

Складывание штанги производится в обратном порядке действий.

Внимание! Не предусматривается раскладывание штанги в горизонтальном положении, а затем ее подъем в вертикальное положение.

Максимальное отклонение от вертикали разложенной, нагруженной или не нагруженной штанги не должно превышать 30 градусов в любую сторону.

7. ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Снаряжение необходимо чистить не повредив материал, из которого оно изготовлено. Запрещено при чистке использовать щелочи/ислоты высокой концентрации, абразивы, растворители и другие химические составы.

ВНИМАНИЕ:

Рекомендуется проведение контроля электрической прочности при сухой поверхности каждый год с момента выпуска. Проверку электрической прочности при сухой поверхности необходимо провести в случае обнаружения на звене №1 штанги глубоких (более 0,1 мм) повреждений поверхности штанги.

8. ПРАВИЛА, УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Перед вводом в эксплуатацию средство защиты хранится в чистом сухом месте, в условиях, не допускающих возникновения механических или химических повреждений при температуре от -20 до +45, при относительной влажности воздуха не более 70%. Дата изготовления - см. на изделии. Срок годности 10 лет с даты изготовления. Срок годности включает в себя срок хранения и эксплуатации. По истечении срока годности изделие должно быть изъято из эксплуатации и утилизировано согласно требованиям местного законодательства (как бытовые отходы). Гарантийный срок составляет 4 года с даты ввода в эксплуатацию.

Гарантия распространяется только на брак изготовителя и дефекты материалов, выявленные в ходе периодического осмотра, при условии соблюдения правил настоящей инструкции. Фактический срок использования снаряжения может быть сокращен при несоблюдении условий настоящей инструкции в части правил эксплуатации, ухода, упаковки, транспортировки и хранения, частоты и условий использования, использования не по назначению, в результате естественного износа.

Гарантия не распространяется: на произошедший несчастный случай, нормальное старение и износ, неправильное хранение и уход, попытку самостоятельного изменения конструкции или замены компонентов, повреждения в случае неправильной транспортировки, отсутствие маркировки в случае механического или химического воздействия.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

125239, г. Москва, ул. Коптевская, д. 73А, стр.7, тел: +7 (495) 510 57 00, e-mail: info@safe-tec.ru, www.safe-tec.ru



ТЕЛЕСКОПИЧЕСКАЯ ШТАНГА “8М” арт. ШТ-1, КРЮКИ “1К” арт. КШТ-1 И “2К” арт. КШТ-2

Внимательно изучите инструкцию перед началом использования снаряжения!

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Телескопическая штанга “8М” предназначена для установки страховочных систем на высоту. Также служит для подвешивания рабочих тросов на одностоечных опорах низких и средних напряжений. К телескопической штанге прикрепляются крюк “1К” и крюк “2К”, они позволяют легко устанавливать анкерное устройство АВМ185 на место крепления, а также манипулировать тросами, веревками, инструментами. Крепятся непосредственно к самой штанге и используются вместе с анкерной точкой АВМ185 (арт. АВМ185).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПИСАНИЕ

Штанга “8М” (арт. ШК-1) состоит из шести звеньев – труб стекловолоконных переменного диаметра. (рис.1). Внешний и внутренний диаметр труб подобран таким образом, что трубы меньшего диаметра вдвигаются в большие, и, таким образом, образуют телескопическую штангу.

Каждое звено штанги заканчивается блокировочной муфтой, выполненной из нейлона и смонтированной с помощью металлических болтов с гайками. Каждая соединительная муфта служит для блокировки звена с меньшим диаметром, выдвигающегося из звена большего диаметра. Муфты не блокируют внутреннее звено, когда рычаг находится в открытом положении. Самостоятельное разблокирование муфты является невозможным, благодаря специальной защелке, фиксирующей рычаг. Разблокировка защелки требует применения силы (рис. 2).

Верхнее звено - № 1 завершено блокирующей муфтой, служащей для установки дополнительного оборудования: крюка “1К” (арт. КШТ-1) и крюка “2К” (арт. КШТ-2), (Рис. 2). Штанга не содержит клееных элементов и металлических коррозионных элементов. Каждая часть штанги заменяемая.

