

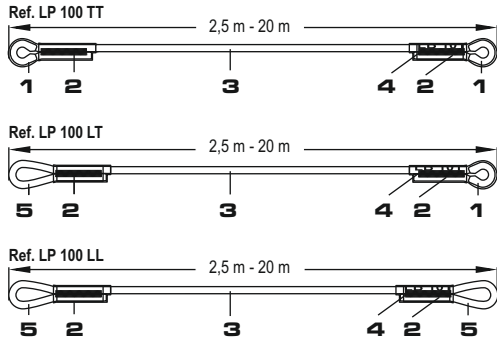
I



PROTEKT®
CE 0082
EN 795:2012/B
EN 354:2010 **LP100**

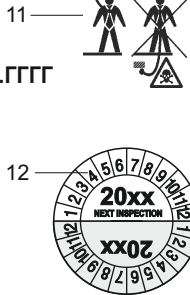
RU Анкерная линия

II

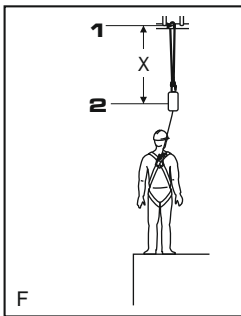
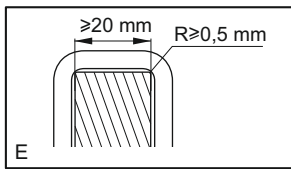
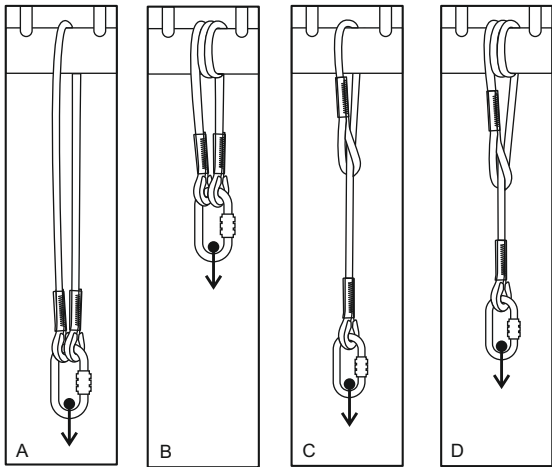


III

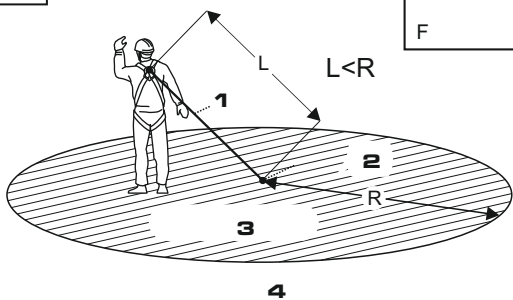
- 1 — Анкерная линия
- 2 — **LP 100 LT**
- 3 — длина: **x, x m**
- 4 — серийный номер: **XXXXXXX**
- 5 — месяц и год производства: **ММ.ГГГГ**
- 6 — **EN 795:2012/B EN 354:2010**
- 7 — **max. 1 x**
- 8 —
- 9 — **CE 0082**
- 10 — **PROTEKT®**



IV



V



RU - ВНИМАНИЕ: Перед использованием следует прочитать и понять данную инструкцию по эксплуатации.

I. ОПИСАНИЕ

Анкерная линия является компонентом средств индивидуальной защиты от падения с высоты, используется в качестве переносного временного анкерного устройства типа В (в соответствии со стандартом EN 795). В случае использования анкерной линии в качестве компонента системы остановки падения, пользователь должен быть оснащен устройством, ограничивающим максимальную динамическую нагрузку, действующую на него при остановке падения максимум до 6кН.
 Анкерная линия также может быть использована в качестве средства индивидуальной защиты от падения с высоты, как удерживающий строп, используемый для ограничения передвижения пользователя с целью предотвращения его попадания в опасную зону, где может произойти падение с высоты (протестировано в соответствии с EN 354). Анкерная линия предназначена для защиты только одного пользователя и должна использоваться в качестве средства индивидуальной защиты от падения с высоты, она не может использоваться в качестве подъемного устройства для подъема грузов.

ВНИМАНИЕ! Устройство может быть оснащено только сертифицированными карабинами в соответствии со стандартом EN 362.

II. ОПИСАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ

1. Петля с коушем
2. Шоу
3. Полиэфирный трос $\varnothing 10$, 5 мм
4. Характеристика устройства
5. Петля

III. ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ

1. тип устройства
 2. каталожный номер
 3. длина линии
 4. серийный номер линии
 5. месяц и дата изготовления
 6. номер и год выпуска европейского стандарта, требованиям которого соответствует анкерная линия
 7. предназначено для защиты одного пользователя
 8. внимание: ознакомьтесь с инструкцией перед использованием устройства
 9. знак **CE** и номер нотифицированного органа, ответственного за контроль над производством анкерной линии
 10. обозначение производителя или дистрибьютора
 11. запрещено подниматься выше точки крепления, пользователь должен оставаться ниже точки крепления
 12. обозначение даты очередного осмотра анкерной линии (месяц и год)
- Внимание: Перед первым использованием обозначить дату первого осмотра (дата первого использования + 12 месяцев).

