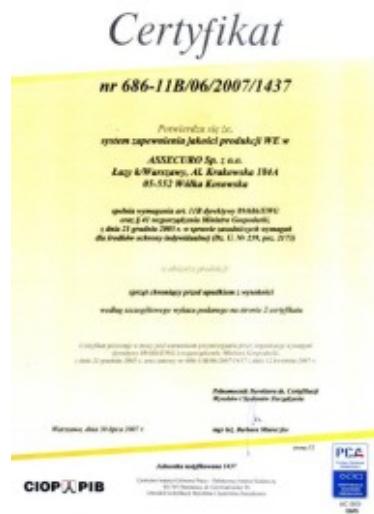
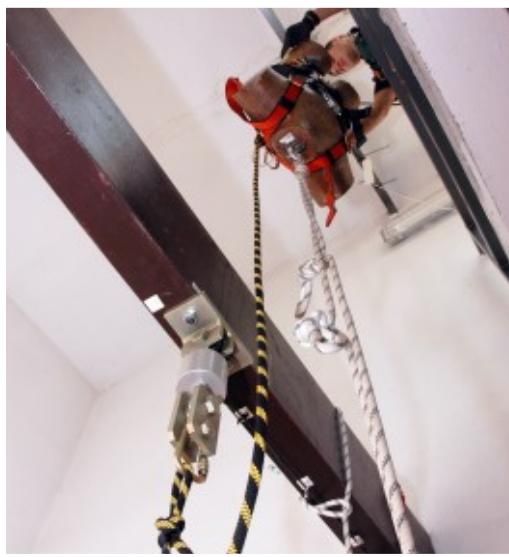


ASSECURO®

Безопасно Bepox

2010







Уважаемые господи,
с удовольствием передаем в Ваши руки новый каталог снаряжения для защиты от падения с высоты и работе на высоте, фирмы ASSECUR[®].

В каталоге помимо известной из рекомендовавшей себя продукции, представлены абсолютно **новые образцы снаряжения**, которые соответствуют высоким требованиям безопасности и выполнены с применением новых прогрессивных технологий. Дополнительно в каталоге представлена **информация о наших услугах**, а именно: обучении, экспертизах, периодических испытаниях снаряжения, мон-тажах стационарных систем защиты от падения и страховочных сеток, аварийно-спасательных работах в промышленности.

Опираясь на огромный опыт, наработанный более чем 30 летним сотрудничеством в строительстве, энергетике и телекоммуникации, в начале каталога размещена общая информация о работе на высоте в виде демонстрационных фотографий, отображающих использование различных страховочных систем на высотных сооружениях.

В каталоге представлено, предлагаемое нами снаряжение и информация о его предназначении. Однако просим учитывать, что вся информация носит общий характер и не может быть использована как норматив для конкретных высотных работ и **специального обучения работников**.

Помощь в вопросах, связанных с организацией безопасной работы на высоте, вы можете в любое время получить у наших технических консультантов, контактная информация о которых отображена на обложке каталога.

Представленные в каталоге средства защиты и снаряжение это **отработанные решения**, которые являются результатом глубокого знания технологий работы на высоте. Каждый элемент снаряжения имеет свое назначение и уверенность в своем уровне знаний и технологий позволяет утверждать что **наши решения оптимальны**. Оптимальность понимается как наилучший баланс ценных свойств, таких как: функциональность, удобство, надежность

и небольшой вес.

Всю нашу продукцию мы производим с большой ответственностью и постоянным контролем качества, что уже более 10 лет подтверждено сертификатом ISO 9001

Работать на высоте могут только специально обученные работники. Такое обучение можно получить в нашем учебном центре. На протяжении многих лет мы проводим такое обучение как для индивидуальных работников так и для групп. Даты обучения всегда указаны на нашем сайте www.assecuro.pl. По другим вопросам обучения вы всегда можете связаться с нашим учебным центром.

Все занятия проводятся в рамках внедренной **Системы обучения ASSECUR[®]**. Все потребности учебного процесса обеспечиваются полигонами на территории фирмы в Лазах и филиале в Даброве Горничей, которые оснащены специально спроектированными учебными башнями, лесами, опорами, мачтами, колодцами и т.д. В Лазах обучение проводится круглый календарный год, в специально построенном учебном зале высотой 12м.

Согласно требований нормативных документов, используемые средства защиты должны подвергаться периодической проверке. Не зависимо от условий эксплуатации такие проверки проводятся не реже чем один раз в год. Наилучшим решением будет поручить это задание нашему сервису. Обученные и опытные работники выполнят **периодическую проверку** равнозначно как на территории фирмы, так и у заказчика при монтаже стационарных систем защиты. Установка стационарных систем защиты или защитных сеток безопасности проводится на основании разработанных нашими конструкторами **строительных проектов**

В рамках инвестиционной программы был реализован проект по созданию спасательной службы в промышленности. Специально созданная **Группа Спасателей в Промышленности ASSECUR[®]** проводит высотные спасательные операции, в которых участвуют квалифицированные и аккредитованные инструктора спасатели, с обязательным участием врача.

