

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



#### Условные обозначения



Выполнить  
проверку перед  
началом движения



Правильное  
выполнение  
тех. приема



Неправильное  
выполнение  
тех. приема



Опасно  
для жизни!

#### Средства индивидуальной защиты от падения с высоты

##### Блок-ролики

ТУ 13.92.29-069-42780816-2017



**ВНИМАНИЕ!** Деятельность, связанная с использо-  
ванием 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 квали-  
фицированного инструктора.
- Познакомиться с потенциальными возможностями и ограниче-  
ниями по его применению.
- Осознать и принять вероятность возникновения рисков, связан-  
ных с применением СИЗ.

Игнорирование этих предупреждений может привести к серьез-  
ным травмам или даже смерти.

#### Рис. 1. Совместимые СИЗ

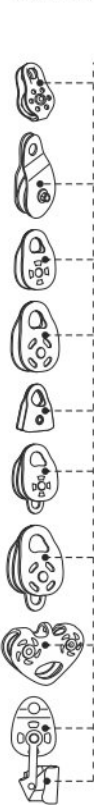


Гибкие анкерные линии  
ГОСТ Р EN 353-2-2007

Канаты с сердечником низкого растяжения  
ГОСТ EN 1891-2014  
EN 1891

Соединительные элементы  
ГОСТ Р EN 362-2008

#### Рис. 2. Идентификация и маркировка изделий



VENTO - - - - - Производитель

Дата изготовления в формате ММГГ  
или индивидуальный номер в формате ГГММССXXXX,  
где первые 4 цифры - дата изготовления

ЕАС - Единый знак обращения продукции на рынке госу-  
дарств - членов Таможенного союза. Знак соответствия требо-  
ваниям Технического регламента Таможенного союза  
ТР ТС 019/2011 - Технический регламент Таможенного союза  
«О безопасности средств индивидуальной защиты»  
ГОСТ EN 795-2019 - ССБТ. СИЗ от падения с высоты.  
Устройства анкерные. OTT.MI

СЕ - знак соответствия Европейской директиве  
89/686/EEC  
0321 - Орган по сертификации SATRA Technology Centre,  
Wyndham Way, Telford Way, Kettering,  
Northamptonshire, NN16 8SD, UK  
EN 12278 - Европейский стандарт. Снаряжение для  
альпинизма. Ролики. Технические требования, методы  
испытаний  
EN 567 - Европейский стандарт. Снаряжение для  
альпинизма. Зажимы / веревки. Технические требования,  
методы испытаний (для «Holder» (vpro 0197)  
UIAA 127-Стандарт UIAA. Pulleys

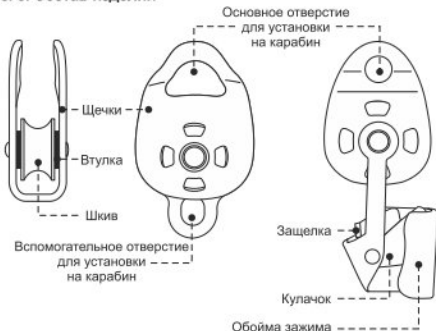
кН - - - Максимальная (разрушающая нагрузка)

