

Артикул	BLK1	BLK2
Масса с упаковкой/без (кг.)	3/2,53	5,26/4,76
Габариты в упаковке	31x26x16	33x29x16
Длина троса	2,4м	два по 2,4м
Тип корпуса	Ударостойкий из пластика ABS	
Нагрузка на пользователя при остановке падения	Максимальная - 6 кН	
Максимальная дистанция остановки	0,5м	
Температурный диапазон эксплуатации	От минус 50 °С до плюс 50°С	

Формуляр

Артикул	Серийный номер	Дата изготовления
Поставщик	Адрес поставщика и контактные данные	

Отметки о вводе в эксплуатацию, инспекционных осмотрах и выводе из эксплуатации

Дата внесения записи	Причина внесения записи	Обнаружены ли дефекты/ номер протокола	Результат инспекционного осмотра	ФИО и подпись компетентного лица	Дата следующего инспекционного осмотра
__/__/20__ г.	Ввод в эксплуатацию				__/__/20__ г.
__/__/20__ г.	Инспекционный осмотр				__/__/20__ г.
__/__/20__ г.					__/__/20__ г.
__/__/20__ г.					__/__/20__ г.
__/__/20__ г.					__/__/20__ г.
__/__/20__ г.					__/__/20__ г.
__/__/20__ г.					__/__/20__ г.
__/__/20__ г.					__/__/20__ г.
__/__/20__ г.					__/__/20__ г.
__/__/20__ г.					__/__/20__ г.

ООО «Альптехнологии»
Паспорт
 Персональное средство защиты втягивающего типа
арт. BLK1 и арт. BLK2



Наименование изделия: Персональное средство защиты втягивающего типа (далее по тексту - Изделие) с тросом из гальванизированной стали, длина троса 2,4м.

Назначение: Изделие применяется в качестве соединительно амортизирующей подсистемы входящей в состав страховочной системы, которая предназначена для остановки падения с высоты её пользователя. Изделие имеет функцию самоблокировки и автоматическим механизмом натяжения и возврата троса. Предназначено только для одного пользователя (общей массой включая СИЗ и инструменты: от 60 кг до 150 кг).

Срок службы: Определяется его состоянием по результатам проверок перед использованием и периодических инспекционных осмотров. Фиксированный срок службы не определён. Частое использование, условия эксплуатации или местные законодательные нормы могут сократить срок службы.

Регламентирующие документы: ТР ТС 019/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности средств индивидуальной защиты" (с изменениями на 28 мая 2019 года). ГОСТ Р ЕН 360-2008 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Средства защиты втягивающего типа. Общие технические требования. Методы испытаний.

Производитель: ООО «Альптехнологии»

Адрес производителя и контакты:

123112, Российская Федерация, г. Москва, Набережная Пресненская д.10 строение 2 Э 11 пом.97 ком.2 ОФ 23. Телефон 8(495)295-66-20, E-mail: info@ALPsafe.ru, www.Alpsafe.ru

Гарантии Изготовителя

Срок хранения Изделия не ограничен при соблюдении правил условий хранения.

Фактический срок службы Изделия может быть прекращён при выявлении повреждений не совместимых с дальнейшей эксплуатацией во время инспекционного осмотра или после остановки падения.

Гарантия на Изделие не действует в случае выявления:

1. Отсутствие отметки о проведённом ежегодном инспекционном осмотре;
2. Отсутствия идентификационных маркировок; Сработавшего индикатора падения (до начала работ, пользователь обязан убедиться в отсутствии сработки индикатора падения, устройство со сработавшим индикатором падения нельзя эксплуатировать т.к. возможны скрытые повреждения механизма блокировки от предшествующего факта падения);
3. Внесения изменения в конструкцию;
4. Следов термического или химического воздействия;
5. Неправильного хранения.

Сведения о транспортировке, хранении, очистке и утилизации

Изделие должно транспортироваться в входящей в комплект специальной упаковке (картонной коробке) защищающей от механических повреждений и исключающей воздействие естественных осадков и прямых солнечных лучей.

Изделие должно храниться в отапливаемом помещении при температуре от плюс 5 °С до плюс 30 °С, при этом, относительная влажность в помещении хранения не должна превышать 60%. Не допускается хранение Изделия в одном помещении с ГСМ и химически активными веществами.

При необходимости внешней поверхности изделия можно отчистить влажной мягкой тканью и тёплой водой (не более плюс 40 °С) и перед эксплуатацией полностью высушить естественным путём.

Чрезмерное скопление грязи, краски и т.п. может негативно повлиять, как на втягивание, так и на прочность страховочного троса.

В случае отбраковки и отсутствии возможности ремонтных работ с целью восстановления паспортных характеристик, Изделие должно быть утилизировано в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации или Государства, на территории которого устройство эксплуатировалось.

Информация по эксплуатации

Эксплуатация Изделия осуществляется в соответствии с правилами по охране труда при работе на высоте и действующими нормативными документами действующими на территории Российской Федерации или Государства, на территории которого устройство эксплуатировалось.

