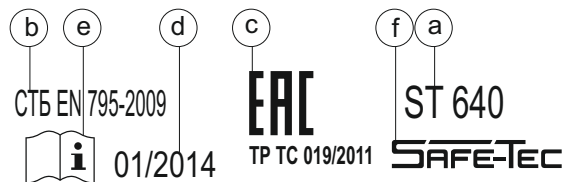


ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ

- Номер по каталогу
- Обозначение отраслевого стандарта
- Маркировка единым знаком обращения продукции на территории Таможенного союза и обозначение технического регламента.
- Дата производства (месяц/год выпуска)
- примечание: прочтите руководство
- Торговая марка



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ КАРТЫ И ЗАПИСЬ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ НАХОДИТСЯ ПОД ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ОРГАНИЗАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ.

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ КАРТА ДОЛЖНА БЫТЬ ЗАПОЛНЕНА КОМПЕТЕНТНЫМ ЛИЦОМ, ОТВЕТСТВЕННЫМ В ОРГАНИЗАЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ЗА СТРАХОВОЧНОЕ СНАРЯЖЕНИЕ. 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 СНАРЯЖЕНИЯ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ СНАРЯЖЕНИЕ БЕЗ ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ КАРТЫ. ВСЕ ЗАПИСИ В ИДЕНТИФИКАЦИОННОЙ КАРТЕ МОГУТ БЫТЬ ПРОИЗВЕДЕНЫ ТОЛЬКО КОМПЕТЕНТНЫМ ЛИЦОМ.

ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ КАРТА

МОДЕЛЬ И ТИП СНАРЯЖЕНИЯ	
-------------------------	--

ИДЕНТ.НОМЕР	
-------------	--

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР	ДАТА ПРОИЗВ-ВА
----------------	----------------

ФИО ПОЛЬЗОВАТ.

ДАТА ВВЕДЕНИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

ДАТА ПРОДАЖИ	
--------------	--

ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИНСПЕКЦИОННЫЕ ОСМОТРЫ И ИНФОРМАЦИЯ О РЕМОНТЕ

	DATE	ОСНОВАНИЕ ЗАПИСИ: ПЕРИОДИЧЕСКИЙ ИНСПЕКЦИОННЫЙ ОСМОТРИЛИ РЕМОНТ	ОБНАРУЖЕННЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ, ПРОИЗВЕДЕННЫЙ РЕМОНТ И ПРОЧАЯ СООТВЕТСТВУЮЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	ФИО И ПОДПИСЬ ОТВЕТСТВЕННОГО ЛИЦА	ДАТА СЛЕДУЮЩЕГО ПЕРИОДИЧЕСКОГО ОСМОТРА
1					
2					
3					
4					

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



Инструкция по эксплуатации

Перед использованием устройства тщательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации



СТБ EN 795-2009 Класс B

TP TC 019/2011

Карабин рабочий ST640 является компонентом страховочной системы и отвечает требованиям стандарта СТБ EN 795-2009.

Карабин рабочий позволяет организовать анкерную точку крепления (при использовании с телескопической штангой), т.е. присоединить компоненты страховочной системы, например, анкерные линии или блокирующие устройства, к элементам постоянных конструкций.

Карабин обеспечивает защиту для одного человека.

Максимальное раскрытие карабина ST640 составляет 85 мм.

КОНСТРУКЦИЯ КАРАБИНА

Карабин ST640 изготовлен из оцинкованной стали. Возможно изготовление карабина в изолированной версии.

Элементы карабина:

- Несущий корпус
- Рычаг блокировки
- Защелка
- Отверстие для присоединения устанавливаемых элементов
- Маркировка (гравировка на корпусе или внутри защелки)

СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ

Карабин ST640 можно использовать в течение 5 лет, начиная с момента первой выдачи карабина в эксплуатацию пользователю со склада.

По истечению первых пяти лет эксплуатации карабина, должен быть произведен его тщательный фабричный техосмотр.

Фабричный техосмотр может производить:

- производитель карабина,
- уполномоченное производителем лицо;
- уполномоченное производителем предприятие;

Во время заводского техосмотра будет определен новый срок эксплуатации карабина, до следующего заводского техосмотра.