Схема распределения  
нагрузки на шпиг  
кН - - - - - Распределение нагрузки

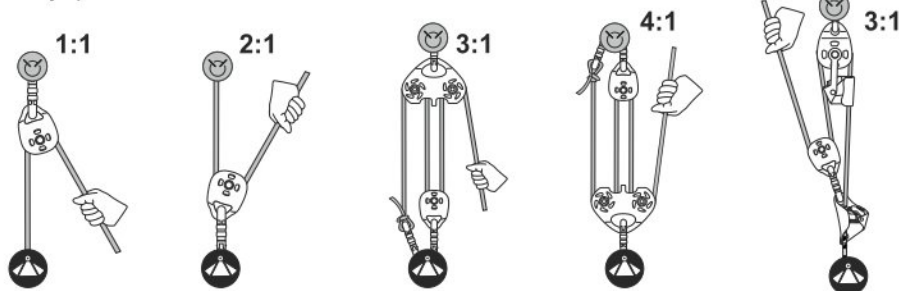
Знак необходимости изучения инструкции

MAX: Ø mm Максимальный диаметр  
каната / стального троса

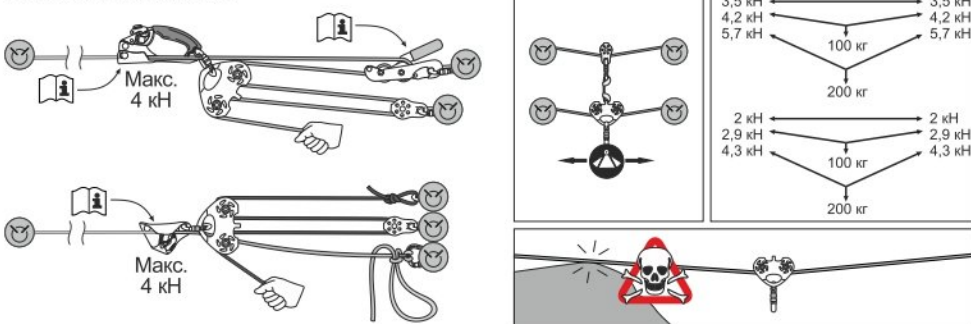
#### Рис. 3. Состав изделий



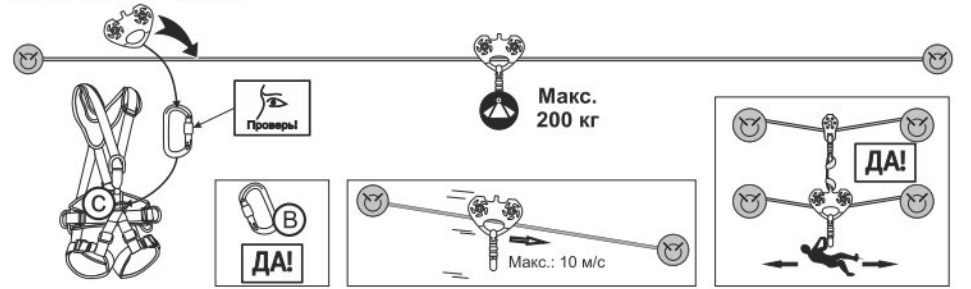
#### Рис. 4. Популярные схемы полиспастов



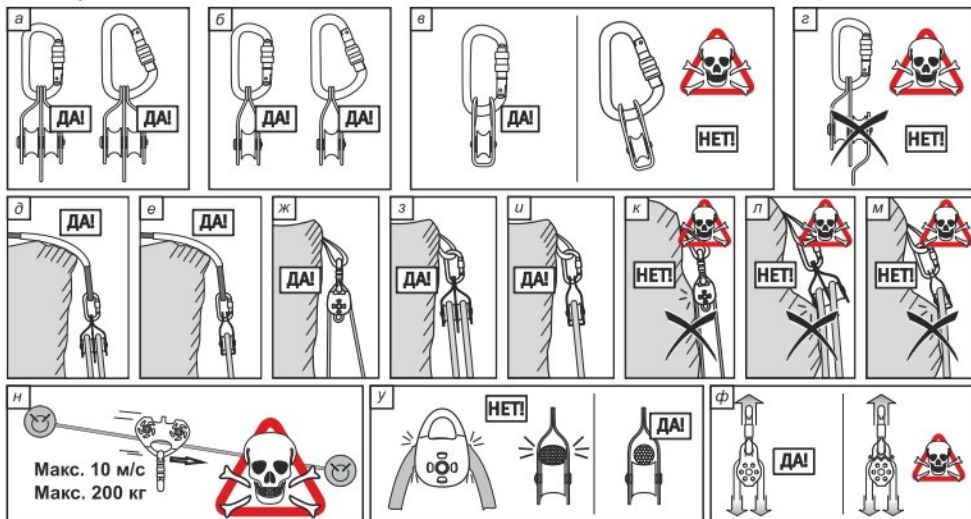
#### Рис. 5. Наведение переправы



#### Рис. 6. Движение по переправе



#### Рис. 7. Ограничения



#### Рис. 8. Документ по оборудованию

|                                                      |                                                             |                                                                   |                                      |                                                       |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Модель и тип / идентификация                         |                                                             | Торговое наименование                                             | Идентификационный номер              |                                                       |
| Производитель:                                       |                                                             | Адрес:                                                            | Телефон, факс, e-mail, веб-сайт:     |                                                       |
| Год изготовления / дата истечения срока службы:      |                                                             | Дата приобретения:                                                | Дата первого применения:             |                                                       |
| Прочая релевантная информация (например № документа) |                                                             |                                                                   |                                      |                                                       |
| Хронология периодических проверок                    |                                                             |                                                                   |                                      |                                                       |
| Дата:                                                | Причина внесения записи (периодическая проверка или ремонт) | Обнаруженные дефекты, проведенные виды ремонта, прочая информация | Фамилия и подпись компетентного лица | Дата следующей запланированной периодической проверки |
|                                                      |                                                             |                                                                   |                                      |                                                       |
|                                                      |                                                             |                                                                   |                                      |                                                       |
|                                                      |                                                             |                                                                   |                                      |                                                       |
|                                                      |                                                             |                                                                   |                                      |                                                       |