IV. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНКЕРНОЙ ЛИНИИ В КАЧЕСТВЕ АНКЕРНОГО УСТРОЙСТВА.

1. Обнести анкерную линию вокруг элемента стационарной конструкции (структурная анкерная точка) с минимальной статической прочностью 12кН (А и С). Для сокращения длины линии допускается несколько раз обнести ее вокруг элемента стационарной конструкции (В и D). Анкерная точка должна располагаться над пользователем так, чтобы система защиты от падения, присоединенная к анкерной линии, находилась над головой пользователя. Элемент стационарной конструкции, на котором установлена анкерная линия, должен иметь сечение не менее 20 мм и кромку с радиусом закругления не менее 0,5 мм, без заусенцев и острых краев (Е).
2. Максимальная нагрузка, передаваемая во время работы с анкерной линии на стационарную конструкцию, составляет 9 кН в направлениях, показанных стрелками на рисунках.
3. Соединить концы анкерной линии с помощью сертифицированного соединителя, соответствующего стандарту EN 362 (А и В). Соединитель должен быть закрыт и закреплён блокирующим механизмом, предотвращающим случайное открытие. Допускается присоединение линии в виде затягивающейся петли (один конец троса прокладывается через соединитель, расположенный на другом конце) в версиях LL и LT. В этой конфигурации сертифицированный соединитель, соответствующий стандарту EN 362 и ожидаемой рабочей нагрузке, должен быть присоединен к свободной петле линии (С и D).
4. Присоединить средство индивидуальной защиты от падения с высоты к соединителю анкерной линии.
5. При использовании анкерной линии следует учитывать дополнительное расстояние "X", которое появляется между точкой крепления линии, и устройством защиты от падения, прикрепленным к линии (F). Это расстояние "X" может повлиять на работу устройства защиты от падения, его положение и путь остановки падения. Все расчеты по безопасности рабочего места, пути остановки падения и безопасному свободному пространству под рабочим местом должны учитывать это дополнительное расстояние. Система защиты от падения должна располагаться над пользователем. Подъем выше точки крепления приводит к риску повреждения продукта. Пользователь должен оставаться ниже точки крепления.

1. Анкерная точка мин. 12кН
2. Положение устройства защиты от падения

V. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНКЕРНОЙ ЛИНИИ В КАЧЕСТВЕ УДЕРЖИВАЮЩЕГО СТРОПА.

Анкерная линия может также использоваться в качестве средства индивидуальной защиты для предотвращения падения с высоты, путем ограничения передвижения пользователя с целью предотвращения его попадания в опасную зону, где может произойти падение с высоты. Удерживающая система не предназначена для остановки падения с высоты или работы в ситуациях, когда необходимо поддерживать тело пользователя (например, предотвращая скольжение или падение). В системе остановки падения могут быть использованы любые устройства, удерживающее тело. Длина удерживающего стропы (L) должна быть короче расстояния между точкой крепления и опасной зоной, падения с высоты (R). Точка крепления стропы должна иметь минимальную статическую прочность 12кН и ее форма не должна допускать самопроизвольного отсоединения стропы.

1. Строп
2. Анкерная точка
3. Рабочая зона

ПРИМЕЧАНИЯ:

- запрещается использовать строп для остановки падения без поглощающего энергии элемента, например, амортизатора безопасности.
- общая длина стропы, соединенного с амортизатором (включая концевые соединения) не должна превышать 2 м.
- если оценка риска, проведенная перед применением анкерной линии, показала, что при ее нагрузке может произойти использование линии на краю, следует принять соответствующие меры по предотвращению повреждения линии.
- пользователь должен минимизировать слабинку стропы при угрозе падения.
- не следует использовать одновременно два стропы с амортизаторами рядом друг с другом (параллельно).

ВНИМАНИЕ: Перед работой и во время работы удостоверьтесь, что соединения между отдельными крепежными элементами являются прочными. Карабины должны быть закрыты и защищены механизмом, предотвращающим их случайное открытие.

ЗАПРЕЩЕНО ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНКЕРНОЙ ЛИНИИ В ИНЫХ ЦЕЛЯХ, КРОМЕ УКАЗАННЫХ В ДАННОЙ ИНСТРУКЦИИ

VI. ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ОСМОТРЫ

Как минимум один раз в год после каждых 12 месяцев эксплуатации, начиная от даты первого использования, необходимо выполнить периодический осмотр устройства. Периодический осмотр может производиться только компетентным лицом, имеющим соответствующие знания и обученным проведению периодического осмотра средств индивидуальной защиты. Условия использования устройства могут повлиять на частоту периодических осмотров, которые могут проводиться чаще, чем один раз после каждых 12 месяцев эксплуатации. Результаты периодического осмотра должны быть отмечены в эксплуатационной карте устройства. Рекомендуется обозначить на анкерной линии дату следующего осмотра с помощью специальной этикетки "следующий осмотр".

VII. МАКСИМАЛЬНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ

Устройство может использоваться в течение 10 лет, считая от даты изготовления.

ВНИМАНИЕ: Максимальный срок эксплуатации зависит от интенсивности использования и условий окружающей среды. Использование устройства в трудных условиях, при частых контактах с водой, острыми краями, в условиях воздействия предельных температур или агрессивных веществ и т. д. может привести к изъятию устройства из эксплуатации даже после одного использования.

VIII. ИЗЪЯТИЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ



