ПАСПОРТ

спусковое устройство “Десантер” стальной с системой “антипаник”

1. Общие сведения

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

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.

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.Укомплектован системой “Антипаник”, которая срабатывает при паническом давлении на рукоять спускового устройства.

Размер ширины овального отверстия специально выбран меньше диаметра муфты карабина, что предохраняет от самопроизвольного выщелкивания спускового устройства из карабина.

Щеки, неподвижный ролик и рукоять СУ “Десантер” изготовлены из стали.

Рукоять подвижного кулачка-эксцентрика направлена вверх и имеет пластиковое покрытие.

Возвратная пружина возвращает эксцентрик в “закрытое” состояние. Это необходимо для предотвращения проскальзывания спускового устройства вдоль веревки при временном разгружении СУ (например, привстать на карнизе).

Прочность соответствуют требованиям стандарта EN341 “Приспособления для спуска”.

СУ “Десантер” нельзя использовать для продолжительных спусков со скоростью более чем 3 м/с !

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: 170*40*20; вес - 490 г

3. Правила использования и рекомендации по эксплуатации

Заправка веревки в СУ “Десантер”

1. Отвести в сторону подвижную щеку.
2. Заправить веревку в устройство согласно рис.1
3. Повернуть подвижную щёчку для закрытия веревки.
4. Вставить в нижнее отверстие карабин (рис.2)
5. 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 СУ “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 после использования либо перед 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!!!

При интенсивном использовании СУ подлежит испытаниям статической нагрузкой в 400кг не реже одного раза в 6 месяцев. 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 всего срока эксплуатации. Срок службы зависит от интенсивности использования.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, модифицированные потребителем либо 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