



ПАСПОРТ

спусковое устройство "Десантер"

1. Общие сведения

Спусковое устройство "Десантер" - полуавтоматическое (самоостанавливающееся) устройство для спуска по одинарной веревке. Может использоваться для обеспечения страховки и организации полиспастов.

2. Технические характеристики

Спусковое устройство "Десантер" представляет собой устройство, имеющее две раздвижные металлические щеки, на одной из которых закреплен неподвижный полуролик и подвижный кулачок-эксцентрик с рукоятью.

В зависимости от исполнения СУ "Десантер" может комплектоваться системой "Антипаника", фиксатором раскрытия щек и подвижной щекой с разомкнутым овальным отверстием(для удобства заправки веревки без отсоединения устройства от карабина).









puc. 6

Размер ширины овального отверстия специально выбран меньше диаметра муфты карабина.

Это предохраняет от самопроизвольного выщелкивания спускового устройства из карабина.

Щеки, неподвижный ролик и рукоять СУ "Десантер" могут быть изготовлены как из стали, так и высокопрочного алюминиевого сплава.

В зависимости от исполнения СУ рукоять подвижного кулачка-эксцентрика может быть направлена как вниз, так и вверх, быть обрезиненной или нет. Возвратная пружина может возвращать кулачок в "открытое" состояние и "закрытое". Это необходимо для удобства заправки веревки в спусковое устройство и для предотвращения проскальзывания СУ вдоль веревки при временном разгружении (например, привстать на карнизе).

Различие исполнений не влияет на прочностные характеристики устройства.

Прочность соответствуют требованиям стандарта EN341 "Приспособления для спуска".

При стальном исполнении СУ "Десантер" нельзя использовать для спусков со скоростью более чем 1 м/с.

За счет перегиба веревки только в одной плоскости устройство практически не крутит веревку.

Во время спуска устройство автоматически останавливается при отпускании рукоятки.

Регулировка скорости спуска осуществляется как натяжением свободного конца верёвки, так и углом поворота рукояти кулачка-эксцентрика.

ОПАСНО использовать для регулировки скорости только угол поворота рукояти кулачка-эксцентрика без натяжения нижнего свободного конца спусковой веревки!

Возможно использование СУ "Десантер" для подъема вверх по веревке, для чего выше СУ необходимо закрепить любой зажим (например, "Жумар", "Стрегор", "Капля") со вспомогательной петлей-педалью для ноги.

Максимальная нагрузка указана в таблице протокола испытаний, являющегося неотъемлемой частью данного паспорта.

Размер и вес - в зависимости от исполнения.

3. Правила использования и рекомендации по эксплуатации

- 1. Отвести в сторону подвижную щеку.
- 2. Заправить веревку в устройство (рис. 1, 2, 3, 4).
- 3. Повернуть подвижную щёчку для закрытия веревки.
- 4. Вставить в нижнее отверстие карабин (рис. 5, 6, 7, 8).
- Карабин присоединить к лямочному поясу, "сидушке" либо анкерному устройству.

При использовании устройства муфта карабина должна быть зафиксирована. Применять карабин без муфты опасно для жизни!!

4. Техническое обслуживание и условия хранения.

После эксплуатации спусковое устройство "Десантер" следует тщательно вычистить и высушить, а шарниры смазать индустриальным маслом.

Хранить в сухом помещении, оберегать от воздействия агрессивных химических веществ.

Для безопасной эксплуатации СУ "Десантер" необходимо перед каждым использованием проводить осмотр устройства на наличие механических дефектов, трещин, коррозии, деформации и других повреждений. При их наличии либо изношенности более чем на 10 % от начального размера эксплуатация спускового устройства "Десантер" ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!

Не реже одного раза в 6 месяцев СУ подлежит испытаниям статистической нагрузкой в 400кг.

Таким же испытаниям подлежат СУ, испытавшие динамический рывок или хранящиеся на складе более 1 года.

Разрешается транспортировать любым видом транспорта при условии защиты устройства от механических повреждений, атмосферных осадков и воздействия агрессивных сред.

5. Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует сохранение основных характеристик и функционирование СУ при отсутствии механического износа и надлежащем хранении в течении срока эксплуатации. Срок службы зависит от интенсивности использования.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, модифицированные потребителемлибо использовавшиеся с нарушением правил эксплуатации, транспортировки или хранения.

Изготовитель не несёт ответственности за нецелевое или неправильное использование СУ.

6. Свидетельство о соответствии

Спусковое устройство "Десантер" испытан на прочность в НСЦ "Стандарт" г. Киев. Продукция имеет сертификат УкрСЕПРО №UA1.096.0006099-10



E-mail: krok@krok.biz.ua www.krok.biz.ua meл:+38(06444) 5-90-40, 5-47-59