СРОК СЛУЖБЫ – блокирующее устройство UB-3 следует изъять из эксплуатации и отослать изготовителю для оценки его пригодности к дальнейшей эксплуатации, если прошло более 10 лет с даты первой выдачи в эксплуатацию, с целью прохождения заводского техосмотра.
Заводской техосмотр может провести:
– изготовитель устройства;
– лицо, уполномоченное изготовителем;
– предприятие, уполномоченное изготовителем.
Во время заводского техосмотра будет заменён рабочий трос, а также будет установлен срокэксплуатации стопорного механизма, до следующего заводского техосмотра.

ИЗЪЯТИЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ – блокирующее устройство UB-3 должно быть изъято из эксплуатации немедленно при возникновении любого сомнения относительно ее состояния для безопасного использования и не должно быть использовано до тех пор, пока это не будет разрешено в письменной форме производителем снаряжения или его представителем после проведения детального инспекционного осмотра.

УТИЛИЗАЦИЯ – утилизация блокирующего устройства UB-3 вместе с бытовыми отходами не наносит вреда состоянию окружающей среды.

ХРАНЕНИЕ – срок хранения 10 лет с даты производства, указанной в маркировке изделия. Хранение осуществляется в сухих проветриваемых помещениях, вдали от прямых солнечных лучей, батарей центрального отопления. До начала эксплуатации хранение должно осуществляться в оригинальной упаковке, в хорошо проветриваемом помещении, защищенной от прямого попадания света, ультрафиолетовых лучей, влаги, острых краев, экстремальной температуры или коррозирующих и агрессивных субстанций.

ТЕХУХОД – блокирующее устройство UB-3 можно чистить, не оказывая неблагоприятного воздействия на его материалы. При увлажнении линии во время использования или во время очистки она должна высохнуть естественным способом вдали от нагревательных приборов.

ТРАНСПОРТИРОВКА – блокирующее устройство UB-3 должно транспортироваться в упаковке (например, упаковка из водонепроницаемой ткани, пакете из фольги, в стальном или пластиковом контейнере) для защиты от механических повреждений и влаги.

ЗАПОЛНЕНИЕ ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ КАРТЫ И ЗАПИСЬ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ НАХОДИТСЯ ПОД ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ОТВЕТСТВЕННОГО РУКОВОДИТЕЛЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ.
ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ КАРТА ДОЛЖНА БЫТЬ ЗАПОЛНЕНА КОМПЕТЕНТНЫМ ЛИЦОМ, ОТВЕТСТВЕННЫМ РУКОВОДИТЕЛЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ.
ЛЮБАЯ ИНФОРМАЦИЯ О СНАРЯЖЕНИИ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ОСМОТРЫ, РЕМОНТ, ПРИЧИНЫ ИЗЪЯТИЯ СНАРЯЖЕНИЯ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОТМЕЧЕНЫ В ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ КАРТЕ КОМПЕТЕНТНЫМ ЛИЦОМ. ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ КАРТА ДОЛЖНА ХРАНИТЬСЯ В ТЕЧЕНИЕ ВСЕГО ПЕРИОДА ЭКСПЛУАТАЦИИ СНАРЯЖЕНИЯ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ СНАРЯЖЕНИЕ БЕЗ ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ КАРТЫ. ВСЕ ЗАПИСИ В ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ КАРТЕ МОГУТ БЫТЬ ПРОИЗВЕДЕНЫ ТОЛЬКО КОМПЕТЕНТНЫМ ЛИЦОМ.

КАРТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

НАЗВАНИЕ УСТРОЙСТВА МОДЕЛЬ/ДЛИНА		№ ПО КАТАЛОГУ	
НОМЕР УСТРОЙСТВА		ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ	
ИМЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ			
ДАТА ПОКУПКИ		ДАТА ПЕРЕДАЧИ В ПОЛЬЗОВАНИЕ	

ТЕХОСМОТРЫ

	ДАТА ОСМОТРА	ПРИЧИНЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОСМОТРА ИЛИ РЕМОНТА	ОБНАРУЖЕННЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ, ПРОВЕДЕННЫЙ РЕМОНТ, ДРУГИЕ ЗАМЕЧАНИЯ	ДАТА СЛЕДУЮЩЕГО ОСМОТРА	ПОДПИСЬ ОТВЕТСТВЕННОГО ЛИЦА
1					
2					
3					
4					

PROTEKT, Starorudzka, 9, 93-403, Lodz Poland
ПРОТЕКТ, ул. Старорудзка, 9, 93-403, г.Лодзь, Польша

Инструкция пользования

Перед применением оборудования внимательно ознакомиться с инструкцией пользования
ГОСТ Р ЕН 360-2008

