
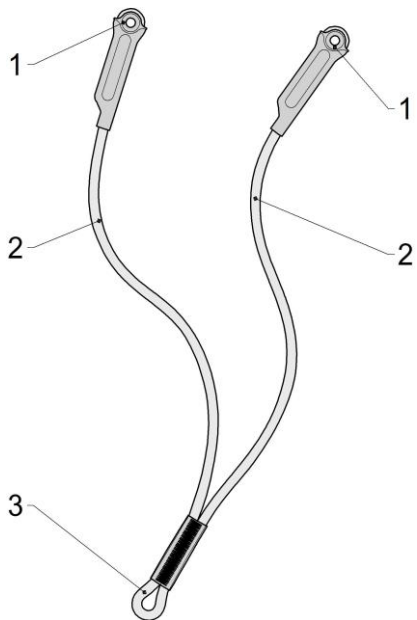


**ПАСПОРТ**  
Усы самостраховки  
веревочные  
(статика)

ТУ 9616-053-98471731-2014

 Пользователь несет ответственность за свои действия и решения. Перед использованием этого изделия необходимо прочитать и понять все инструкции и предупреждения, ознакомиться с надлежащим использованием, возможностями и ограничениями. Мы рекомендуем, чтобы каждый пользователь получил надлежащую подготовку по правильному использованию изделия.

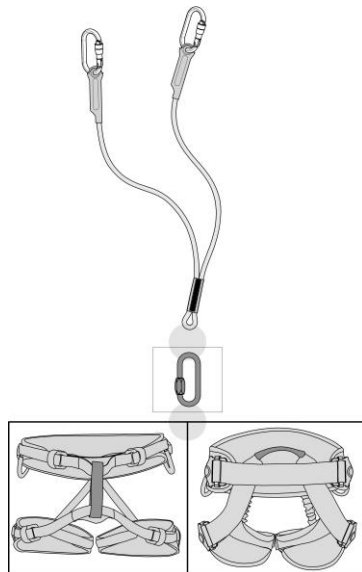


**Рис. 1.** 1 – точка для присоединения карабина;  
2 – рабочее плечо;  
3 – петля для соединения с обвязкой.

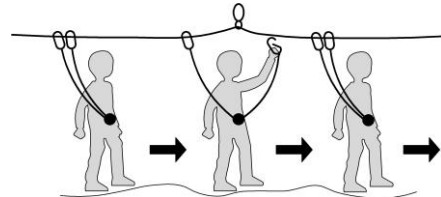
**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Артикул	Длина, ±3 см	Масса, ±8 г	Разрушающая нагрузка, не менее
ver 0925	50/50	140	22 кН
ver 0926	50/65	150	
ver 0927	50/80	160	
ver 0928	50/150	215	
ver 0929	65/65	160	
ver 0930	80/80	180	

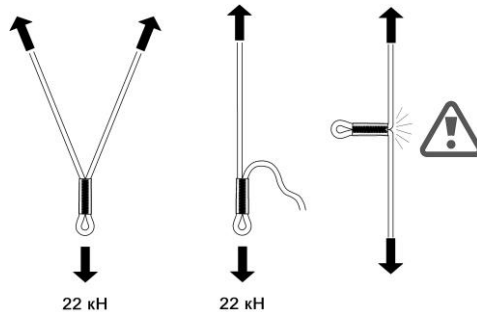
**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**



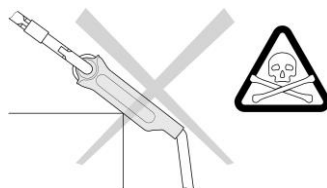
**Рис. 2.**



**Рис. 3.**



**Рис. 4.**



**Рис. 5.**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**

- К эксплуатации изделия должны допускаться лица, прошедшие обучение правилам техники безопасности и работе с изделием. Не рекомендуется работать в состоянии стресса или переутомления.
- Изделия не должны подвергаться нагрузкам, превышающим их рабочую нагрузку, использоваться не по назначению и вне пределов нормальных климатических условий.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Данное изделие предназначено для присоединения к точке страховки, закрепления на станции, передвижении по перилам и т.д. Изготавливается в соответствии с ТУ 9616-053-98471731-2014. Общий вид изделия показан на рисунке 1.

**ПРОВЕРКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ**

Перед каждым применением убедитесь, что изделие не имеет надрывов, деформаций, следов износа и т. д. Проверьте состояние силовых швов (не должно быть растянутых, изношенных или порезанных нитей).

Во время каждого использования убедитесь в том, что все элементы снаряжения в системе расположены корректно друг относительно друга.