- Номинальное напряжение не более 30 кВ.
- Масса штанги – 3,1 кг.
- Максимальная длина – 7,15 м.
- Температура эксплуатации -50/+60 °C

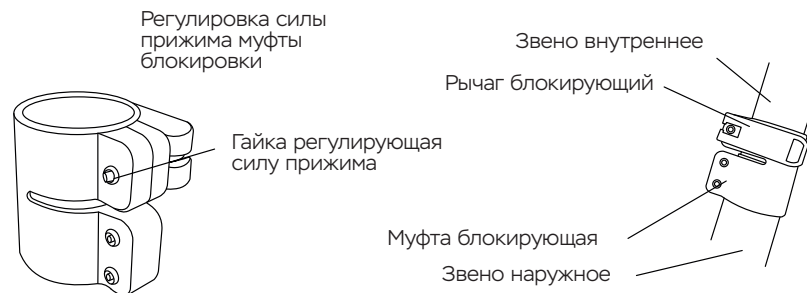


Рис. 2

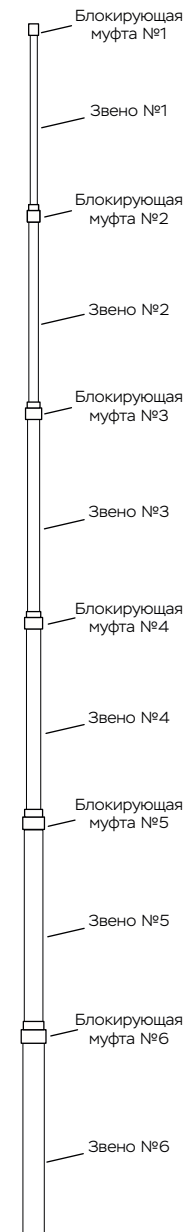


Рис. 1

3. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Крюки 1К (арт. КШТ-1) и крюк 2К (арт. КШТ-2), (рис. 3), предназначены для установки на телескопическую штангу "8М" (арт. ШК-1.)

- Материал крюков – сталь 08Х18Н10, фотополимерная смола
- Масса 1К – 220 гр.
- Масса 2К – 180 гр.
- Температура эксплуатации -50/+50 °С
- Грузоподъемность не более 5 кг.
- Габариты 1К – 101х271 мм (ШхВ)
- Габариты 2К – 79х261 мм (ШхВ)

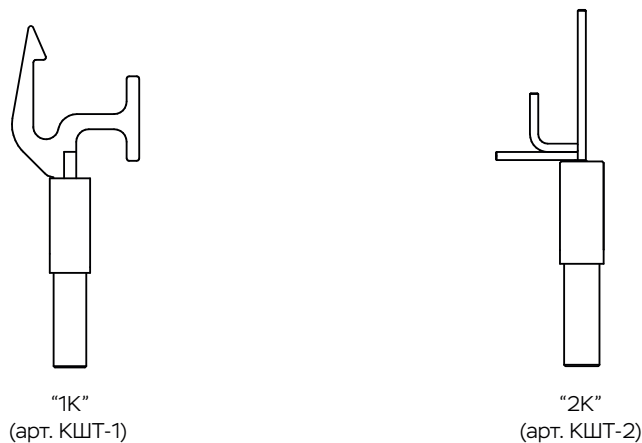


Рис. 3

4. МАРКИРОВКА

На изделии размещена следующая информация:

- Наименование модели
- Серийный номер
- Дата изготовления
- Номинальное напряжение (Уном<30кВ) (для телескопической штанги)
- Информация об изготовителе

5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Запрещается:

1. Выполнять какие-либо модификации снаряжения без письменного разрешения производителя. Любой ремонт может выполняться только производителем или его уполномоченным представителем.
2. Использовать снаряжения не по назначению.
3. Использовать снаряжение с явными дефектами (коррозия, трещины, деформация).
4. Превышать разрешенную нагрузку.

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед эксплуатацией затяните все гайки блокирующих муфт шестигранным ключом до упора. Для установки крюка (арт. КШТ-1) раскройте блокирующую муфту №1 как показано на рисунке 4 а. Вставьте крюк (арт. КШТ-1) до упора (рис. 4 б), затем закройте блокирующую муфту (рис. 4 в.) Для установки анкерного устройства проденьте крюк в специальное отверстие (рис. 5 1а). Для раскладывания штанги уприте ее конец в землю (рис. 6 2а). Удерживая штангу в вертикальном положении одной рукой, второй рукой выдвиньте вверх отдельные звенья до тех пор, пока штанга не достигнет необходимой длины (рис. 6 2б). Затем установите анкерную точку на опоре (рис. 5 1б), после того, как анкерная точка будет зафиксирована, уберите крюк (рис. 5 1в).