ГОСТ Р ЕН 360-2008
CE 0082

Блокирующее устройство *UB-3*

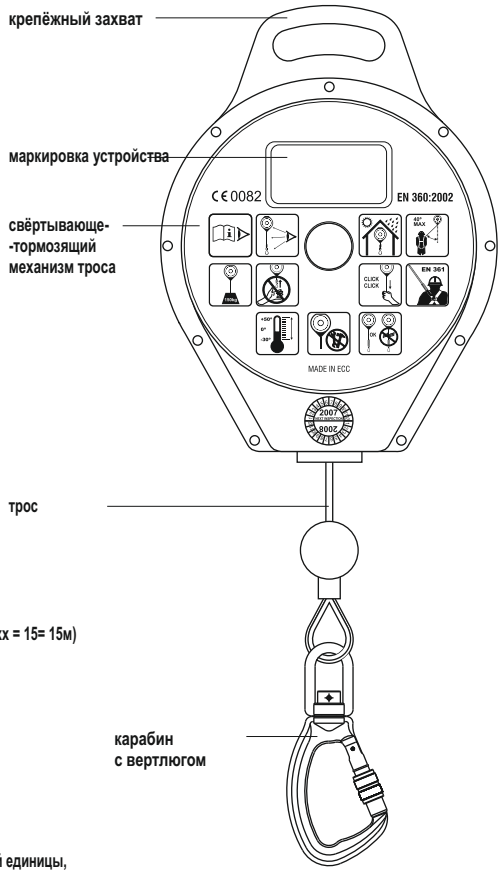
ARX®

Европейский сертификат получен в CETEAPAVE SUDEUROPE BP 193, 13322 Marseille, France - 0082

Средство защиты втягивающего типа UB-3 (далее UB-3) представляет собой устройство для остановки падения с высоты.

Устройство может крепиться как к стационарной, так и мобильной анкерной точке, в соответствии с инструкцией ниже. Исполняя функцию средства зашиты UB-3 позволяет предотвратить падение с высоты.

Соответствует нормам: ТР ТС 019/2011 «О безопасности СИЗ», ГОСТ Р ЕН 360-2008



СТРОЕНИЕ УСТРОЙСТВА

максимальная рабочая нагрузка: 100 кг
минимальная рабочая нагрузка: 50 кг
длина проволочного каната (троса): 15-30 м
предел допустимой температуры при использовании: от -30°C до +50°C;

ВНИМАНИЕ! Блокирующее устройство UB-3 может быть оснащено только сертифицированными защёлкивающими устройствами (карабинами) по ГОСТ Р ЕН 362-2008. Защёлкивающееся устройство (карабин) рабочего троса может быть дополнительно оснащено вертлюгом.

ОБОЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

САМОТОРМОЗЯЩЕЕСЯ УСТРОЙСТВО — тип устройства
№ кат. UB-3 — UB-3 xx - номер по каталогу (xx - обозначение длины троса, нп. xx = 15= 15м)
Длина троса: xx m — длина троса
Серийный номер: 0000001 — серийный номер устройства
Дата производства: 11.2013 — месяц и год производства
EAC — Единый знак обращения на территории Таможенного Союза
ТР ТС 019-2011 — Соответствие Техническому Регламенту Таможенного союза
ГОСТ Р ЕН 360-2008 — номер и год европейской нормы
CE 0082 — знак CE и номер нотифицированной единицы, контролирующей производство устройства (ст.11)
ARX® — обозначение изготовителя или дистрибьютора устройства

перед использованием прочитать инструкцию

допустимая масса пользователя

хранить в помещениях, защищая от непосредственного воздействия солнечных лучей, влаги и других агрессивных веществ

допустимое отклонение анкерной линии от вертикали

перед каждым использованием провести осмотр устройства

диапазон температур, при которых можно использовать устройство

перед каждым использованием проверить действие блокады (блокирующего механизма)

использовать только страховочные привязи, соответствующие ГОСТ Р ЕН 361-2008

не отпускать внезапно натянувшегося троса

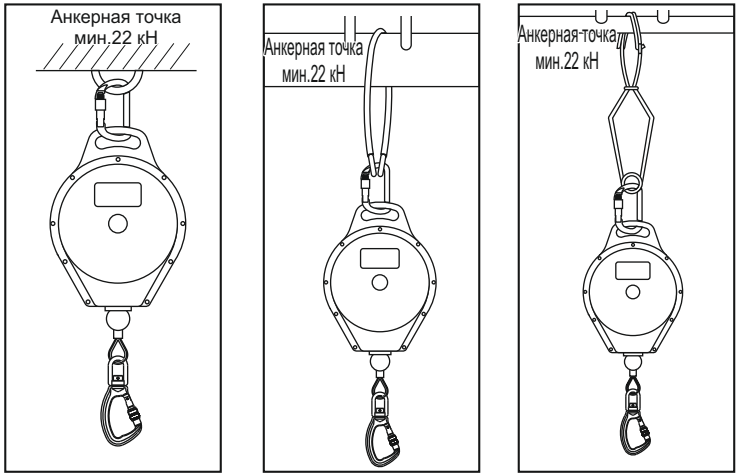
не ремонтировать устройства самому

перед каждым использованием проверить трос на всей длине. Не пользоваться устройством с повреждённым тросом

