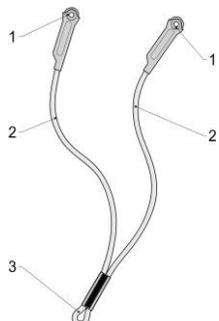


 Пользователь несет ответственность за свои действия и решения. Перед использованием этого изделия необходимо прочесть и понять все инструкции и предупреждения, ознакомиться с надлежащим использованием, возможностями и ограничениями. Мы рекомендуем, чтобы каждый пользователь получил надлежащую подготовку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



Ус самостраховки веревочный артикул ver 0952



Ус самостраховки веревочный двойной артикул ver 0925



Ус веревочный IRATA артикул ver 0954

Рис. 1

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

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

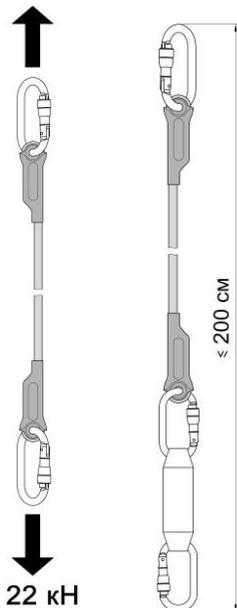


Рис. 2.

Рис.3.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Длина, ±3 см	Масса, ±8 г	Разрушающая нагрузка, не менее
ver 0925	50/50	140	22 кН
- // -	50/65	150	
- // -	50/80	160	
- // -	50/150	215	
- // -	65/65	160	
- // -	80/80	180	
- // -	85/85	190	
ver 0952	50	94	
- // -	75	113	
- // -	100	132	
- // -	150	170	
ver 0954	25/70	70±8 г	

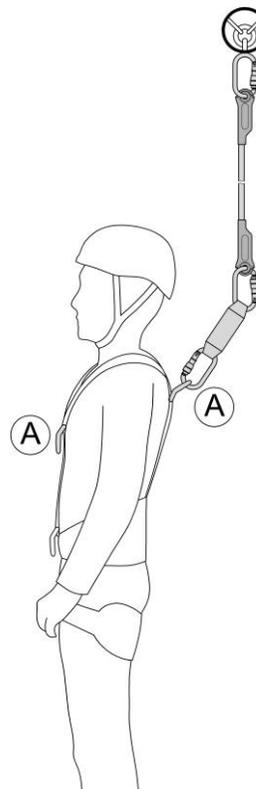


Рис. 4.

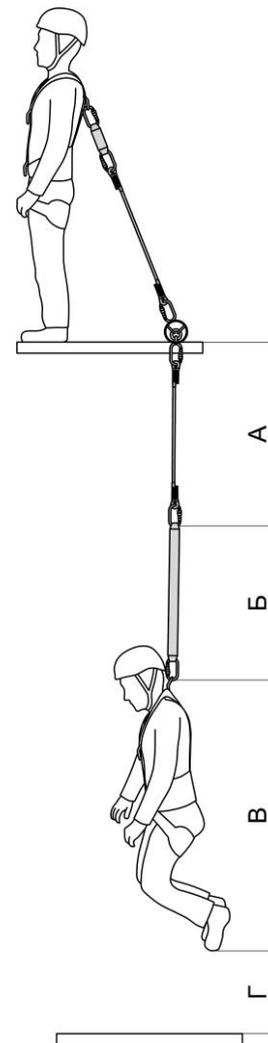
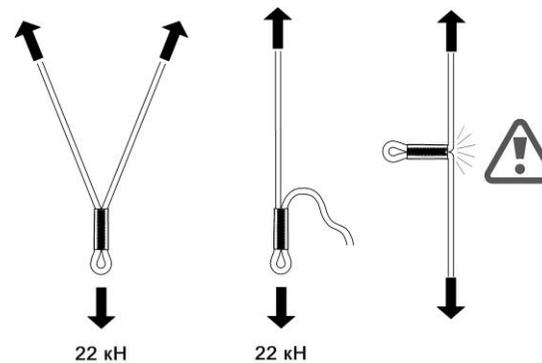


Рис. 5.