Карабин ST640 должен быть незамедлительно изъят из эксплуатации, если он учувствовал в предотвращении падения.

Перед каждым использованием оборудования для защиты от падения с высоты, элементом которого является карабин ST640, убедитесь, что все узлы правильно соединены друг с другом и работают без каких-либо помех и соответствуют следующими стандартами:

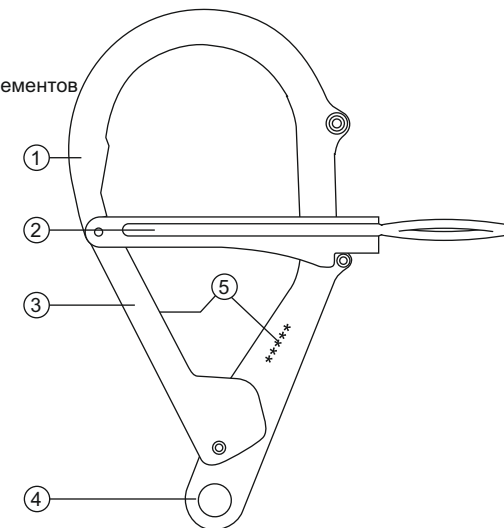
- ГОСТ Р EN 361-2008 - для страховочных привязей,
- ГОСТ Р EN 355-2008, ГОСТ Р EN 362-2008, ГОСТ Р EN 360-2008 - для соединительно-амортизирующих подсистем
- СТБ EN 795-2009 - для анкерных устройств.