месяц и год следующего фабричного осмотра. Не использовать устройства по истечении этой даты. Внимание: перед первым применением проставить дату фабричного осмотра (дата первого применения + 12 месяцев, нп. первое применение 01.2006 вписать осмотр на 01.2007)

ПРИСОЕДИНЕНИЕ БЛОКИРУЮЩЕГО УСТРОЙСТВА UB-3 К АНКЕРНОЙ ТОЧКЕ

Устройство должно быть присоединено к анкерной точке крепёжным захватом при помощи сертифицированного соединителя. Анкерная точка должна находиться над пользователем и иметь статическую прочность мин. 22 кН. Форма и конструкция анкерной точки должна предотвращать самопроизвольное отсоединение или сползание устройства.



СОЕДИНЕНИЕ СО СТРАХОВОЧНОЙ ПРИВЯЗЬЮ

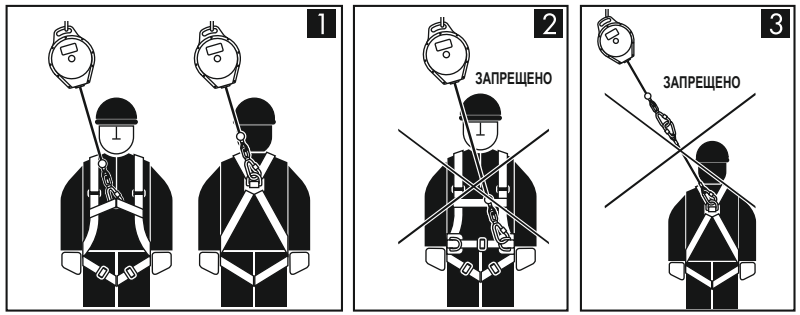
UB-3 может быть соединено со страховочной привязью согласно требованиям ГОСТ Р ЕН 361-2008. **1**

UB-3 будет выполняет функцию средства защиты втягивающего типа (согласно ГОСТ Р ЕН 360-2008). Трос устройства UB-3 должен быть соединен с передним или спинным элементом крепления для останова падения, обозначенным «А» (рис. 2-3). **2**

Трос устройства UB-3 может соединяться с элементом крепления (петлей) страховочной привязи при помощи карабина согласно ГОСТ Р ЕН 362-2008.

В случае использования карабина с винтовой муфтой, следует полностью затянуть муфту, чтобы избежать ее случайного открытия.

3



ВНИМАНИЕ: Всегда следует предохранять защёлку защёлкивающего устройства при помощи блокирующего механизма!

ОСМОТР ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

Перед каждым применением устройства следует провести тщательный осмотр всех составных частей (крепёжного захвата и кожуха устройства, рабочего троса, карабина) на предмет обнаружения механических, химических и термических повреждений. Следует проверить также действие свёртывающе-тормозящего механизма,потянуть его за трос. Трос должен заблокироваться, а после освобождения блокирующего устройства должен свободно свернуться (втянуться) устройством. Осмотр и проверку выполняет пользователь устройства.

В случае появления каких-либо сомнений относительно исправности и действия устройства (отсутствие блокировки, или вытянутый трос не сворачивается) следует немедленно изъять его из употребления и отослать изготовителю либо его авторизированному представителю для проведения детального осмотра и ремонта.

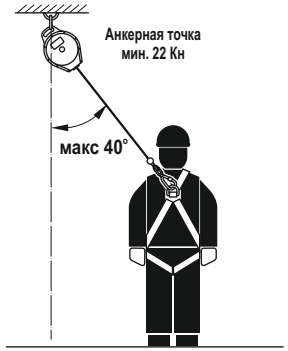
Во время пользования следует защищать все элементы системы от контакта с маслами, растворителями, кислотами и щелочами, открытым огнём, отрысками горячих металлов и предметами с острыми краями). Следует избегать применения устройства в сильно запылённой и замасленной среде. Во время работы на решётчатых конструкциях (разного типа столбы, башни, леса) следует избегать переплетания рабочего троса между отдельными элементами конструкции. Если возникают какие-либо сомнения относительно условий, в которых можно применять блокирующее устройство, следует обратиться к изготовителю устройства для решения вопроса о возможности применения устройства в этих условиях.

