



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

## Веревки динамические (см. таблицу)



1015

EN 892:2012  
+ A1:2016



### Типы динамических веревок в соответствии с EN 892:

- ① Одинарная веревка (single gore), применяется в страховочной системе как основной компонент
- ⊞ Сдвоенная веревка (twin gore) - применяется в паре и параллельно, то есть с обязательным прощелкиванием обеих ветвей в одни и те же точки страховки
- 1/2 Двойная веревка (half gore) - применяется в страховочной системе как основной компонент при использовании в паре для остановки падения лидера

**Стандарты:**  
CE1015 - орган по сертификации (1015 - Инженерный испытательный институт, адрес: 466 21, Чехия, г. Яблонец-над-Нисой, Товарни 5);  
EN 892:2012 + A1:2016 - Европейский стандарт на динамические веревки;  
UIAA 101 - соответствие стандарту UIAA 101 «Динамические веревки»

Рис. 1. Маркировка веревок



Рис. 2. Разрезание веревок

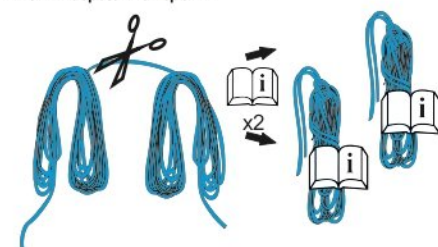


Рис. 3. Критерии выбраковки веревок

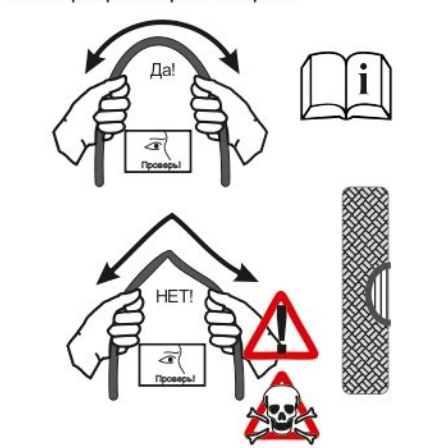
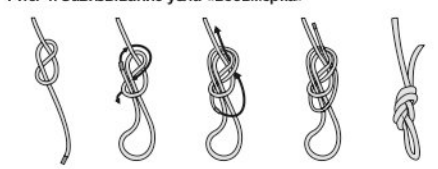


Рис. 4. Завязывание узла «восьмерка»



| Характеристики              | FACTOR 10 | FLY 9,6  | Falcon 9,0      | ICE 7,9   |
|-----------------------------|-----------|----------|-----------------|-----------|
| Артикул                     | vnt 551   | vnt 552  | vnt 553         | vnt 554   |
| Тип веревки                 | ①         | ①        | ① ⊞ 1/2         | ⊞ 1/2     |
| Диаметр, мм                 | 10        | 9,6      | 9               | 7,9       |
| Вес, г/м                    | 65        | 60       | 52              | 40        |
| Сила первого рывка, кН      | 8,3       | 7,4      | 7,8 / 9,0 / 6,0 | 7,9 / 5,3 |
| Количество рывков UIAA      | 10        | 9        | 5 / 50 / 20     | 24 / 6    |
| Статическое удлинение, %    | 7,90      | 5,70     | 7,3 / 4,5 / 7,3 | 4,5 / 7,6 |
| Удлинение при рывке, %      | 34        | 38       | 36 / 28 / 32    | 31 / 35   |
| Прочность в узле, кН        | 15,5      | 15       | 14              | 10,7      |
| Сдвиг оплетки, мм           | 0         | 0        | 0               | 0         |
| Удельная масса оплетки, %   | 32        | 36       | 34              | 42        |
| Коеф. узлообразования       | 0,8       | 0,8      | 0,8             | 0,8       |
| Материал                    | Полиамид  | Полиамид | Полиамид        | Полиамид  |
| Термофиксация               | есть      | есть     | есть            | есть      |
| Маркировка середины веревки | есть      | есть     | есть            | есть      |
| Водоотталкивающая пропитка  | EDP       | EDP      | UDP             | UDP       |