КАРАБИН для телескопической штанги ST640

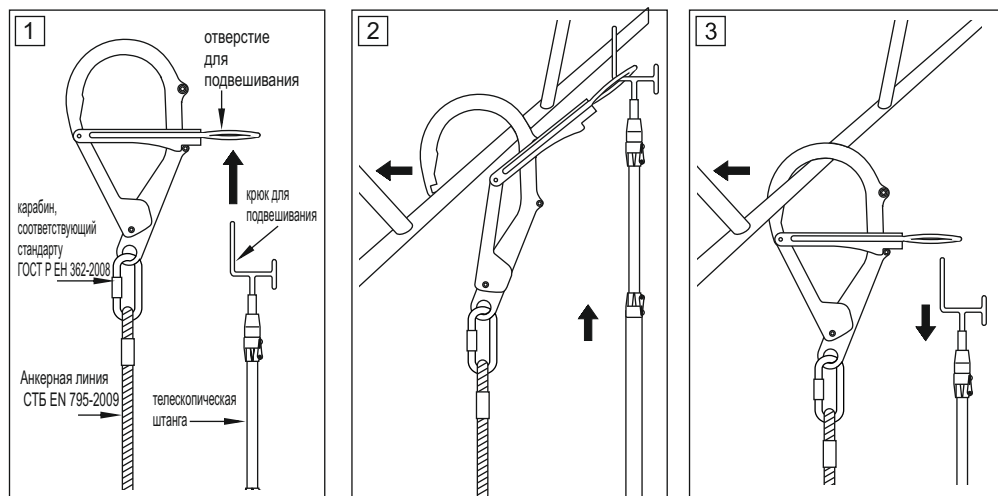
Арт. STL640



SAFE-TEC

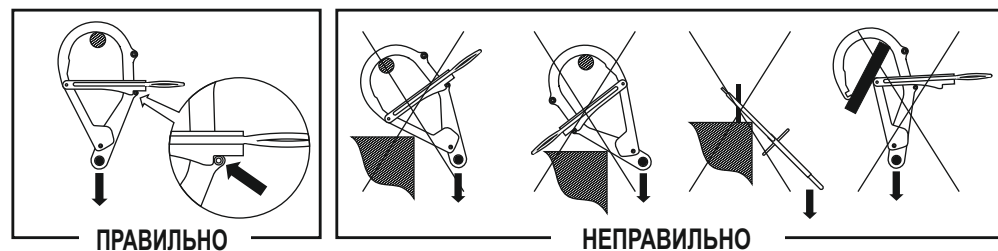


Способ крепления карабина ST640 к элементу (пункту) несущей конструкции



1. Поднять карабин с прикрепленным рабочим тросом при помощи телескопической штанги, оснащенной крюком для подвешивания. Анкерная линия должна быть прикреплена к карабину при помощи сертифицированного соединительного элемента (карабина) соответствующего ГОСТ Р EN 362-2008. Карабин рабочий следует поднять, используя отверстие для подвешивания. Защелка карабина должна быть открытой
2. Прикрепить карабин к элементу несущей конструкции. Элемент несущей конструкции должен обладать статической прочностью минимум 12 кН. Форма и конструкция элемента несущей конструкции должна обеспечивать надежное крепление карабина и не может привести к его случайному отсоединению.
3. Отпустить рычаг блокировки. Защелка карабина должна закрыться автоматически.
4. После завершения работ необходимо снять карабин, выполнив вышеуказанные действия в обратном порядке.

Форма и конструкция элемента несущей конструкции должна обеспечивать надежное крепление карабина и должна исключать возможность его случайного отсоединения. Перед использованием необходимо обязательно проверить правильность и надежность закрытия и блокировки защелки карабина. См. рисунки ниже:



ВНИМАНИЕ:

ПЕРЕД КАЖДЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КАРАБИНА ВСЕГДА ПРОВЕРЯЙТЕ ПРАВИЛЬНОЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ РЫЧАГА БЛОКИРОВАНИЯ И ЗАЩЕЛКИ КАРАБИНА.