Перед каждым применением оборудования, предохраняющего от падения с высоты, составной частью которого является блокирующее устройство UB-3, следует проверить правильность соединения всех устройств между собой, а также проверить, как они взаимодействуют нет ли помех, соответствуют ли они нормам:

- ГОСТ Р ЕН 361-2008 - для страховочных привязей
- ГОСТ Р ЕН 362-2008 - для карабинов
- ГОСТ Р ЕН 795-2014 - для анкерных точек

ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ОСМОТРЫ

Для сохранения гарантии должен быть соблюден порядок периодических проверок. Периодические проверки следует проводить с частотой не реже одного раза в 12 месяцев. Периодические проверки могут проводиться только компетентным лицом, подготовленным для проведения периодических проверок. Периодические проверки могут проводить сотрудники эксплуатирующей организации, ознакомленные с инструкцией по эксплуатации, на проверяемое СИЗ



ТРЕБОВАНИЯ К РАБОЧЕМУ МЕСТУ

Анкерная точка, к которой присоединено блокирующее устройство UB-3, должна находиться над пользователем и иметь статическую прочность мин. 22 кН. Форма и конструкция анкерной точки должна быть такой, чтобы исключить самопроизвольное отсоединение или сползание устройства. Рекомендуется применять маркированные и сертифицированные анкерные точки согласно ГОСТ Р ЕН 795-2014.

! Свободное пространство под пользователем (под рабочим местом) должно составлять мин. 3 м

! Блокирующее устройство UB-3 должно применяться исключительно в вертикальном направлении. Во время передвижения работника допускается отклонение анкерной линии от вертикали до 40° смотри рисунок ниже:

- Срок хранения 10 лет с даты производства, указанной на маркировке изделия.
- Специальных требований по утилизации данной продукции не предусмотрено
- Требование настоящему техническому регламенту Таможенного союза обозначено символом «EAC» на маркировке изделия.
- Компания PROTEKT предоставляет 4 года гарантии на всю свою продукцию. Гарантия распространяется на любые неисправности оборудования в результате дефектов материала и изготовления.

Эта гарантия не распространяется на естественный износ, повреждения в результате использования оборудования или остановки падения .

Гарантия не распространяется на устройства, используемые не в соответствии с их предполагаемым использованием и инструкцией по эксплуатации, после самостоятельного ремонта или модификации, неправильно хранения.

Для сохранения гарантии должен быть соблюден порядок периодических проверок, указанных в инструкции по эксплуатации.

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПОЛЬЗОВАНИЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ, ПРЕДОХРАНЯЮЩИМ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ

ВНИМАНИЕ!

К работе допускаются лица, достигшие 18 лет.

Работники, выполняющие работы на высоте должны проходить обязательные предварительные и медицинские осмотры.

Медицинский осмотр должен подтверждать пригодность работника для работ на высоте.

Работники, выполняющие работы на высоте, должны иметь квалификацию, соответствующую характеру выполненных работ.

Работник допускается к работе на высоте после:

- инструктажа по охране труда;
- обучения безопасным методам и приемам выполнения работ;
- ознакомления с настоящей инструкцией.

ВНИМАНИЕ! На рабочем месте всегда должен находиться план эвакуации на случай экстренных ситуаций, которые могут возникнуть во время работы.

Внесение изменений в конструкцию средства защиты втягивающего типа устройства UB-3 не допускается, оборудование должно использоваться только по его прямому назначению.

Во время проведения спасательных работ следует всегда поддерживать зрительный контакт с пострадавшим или использовать любые другие средства связи.

Запрещается осуществлять какие-либо ремонты или модификации устройства собственными силами без письменного согласия производителя.

Все ремонты и модификации должны производится исключительно производителем либо его уполномоченной сервисной организацией.

Блокирующее устройство UB-3 запрещается использовать в условиях, превышающих его основные параметры или не по назначению.

Перед каждым использованием и после окончания работ следует произвести тщательный осмотр - все ли компоненты устройства правильно соединены между собой и взаимодействуют без каких-либо помех, а также на предмет отсутствия повреждений.

Во время использования следует проверять состояние соединительных элементов и крепежных болтов, чтобы не допустить их самопроизвольного отсоединения.

Запрещается использовать блокирующее устройство UB-3, если какой-либо из элементов этой страховочной системы нарушает нормальную работу других элементов либо дублирует функцию безопасности другого элемента.

Осмотру подлежат все элементы проверяемого устройства, особое внимание необходимо обратить на какие-либо повреждения, чрезмерный износ, коррозию, потертость отдельных участков, надрезы или признаки сбоя в работе. В случае блокирующего устройства UB-3 осмотр должен включать: процесс наматывания троса на барабан, правильную работу блокирующего устройства, а также отсутствие повреждений маркировки.