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

Альпинистские обвязки
Грудные обвязки

см. таблицу
ТУ 9616-085-42780816-16 «Модели и их характеристики»

Не подлежит обязательному подтверждению соответствия

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. 1. Маркировка изделия



ТУ 9616-085-42780816-16 «Спортивные обвязки VENTO»

Информация об уходе и хранении

- 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. 2. Использование двухщелевых пряжек

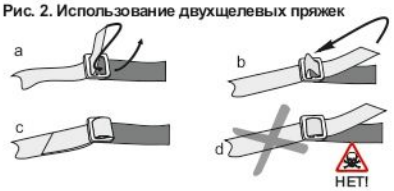


Рис. 3. Использование грудных обвязок



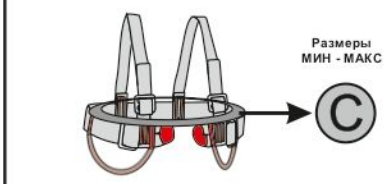
Рис. 4. Завязывание узла "восьмерка"

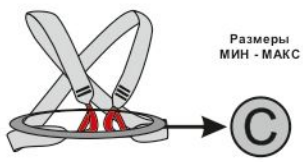


Условные обозначения

- Проверь! — Выполнить проверку перед началом движения
- Опасно для жизни!
- ДА! — Правильное выполнение тех. приема
- НЕТ! — Неправильное выполнение тех. приема

Таблица. Модели и их характеристики





	«Модифицированная» vnt 001	«Высота 001» vst 001	«Бабочка» vnt 002			«Бабочка регулируемая» vnt 003	«Высота 003» vst 003
Размер	-	-	0	1	2	-	-
С мин, см	42	42	73	84	95	22	22
С макс, см	112	112				104	104
Масса, г	265	325	125	135	145	249	270

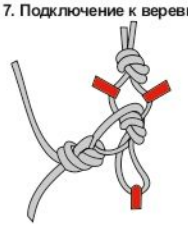
Рис. 5. Блокировка грудной обвязки и поясной беседки



Рис. 6. Ограничения



Рис. 7. Подключение к веревке



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Руководство по эксплуатации описывает некоторые правильные способы и техники использования спортивных обвязок. 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 в 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 данного 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 скалолазания и альпинизма.
Обвязки грудные предназначены для охвата тела пользователя, соединения с поясной беседкой, для создания полной обвязки. Модели изделий представлены в таблице и на рисунке 3.

Внимание! **Используется только в сочетании с поясной беседкой!**

Маркировка на изделиях

Значения маркировки представлены на рисунке 1.
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, где будут применяться указанные изделия.

Использование

Изделия должны использоваться в соответствии с руководством по эксплуатации, правилами безопасности, а также правилами той области деятельности, для которой они предназначены.
Оборудование должно соответствовать характеру и условиям применения. Перед использованием грудной обвязки с другим снаряжением внимательно изучите инструкции к элементам системы с целью убедиться в возможности совместного использования, а также узнать возможные ограничения по их совместному использованию.
Каждый элемент снаряжения имеет ограничения по использованию. Нельзя использовать специальное снаряжение вне пределов применимых к нему ограничений. Запрещено использовать его не в соответствии с прямым назначением. Подбирайте оборудование в зависимости от условий и типа Вашей деятельности.
Безопасность пользователя зависит от правильного подбора оборудования; от умений и навыков корректного использования оборудования; совместимости используемого снаряжения (совместимость – правильное использование снаряжения при взаимодействии с другими элементами системы). Применение несовместимого снаряжения может привести к непроизвольному рассоединению, разрушению или нарушению функционирования страховочной цепи.
Перед тем как начать надевать грудную обвязку, расправьте ее. После надевания обвязки, при необходимости, отрегулируйте обвязку на груди и плечах. Способы заправки и регулировки ленты представлены на рисунке 2.