**МАРКИРОВКА**

К каждому изделию прикрепляется информационная бирка содержащая следующую информацию:

- наименование и/или товарный знак торговой марки;
- максимальная статическая нагрузка;
- длина изделия;
- дата изготовления.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

Для присоединения к обвязке рекомендуется использовать карабин класса Q (ГОСТ Р ЕН 362) (рис. 2). Для использования на концах рабочих плеч рекомендуются карабины с диаметром поперечного сечения скобы 12 мм.

Прохождение промежуточных точек анкерного крепления показано на рисунке 3. При передвижении в горизонтальном направлении всегда используйте оба рабочих плеча. Данное изделие не является амортизатором рывка.

Страховочная станция должна по возможности располагаться над пользователем.

Усы не могут использоваться для остановки падения без амортизатора рывка. При опасности падения избегайте слабины рабочего плеча.

Не допускайте приложения нагрузки к обоим рабочим плечам в противоположных направлениях (Рис. 4)

Защищайте изделие от острых граней, а также от перегибов (рис. 5).

**УХОД И ХРАНЕНИЕ**

Изделие следует хранить сухим и очищенным от загрязнений, вдали от прямых солнечных лучей и отопительных приборов. Не допускается хранение в одном помещении с бензином, керосином, маслами, нефтепродуктами, кислотами и другими химически активными веществами. Изделие следует мыть в теплой воде без химических активных моющих средств. После очистки от загрязнения необходимо высушить естественным способом вдали от огня, других источников тепла, прямых солнечных лучей. Чистка химически активными веществами запрещена!

**УТИЛИЗАЦИЯ**

Проверку состояния и работоспособности изделий, находящихся в эксплуатации и на хранении, производить не менее 1 раза в год (как правило, перед началом активного использования). Утилизации подлежат изделия, имеющие надрывы нитей, значительные деформации, а также подвергавшиеся воздействию экстремальных нагрузок (рывки с большим фактором, значительное превышение рабочих нагрузок). Если у Вас возникли сомнения в надежности изделия, утилизируйте его. Выбракované изделия и их компоненты необходимо уничтожить любым доступным способом, чтобы исключить непреднамеренное использование третьими лицами.

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи. Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности изделия, связанные с дефектами материалов и дефектами изготовления.


Срок службы изделия – 10 лет.

**Сведения о рекламациях**

С рекламацией Покупатель может обращаться в торгующую организацию или непосредственно на предприятие-изготовитель.

ООО «Вертикаль»  
610044, г. Киров, ул. Луганская 51, корп. 3, оф.1,  
тел./факс (8332) 53-92-51  
e-mail: info@vertical-c.ru  
<http://vertical-c.ru>

Отметка ОТК:

 Пользователь несет ответственность за свои действия и решения. Перед использованием этого изделия необходимо прочитать и понять все инструкции и предупреждения, ознакомиться с надлежащим использованием, возможностями и ограничениями. Мы рекомендуем, чтобы каждый пользователь получил надлежащую подготовку по правильному использованию изделия.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

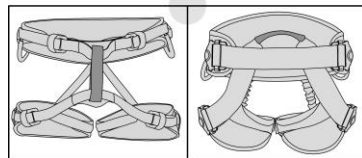


Рис. 2.

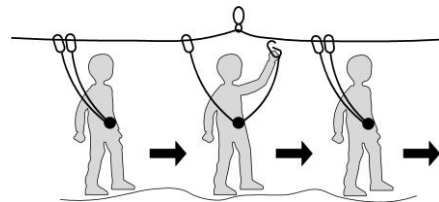


Рис. 3.

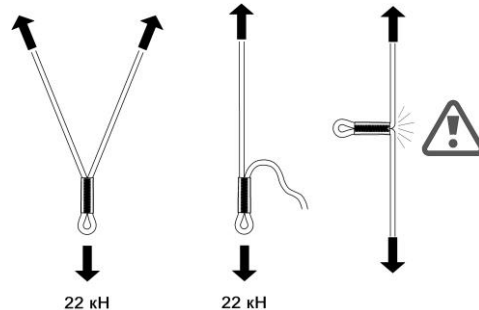


Рис. 4.

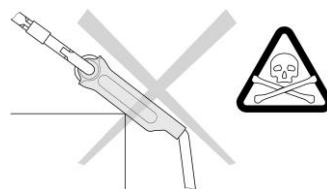


Рис. 5.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**

- К эксплуатации изделия должны допускаться лица, прошедшие обучение правилам техники безопасности и работе с изделием. Не рекомендуется работать в состоянии стресса или переутомления.
- Изделия не должны подвергаться нагрузкам, превышающим их рабочую нагрузку, использоваться не по назначению и вне пределов нормальных климатических условий.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Данное изделие предназначено для присоединения к точке страховки, закрепления на станции, передвижении по перилам и т.д. Изготавливается в соответствии с ТУ 9616-053-98471731-2014. Общий вид изделия показан на рисунке 1.

**ПРОВЕРКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ**

Перед каждым применением убедитесь, что изделие не имеет надрывов, деформаций, следов износа и т. д. Проверьте состояние силовых швов (не должно быть растянутых, изношенных или порезанных нитей).

Во время каждого использования убедитесь в том, что все элементы снаряжения в системе расположены корректно друг относительно друга.

**МАРКИРОВКА**

К каждому изделию прикрепляется информационная бирка содержащая следующую информацию:

- наименование и/или товарный знак торговой марки;
- максимальная статическая нагрузка;
- длина изделия;
- дата изготовления.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

Для присоединения к обвязке рекомендуется использовать карабин класса Q (ГОСТ Р ЕН 362) (рис. 2). Для использования на концах рабочих плеч рекомендуются карабины с диаметром поперечного сечения скобы 12 мм.

Прохождение промежуточных точек анкерного крепления показано на рисунке 3. При передвижении в горизонтальном направлении всегда используйте оба рабочих плеча. Данное изделие не является амортизатором рывка.

Страховочная станция должна по возможности располагаться над пользователем.

Усы не могут использоваться для остановки падения без амортизатора рывка. При опасности падения избегайте слабину рабочего плеча.

Не допускайте приложения нагрузки к обоим рабочим плечам в противоположных направлениях (Рис. 4)

Защищайте изделие от острых граней, а также от перегибов (рис. 5).

**УХОД И ХРАНЕНИЕ**

Изделие следует хранить сухим и очищенным от загрязнений, вдали от прямых солнечных лучей и отопительных приборов. Не допускается хранение в одном помещении с бензином, керосином, маслами, нефтепродуктами, кислотами и другими химически активными веществами. Изделие следует мыть в теплой воде без химически активных моющих средств. После очистки от загрязнения необходимо высушить естественным способом вдали от огня, других источников тепла, прямых солнечных лучей. Чистка химически активными веществами запрещена!

**УТИЛИЗАЦИЯ**

Проверку состояния и работоспособности изделий, находящихся в эксплуатации и на хранении, производить не менее 1 раза в год (как правило, перед началом активного использования). Утилизации подлежат изделия, имеющие надрывы нитей, значительные деформации, а также подвергавшиеся воздействию экстремальных нагрузок (рывки с большим фактором, значительное превышение рабочих нагрузок). Если у Вас возникли сомнения в надежности изделия, утилизируйте его. Выбравшиеся изделия и их компоненты необходимо уничтожить любым доступным способом, чтобы исключить непреднамеренное использование третьими лицами.

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи. Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности изделия, связанные с дефектами материалов и дефектами изготовления.

Срок службы изделия – 10 лет.

**Сведения о рекламациях**

С рекламацией Покупатель может обращаться в торгующую организацию или непосредственно на предприятие-изготовитель.

ООО «Вертикаль»  
610044, г. Киров, ул. Луганская 51, корп. 3, оф.1,  
тел./факс (8332) 53-92-51  
e-mail: info@vertical-c.ru  
<http://vertical-c.ru>

Отметка ОТК:

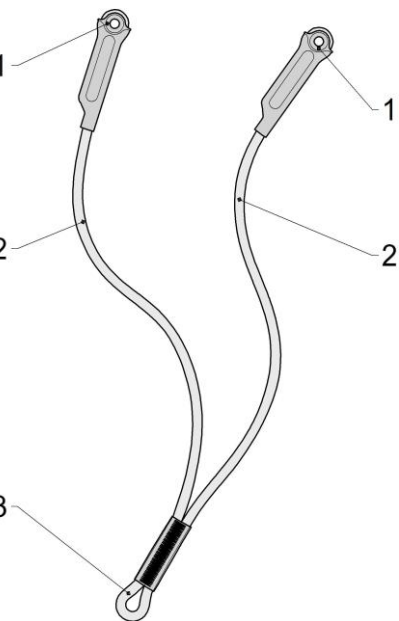


Рис. 1. 1 – точка для присоединения карабина;  
2 – рабочее плечо;  
3 – петля для соединения с обвязкой.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Артикул	Длина, ±3 см	Масса, ±8 г	Разрушающая нагрузка, не менее
ver 0925	50/50	140	22 кН
ver 0926	50/65	150	
ver 0927	50/80	160	
ver 0928	50/150	215	
ver 0929	65/65	160	
ver 0930	80/80	180	