Изделие, в том числе трос, рекомендуется защищать от повреждения острыми кромками металлических конструкций и абразивных поверхностей, контакта с горячими поверхностями (горячими трубами), а также от длительного воздействия ГСМ, агрессивных сред (химически активных веществ), воздействия естественных осадков и прямых солнечных лучей по средством защитного чехла. Трос Изделия не должен запутываться в движущихся механизмах или подвергаться воздействию электрического тока (касаться линий электропередачи).

Перед использованием Изделия необходимо заполнить Формуляр.

Перед каждым последующим использованием Изделия после ввода в эксплуатацию, пользователь обязан:

1. Удостовериться в целостности индикатора падения;
2. Удостовериться в работоспособности блокирующего механизма (вытянув трос, резким рывком потянуть его вниз, втягивание должно прекратиться).

Если устройство было использовано для остановки падения (есть сработавший индикатор падения) или существует сомнение относительно пригодности Изделия, его необходимо пометить как «не пригодное» и изъять из эксплуатации.

Интервалы периодических проверок в зависимости от интенсивности эксплуатации:

- От редкого до не частого - ежегодно (каждые 12 месяцев);
- От умеренного до интенсивного - дважды или один раз в год (6-12 месяцев);
- От крайне интенсивного до непрерывного - ежеквартально или дважды в год (3-12 месяцев).

ВАЖНО:

Изделие может соединяться с анкерной точкой, которая соответствует требованиям ГОСТ EN/TS 16415-2015, а также к страховочной привязи, которая соответствует требованиям ГОСТ Р EN 361-2008.

Для исключения последствий возникающих «Синдрома подвешенного состояния» (децентрализация кровотока, депонирования крови в периферических сосудах и дисбаланс в работе сердечно-сосудистой и дыхательных систем), что может привести к ортостатическим нарушениям, вплоть до потери сознания и смерти человека, должен быть разработан план спасения и эвакуации, который позволит в срок не более 10-ти минут спасти и эвакуировать пострадавшего.

Перед началом эксплуатации Изделия, компетентное лицо (сотрудник обладающий удостоверением 3 группы) обязан рассчитать, что запас высоты: Запас высоты = (1м (свободное пространство) + 2м (рост пользователя) + 0,5м (максимальная глубина падения до полной остановки падения)) - Н (высотная отметка рабочей площадки относительно ближайшей отметки пола/выступающей конструкции), если Изделие устанавливается к гибкой анкерной линии, необходимо учесть в расчёте величину провисания анкерной линии.

Если Запас высоты больше или равен 0, то пользователь, в случае падения не коснётся земли.

Запрещается использование Изделия на сыпучих, неустойчивых поверхностях.

Если Изделие не используется, трос должен быть полностью втянут, так как длительный период нахождения в вытянутом положении может ослабить пружину механизма втягивания.

Запрещается допускать свободное втягивание троса, так как крюк-карабин может нанести повреждение, пользователю или получить скрытые повреждения механизма не совместимое с дальнейшей эксплуатацией.

Дополнительно необходимо учесть следующие опасные факторы:

Эффект маятника - максимальное отклонение от анкерной точки, которая установлена с фактором падения 0, составляет 40 градусов;

Контакт с острыми металлическими кромками - если угол

радиус скругления кромки меньше или равно 0,13мм.

При эксплуатации нельзя пропускать трос Изделия между ног или под мышками, наматывать его вокруг конструкций.

Более подробная информация доступна в Руководстве по эксплуатации Изделия.

1. Серийный номер: _____
2. Номер партии: _____
3. Дата изготовления: _____

4. Отметка о тесте блокирующего механизма:

5. Роспись ответственного лица

Описание графических элементов маркировки



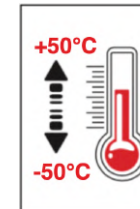
Осмотрите ПСЗВТ перед использованием



Исключите бесконтрольное втягивание троса ПСЗВТ



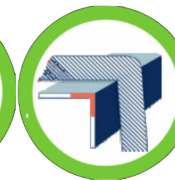
Проверьте работоспособность блокирующего механизма



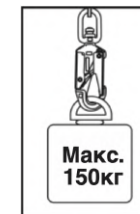
Температурный режим эксплуатации



Допускается использование ПСЗВТ при производстве



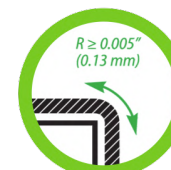
Допускается использование ПСЗВТ при производстве работ



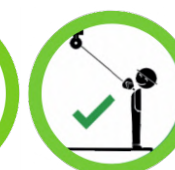
Максимальная масса пользователя



Запрещается самостоятельный ремонт ПСЗВТ



Допустим контакт троса ПСЗВ с кромкой, радиус скругления которой больше 0,13мм



Допускается использование ПСЗВТ с фактором падения 0



Допускается использование ПСЗВТ с фактором падения 2



Запрещается использование ПСЗВТ если угол перепада высоты меньше 90°