Лента в пряжках должна всегда делать "обратный ход". ***Внимание!*** Отсутствие "обратного хода" ленты опасно для жизни!
Перед и во время использования контролируйте корректное расположение элементов системы друг относительно друга, контролируйте отсутствие самопроизвольного раскрытия.
Грудная обвязка не используется как самостоятельный элемент страховочной системы. Применяется совместно с поясной беседкой (рис. 3, 6). Рекомендуемый способ блокировки грудной и поясной обвязок веревкой или лентой представлен на рисунке 5. Ввязывание страховочной веревки должно осуществляться при помощи узла "восьмерка" (рис. 3). Для правильной регулировки беседки изучите инструкцию для беседки. ***Внимание!*** Использование грудной обвязки без блокировки с поясной беседкой запрещено!
Используйте для присоединения веревки или другого снаряжения только элементы, предназначенные для этого. Рекомендуемый способ подключения к страховочной веревке показан на рисунке 7.
Всегда проверяйте узлы перед тем как начать движение.
Внимание! При движении по ледникам рекомендуется использовать точку присоединения на беседке.
Внимание! Страховочная система присоединяется к беседке. Для правильной установки страховочной системы изучите инструкцию по эксплуатации для беседки.
Страховку следует организовывать при помощи динамической веревки, соответствующей стандарту EN 892. Все страховочное снаряжение должно быть собрано в единую систему и зафиксировано на страховочной станции. По возможности станция должна располагаться вертикально над пользователей и разработана по форме и структуре таким образом, чтобы предотвратить случайное отсоединение защитного оборудования.
Выбирайте слабину веревки между пользователем и станцией!
Исключайте маятник на страховочной веревке!
По возможности избегайте динамических рывков!
Обвязки не должны подвергаться нагрузкам, превышающим предел прочности, использоваться не по назначению и вне пределов нормальных климатических условий.
Во время эксплуатации все компоненты системы страховки 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 беседки.
При возможном повреждении текстильных изделий при соприкосновении с острыми гранями, необходимо использовать дополнительные меры защиты снаряжения (протекторы).
Любые изменения конструкции изделия, а также дополнения, модификации или ремонт запрещены.
Температурный режим эксплуатации от минус 50 до плюс 50 °С.

Уход
Обвязка, 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
Снаряжение должно транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных и климатических воздействий.
Беседки должны быть защищены от факторов, приводящих к повреждениям изделий. Беседки должны храниться сухими и очищенными от загрязнений, вдали от отопительных приборов. Не допускается хранение изделий в одном помещении с бензином, керосином, маслами, нефтепродутами, кислотами, щелочами и другими химически активными веществами, разрушающими полимеры. Нельзя хранить изделия под воздействием прямых солнечных лучей.
Беседки должны храниться в сухом, хорошо вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 30 °С, 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 случае невозможности дальнейшего использования изделия, оно подлежит утилизации в соответствии с действующим законодательством.

Проверка и выбраковка снаряжения
Перед каждым использованием все применяемое снаряжение должно пройти тщательную визуальную и тактильную проверку с целью убедиться в том, что оно находится в рабочем состоянии и функционирует должным образом. ***Внимание!*** Проверяйте все составные части обвязки (рис. 3).
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.
Все металлические детали должны быть проверены на отсутствие тепловых, химических, механических повреждений, не должны иметь следов коррозии и деформации.
Проверяйте места соединения изделия с другими элементами системы.
Если выявлены дефекты оборудования при проверке перед использованием, его следует вывести из эксплуатации. Применение такого снаряжения без разрешения компетентного лица запрещено. В случае возникновения сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к изготовителю или компетентному лицу.
Если оборудование оказалось задействованным для остановки падения, не используйте его, пока не будет подтверждения компетентного лица о возможности дальнейшего применения данного оборудования. При возникновении сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к изготовителю или компетентному лицу.
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.
Для контроля применения снаряжения необходимо знать историю его использования. Историю использования рекомендуется заносить в формуляр.
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, совместимости) изделия.

Во избежание возможности использования выбракованного оборудования, оно должно быть разрезано и утилизировано в соответствии с действующим законодательством.
Внимание! Использование изделия, не прошедшего предэксплуатационную или периодическую проверку, потенциально опасно для жизни. Эксплуатация такого изделия запрещена!

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

Сделано в России