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ

- ! средство индивидуальной защиты от падения с высоты должно использоваться только лицом, прошедшим необходимую подготовку для безопасного использования снаряжения.
- ! средство индивидуальной защиты не должно использоваться лицом, медицинское состояние которого может повлиять на безопасность использования снаряжения в обычной и экстренной ситуации.
- ! план спасения должен находиться в доступном месте на случай непредвиденной ситуации, которая может возникнуть в течение работы.
- ! запрещается вносить какие-либо изменения или добавления в конструкцию снаряжения без предварительного письменного согласия производителя.
- ! любой ремонт должен производиться только производителем или его аттестованным представителем.
- ! средство индивидуальной защиты не должно быть использовано вне ограниченных его работы или для другой цели помимо той, для которой оно предназначено.
- ! индивидуальное средство защиты должно быть предметом индивидуального использования.
- ! перед использованием убедитесь в совместимости отдельных предметов снаряжения в страховочной системе. Периодически проверяйте соединения и регулировку частей снаряжения, чтобы избежать случайного ослабления или отсоединения компонентов.
- ! запрещается использовать комбинации частей снаряжения, в которых страховочные функции одного элемента могут повлиять на страховочную функцию другого элемента или помешать ей.
- ! перед каждым использованием средства индивидуальной защиты необходимо провести предварительный осмотр снаряжения, чтобы удостовериться, что оно в надлежащем состоянии и корректно работает, перед тем, как начать его использование.
- ! в течение предварительного осмотра снаряжения необходимо проверить все элементы снаряжения на предмет возникновения повреждений, чрезмерного износа, коррозии, стирания, порезов, или неправильного функционирования. Следует обратить особое внимание на:
 - в страховочной привязи для всего тела и поясах: застежки, регулирующие элементы, точки крепления, ляжки, швы, петли;
 - в амортизаторах: присоединительные петли, тесьму, швы, корпус, соединительные элементы;
 - в текстильных страховочных стропях, горизонтальных анкерных линиях или направляющих канатах - строп, петли, муфты, соединительные элементы, регулирующий элемент, заплетения;
 - в стальных страховочных стропях, горизонтальных анкерных линиях или направляющих канатах - строп, зажимы, металлические муфты, петли, муфты, регулирующий элемент;
 - в блокирующих устройствах втягивающегося типа: кабель или ленту, надлежащую работу механизма втягивания и тормоза, корпус, амортизатор, соединительный элемент;
 - в блокирующих устройствах управляемого типа: захват, работу ползунка, работу блокирующего механизма, заклепки и винты, соединительный элемент, амортизатор;
 - в соединительных элементах - карабин, заклепки, раскрытие, работу блокирующего устройства.
- ! через каждые 12 месяцев использования индивидуальное средство защиты должно быть изъято из эксплуатации для проведения периодического инспекционного осмотра. Периодический инспекционный осмотр должен проводиться компетентным лицом. Периодический инспекционный осмотр может проводиться также производителем или его аттестованным представителем. Для некоторых типов комплексного снаряжения, например, для некоторых типов блокирующих устройств втягивающегося типа, ежегодные проверки могут проводиться только производителем или его аттестованным представителем.
- ! регулярные инспекционные осмотры - основа технического обслуживания снаряжения и безопасности использующих его лиц, которая зависит от продолжительности действенности и долговечности снаряжения.
- ! во время периодических осмотров необходимо проверять разборчивость маркировки снаряжения.
- ! если снаряжение переправляется за пределы страны изготовителя, то для обеспечения безопасности пользователя дилер должен предоставить инструкции по использованию, уходу за снаряжением, периодическим осмотрам и ремонту на языке той страны, в которой снаряжение будет использоваться.
- ! средство индивидуальной защиты должно быть изъято из эксплуатации немедленно при возникновении любого сомнения относительно его 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.
- ! средство индивидуальной защиты должно быть немедленно изъято из эксплуатации и уничтожено после того, как оно было использовано для предотвращения падения.
- ! страховочная привязь для всего тела - единственное допустимое удерживающее снаряжение, которое может использоваться в страховочной системе.
- ! анкерное устройство или стационарная точка крепления для блокирующего устройства должны всегда быть расположены в таком месте, а работа должна проводиться таким образом, чтобы свести к минимуму как возможность падения, так и возможную высоту падения. Анкерное устройство/ стационарная точка крепления должны располагаться выше рабочего положения пользователя. Форма и конструкция анкерного устройства /стационарной точки крепления не должна позволять самостоятельного отсоединения частей снаряжения. Минимальная статическая нагрузка анкерного устройства/стационарной точки крепления - 15 кН. Рекомендуется использовать сертифицированную и маркированную стационарную точку крепления, соответствующую стандарту EN 795.
- ! необходимо обязательно проверять наличие необходимого свободного места под пользователем на его рабочем месте перед каждым возможным использованием блокирующего устройства, для того, чтобы в случае падения не было столкновения с землей или с другим препятствием на траектории падения. Необходимое значение свободного места указано в руководстве по эксплуатации используемого снаряжения.
- ! Существует достаточное количество факторов, которые могут повлиять на работу оборудования и соответствующих мер предосторожности, которые соблюдать во время использования снаряжения, особенно:
 - перетягивание или закрепление страховочных стропов или горизонтальных анкерных линий через острые края;
 - любые повреждения такие как порезы, износ, коррозии;
 - влияние климатических условий;
 - маятниковые падения;
 - экстремальная температура;
 - химические реагенты;
 - электропроводность.
- ! индивидуальное страховочное оборудование должно транспортироваться в упаковке (например, упаковка из водонепроницаемой ткани, пакет из фольги, стальной или пластиковый контейнер) для защиты от повреждений и влаги.
- ! снаряжение можно чистить, но не оказывая неблагоприятного воздействия на его материалы. Для очистки текстильного снаряжения используйте мягкие моющие средства для деликатных тканей, выстирайте вручную или в машине и прополощите водой. Пластиковые части можно очищать только водой. При увлажнении снаряжения во время использования или во время очистки оно должно высохнуть естественным способом вдали от нагревательных приборов. Некоторые механические части металлического снаряжения (пружина, ось, шарнир) можно регулярно немного смазывать для обеспечения лучшей работы. Прочий технический уход и очистка должны осуществляться в соответствии с детальной инструкцией, прилагаемой к снаряжению.
- ! Средство индивидуальной защиты должно храниться свободно запакованным, в хорошо проветриваемом помещении, защищенном от прямого попадания света, ультрафиолетовых лучей, влаги, острых краев, экстремальной температуры или коррозирующих и агрессивных субстанций.