Рис. 5. Соединение конца веревки с обвязкой

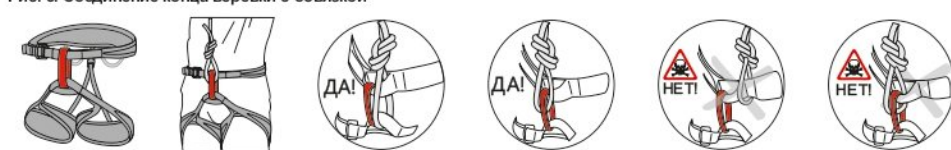


Рис. 6. Использование веревки в зависимости от типа

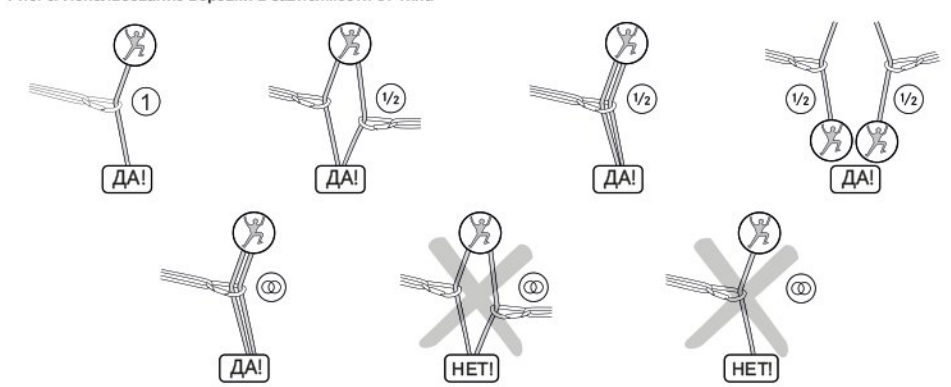


Рис. 7. Меры предосторожности при работе с веревкой

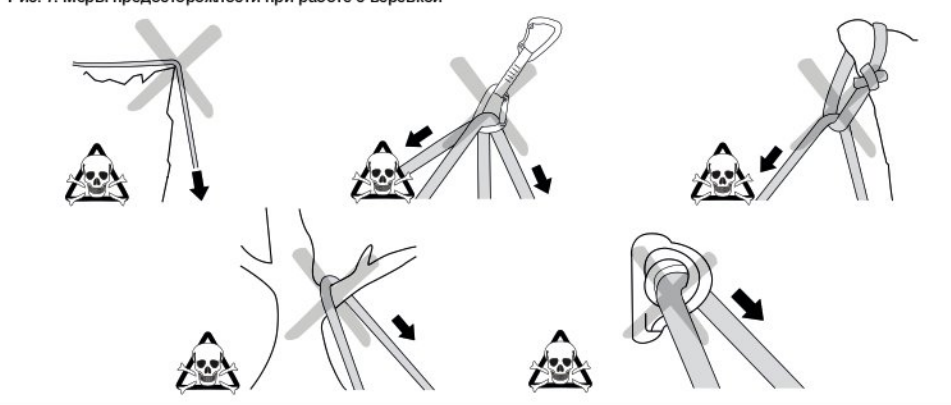


Рис. 8. Наличие стопорного узла на конце веревки обязательно!

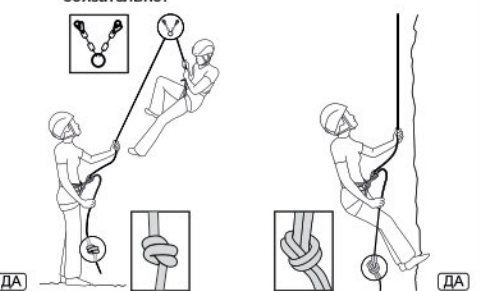


Рис. 9. Учитывайте динамическое удлинение веревки, чтобы предотвратить удар о землю!

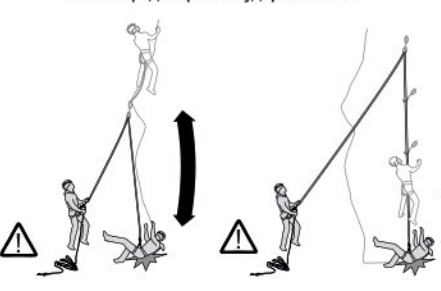


Рис. 10. Условные обозначения





VENTO