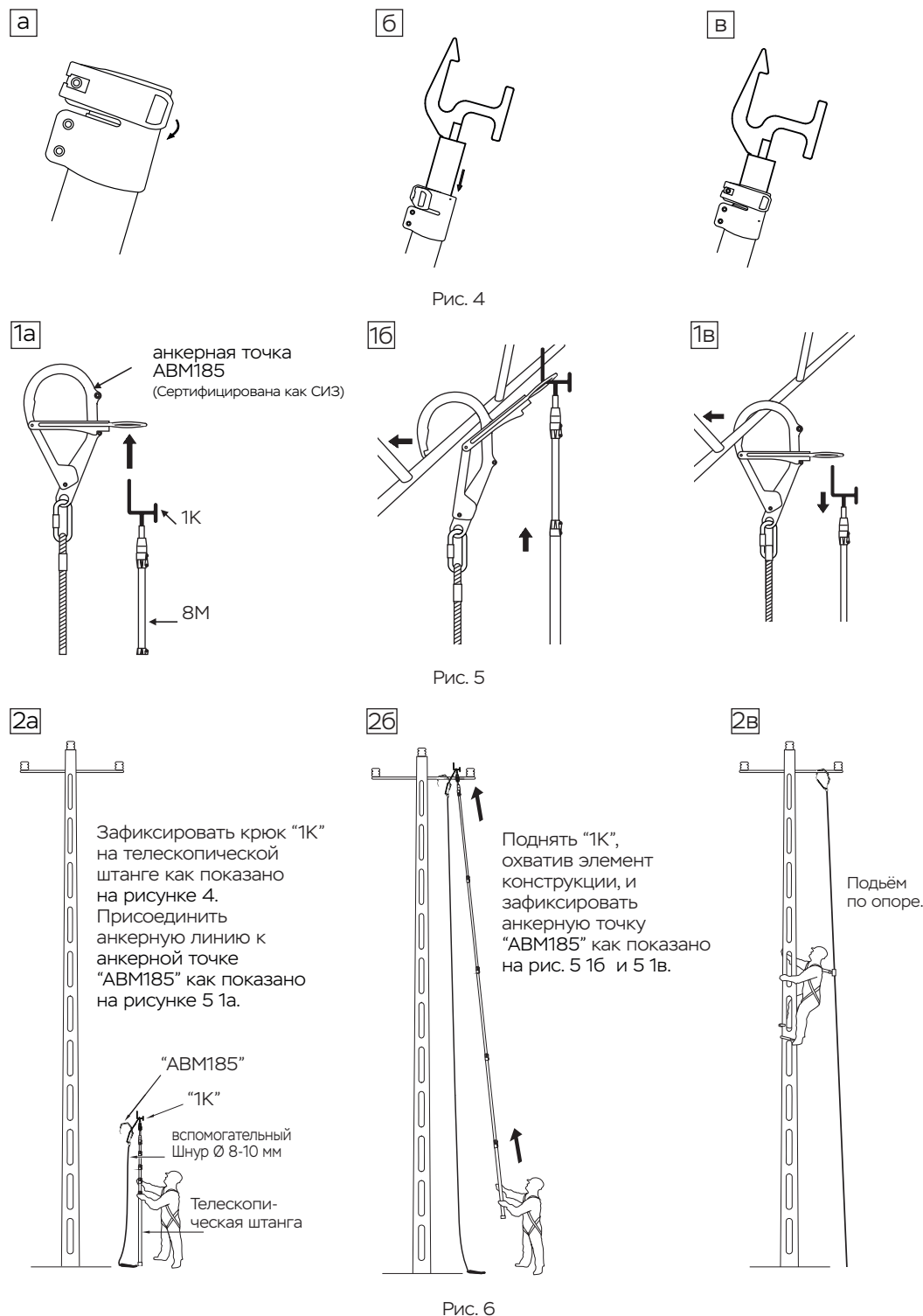


Рис. 6