается хранение изделий в одном помещении с бензином, керосином, маслами, нефтепродуктами, кислотами, щелочами и другими химически активными веществами, разрушающими полимеры. Транспортируйте изделие в упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных и климатических воздействий.

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.

### Проверка и выбраковка снаряжения

Перед каждым использованием проводите визуальную и тактильную проверку изделия с целью убедиться в его рабочем состоянии.

**Внимание!** Проверьте все составные части самостраховки. Необходимо проверить веревку, а также швы на предмет отсутствия механических, тепловых или химических повреждений. **Внимание!** Не допускается наличие разорванных нитей на силовых швах (рис. 3, 4).

Проверяйте места соединения изделия с другими элементами системы.

Если выявлены дефекты оборудования при проверке перед использованием или оно оказалось задействованным для остановки падения, его следует вывести из эксплуатации. В случае возникновения сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к изготовителю или компетентному

лицу (обученному специалисту по выбраковке СИЗ).

Помимо проведения проверки перед каждым применением изделие должно подвергаться периодическим проверкам компетентным лицом. Частота таких тщательных проверок определяется интенсивностью и условиями применения изделий, но рекомендуется проводить ее 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.

Изделие должно быть немедленно изъято 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 изделия;
- 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, совместности) изделия.

**Внимание!** Использование изделия, не прошедшего предэксплуатационную или периодическую проверку, потенциально опасно для жизни. Эксплуатация такого изделия запрещена! Оно должно быть выбраковано и утилизировано 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 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 изделием, окончание срока хранения и пр.

Фактический срок службы изделия заканчивается, когда возникает один из факторов, перечисленных в разделе «Проверка и выбраковка снаряжения».

**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 — 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, нарушения 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 VENTO.

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