А – длина уса; Б – длина раскрывшегося амортизатора; В – расстояние между точкой присоединения к страховочной привязи и ногами пользователя; Г – безопасное расстояние до поверхности (1 м).

## 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.
- Перед выполнением высотных работ с использованием изделия необходимо произвести оценку риска и разработать план спасения при возникновении нестандартных и аварийных ситуаций. Не допускается нахождение на краю высотного объекта без страховки.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Средство индивидуальной защиты от падения с высоты. Применяется при подсоединении к точке страховки, закреплении на станции, передвижении по перилам и т.п. Изготавливается в соответствии с **ТУ 13.92.29-108-98471731-2024**. Общий вид изделия показан на рисунке 1.

## ПРОВЕРКА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Перед каждым применением убедитесь, что изделие не имеет надрывов, деформаций, следов износа и т. д.

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

## МАРКИРОВКА

Каждое изделие содержит информационную бирку со следующей информацией:

- наименование производителя или его торговой марки;
- дата изготовления;
- длина;
- название и тип изделия;
- артикул;
- серийный номер партии;
- обозначение технического регламента Таможенного союза;
- единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза;
- сведения о способах ухода и требованиях к утилизации средства индивидуальной защиты;
- сведения о документе, в соответствии с которым изготовлено изделие;
- максимальная нагрузка;
- информационная пиктограмма, которая указывает, что пользователи должны изучить паспорт изделия.



## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Ус соединяет анкерное устройство с привязью, надетой на человека, и обеспечивает безопасность при работах на высоте, предотвращая падение с высоты, либо служит для безопасной остановки падения, а также является средством для самостоятельного перемещения и позиционирования работника с непрерывной страховкой. Усы могут использоваться для организации удерживающей системы для недопущения пользователя в зону возможного падения, системы позиционирования в рабочем положении или для компоновки соединительно-амортизирующей подсистемы.

При организации страховочной системы в качестве соединительно-амортизирующей подсистемы рекомендуется использовать ус совместно с амортизатором рывка. На рис. 4 показано правильное присоединение амортизатора рывка и прикрепление к страховочной привязи. Прикрепление допускается только к грудной или спинной точке А страховочной привязи.

Общая длина страховочной системы (ус + амортизатор рывка + карабины) не должна превышать 2 м (рис. 3).

Для обеспечения безопасной остановки падения с помощью уса с амортизатором необходимо рассчитать свободное пространство под пользователем, которое позволит избежать столкновения с поверхностью или иными предметами (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!

## СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы изделия 10 лет. В исключительных случаях изделие может подлежать списанию и утилизации уже после первого использования. Это зависит от того, как, где и с какой интенсивностью вы его использовали (сильный рывок или большая нагрузка, морская вода, острые края, экстремальные температуры, воздействие химических веществ и т.п.).

## 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. Выбраванные 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 товара. Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности изделия, связанные с дефектами материалов и дефектами изготовления.

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате:

- любых модификаций и изменений в конструкции;
- использования изделия не по назначению;
- использования заведомо неисправного изделия;
- нарушения требований ухода, хранения и эксплуатации.

Предприятие-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока заменить некачественное или произвести ремонт вышедшего из строя изделия, при условии соблюдения Покупателем правил эксплуатации, хранения и ухода.

## Сведения о рекламациях

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

При предъявлении рекламации необходимо представить:

- подробное описание обстоятельств, при которых произошло повреждение;
- сведения о количестве отработанных часов (ориентировочно);
- паспорт на изделие с отметкой торгующей организации о продаже изделия.

---

ООО «Вертикаль»  
610044, г. Киров, пер. Промышленный, зд. 10  
тел./факс (8332) 53-92-51  
e-mail: info@vertical-c.ru  
<http://vertical-c.ru>

---