| Внешний вид                                                                     | Артикул, наименование, тип щечек                                                        | Тип подшипника *                                                                  |                                                                                   | Рабочая нагрузка, кН                                                              | Макс. нагрузка, кН                                                                | КПД, % | Дюралевые щечки | Стальные щечки | Дюралевый шкив | Стальной шкив | Диаметр шкива, мм | Макс. диаметр текстильного каната, мм | Макс. диаметр стального троса, мм | Размер x/y/z, мм | Масса, г | Соответствие стандартам |      |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|----------------|----------------|---------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|------------------|----------|-------------------------|------|-----|
|                                                                                 |                                                                                         |  |  |                                                                                   |                                                                                   |        |                 |                |                |               |                   |                                       |                                   |                  |          | EN                      | UIAA | EN1 |
|  | vnt 1095<br>Блок-ролик одинарный «Спасатель»<br>Неразъемные щечки                       |                                                                                   | •                                                                                 |  |  | 70     | •               |                | •              |               | 21                | 13                                    | —                                 | 45/82/33         | 88       |                         |      | •   |
|  | vnt 1099<br>Блок-ролик одинарный «Спасатель ЛЮКС»<br>Неразъемные щечки                  | •                                                                                 |                                                                                   |  |  | 90     | •               |                |                | •             | 28                | 13                                    | 12                                | 45/82/36         | 136      | •                       | •    | •   |
|  | vnt 1096<br>Блок-ролик одинарный «Спасатель Про V2»<br>Неразъемные щечки                | •                                                                                 |                                                                                   |  |  | 87     |                 | •              |                | •             | 23                | 13                                    | 12                                | 44/78/33         | 166      |                         |      | •   |
|  | vnt 1101<br>Блок-ролик одинарный «Большой»<br>Разъемные щечки                           |                                                                                   | •                                                                                 |  |  | 70     |                 | •              |                | •             | 61                | 10                                    | 8                                 | 80/143/43        | 876      |                         |      | •   |
|  | vnt 1091<br>Блок-ролик одинарный «Single»<br>Разъемные щечки                            | •                                                                                 |                                                                                   |  |  | 90     | •               |                | •              |               | 27                | 11                                    | —                                 | 66/95/31         | 110      | •                       | •    | •   |
|  | vnt 1104<br>Блок-ролик одинарный «Uno 36»<br>Разъемные щечки                            | •                                                                                 |                                                                                   |  |  | 91     | •               |                | •              |               | 48                | 13                                    | —                                 | 83/116/32        | 246      | •                       | •    | •   |
|  | vnt 1092<br>Блок-ролик двойной «Double»<br>Разъемные щечки                              | •                                                                                 |                                                                                   |  |  | 90     | •               |                | •              |               | 27                | 11                                    | —                                 | 66/113/52        | 180      | •                       | •    | •   |
|  | vnt 1105<br>Блок-ролик двойной «Twin 36»<br>Разъемные щечки                             | •                                                                                 |                                                                                   |  |  | 91     | •               |                | •              |               | 48                | 13                                    | —                                 | 83/140/55        | 428      | •                       | •    | •   |
|  | vnt 1097<br>Блок-ролик парный «Tandem»<br>Неразъемные щечки, рядное расположение шкивов | •                                                                                 |                                                                                   |  |  | 91     | •               |                |                | •             | 28                | 13                                    | 12                                | 108/81/36        | 284      | •                       | •    | •   |
|  | vnt 1093<br>Блок-ролик с зажимом «Holder»<br>Разъемные щечки                            | •                                                                                 |                                                                                   |  |  | 90     | •               |                | •              |               | 52                | 13                                    | —                                 | 79/186/39        | 400      | 12278<br>576            | •    | •   |
|  | vnt 1094<br>Блок-ролик одинарный «Соло»<br>Разъемные щечки                              | •                                                                                 |                                                                                   |  |  | 90     | •               |                | •              |               | 27                | 11                                    | —                                 | 63/75/20         | 88       | •                       | •    | •   |

 Шарикоподшипник

 Бронзовая втулка

ООО «ВЕНТО-2М»  
125373, г. Москва, Походный проезд,  
домовлад. 14, эт 3 пом 1 ком 2  
Тел./факс: +7 (495) 544-46-64  
E-mail: info@vento.ru  
www.vento.ru