В отдельном каталоге вы можете ознакомиться с **оборудованием для подъема и закрепления грузов**. Приглашаем Вас воспользоваться этим предложением.

Реализуя вышеописанные действия, мы всегда помним о **Вашей безопасности**. В связи с этим мы гарантируем высокую надежность и ответственность, поэтому вы всегда можете подниматься **БЕЗОПАСНО В ВЕРХ**.

Председатель правления

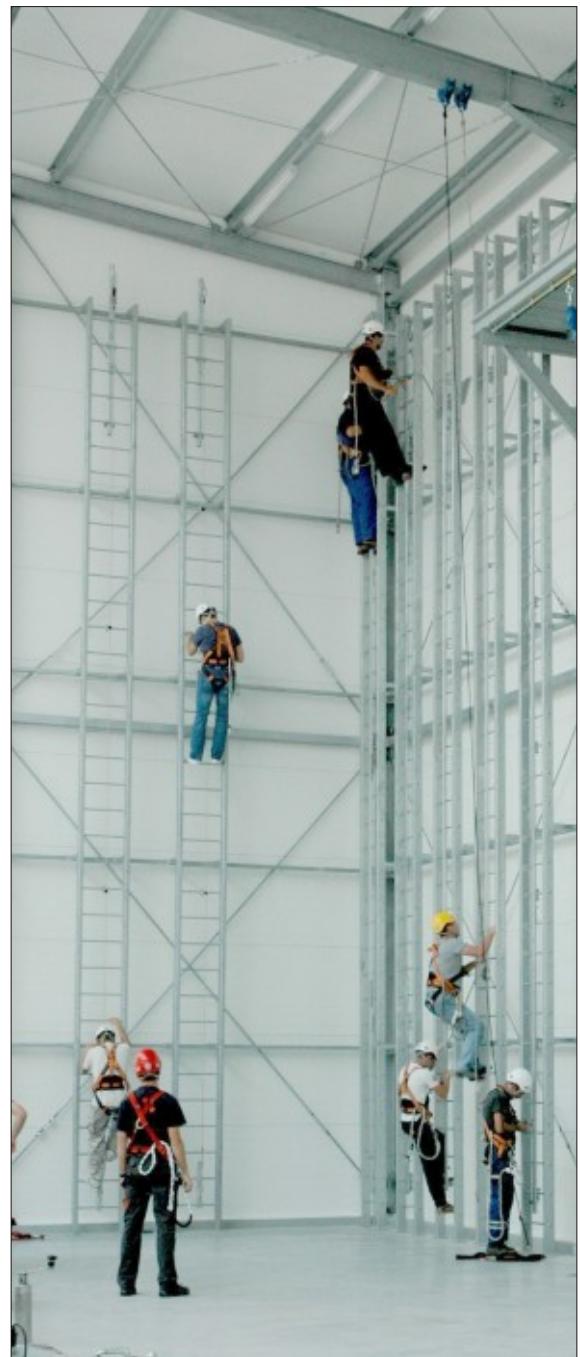


Программа обучения включает теоретические и практические занятия по выполнению безопасной работы на высоте с учетом отраслевой специфики, а так же может быть расширена изучением правил безопасной работы в электромагнитном поле и оказание первой медицинской помощи.

В конце каждого обучения проводится теоретический и практический экзамен, по результатам которых работник получает сертификат, в соответствии с требованиями Польского законодательства, касающегося обучению по охране труда

Программа обучения первого уровня также рассчитана и может быть организована для:

- местных демонстраторов,
- инспекторов,
- лиц, выполняющих на своих предприятиях ежегодную проверку снаряжения и систем защиты от падения с высоты, производимых фирмой ASSECURO.



Система обучения ASSECURO

Процесс обучения и повышения квалификации работников, выполняющих работу на высоте реализован тремя уровнями.

Обучение первого уровня

Обучение первого уровня это обучение по технике безопасности предназначенное для работников разных видов хозяйственной деятельности таких, как:

- Энергетика и электроэнергетика,
- Телекоммуникация и мобильная связь,
- Строительство,
- Склады с высотным складированием,
- Водно-канализационные хозяйства,
- Угольно добывающая отрасль,
- другие, связанные

с выполнением работ, где присутствует угроза падения с высоты при перемещении по высотным сооружениям с помощью рук и ног, и используя элементы конструкции.

В таких случаях используемое снаряжение выполняет функции защиты от падения с высоты.

Обучение проводится в виде теоретического и практического тренинга

Длительность обучения:

- Обучение вступительное – от 2 до 4 дней (в зависимости от программы),
- обучение ежегодное (переаттестация) – 1 день.

Место обучения:

- Учебный зал и полигон ASSECURO в Лазах и Даброве Горничей,
- Другие соответствующие объекты у заказчика .

Обучение второго уровня

Предназначено для работников, выполняющих работу методом промышленного альпинизма, когда вместе со снаряжением для защиты от падения с высоты применяется вспомогательное снаряжение, для подъема и спуска по веревке.

Данный уровень обучает работников выполнять работы по обслуживанию, покраске монтаже и т.д. на различных высотных сооружениях стенах и фасадах,

Длительность обучения: 3 дня.

Место обучения: Учебный зал и полигон ASSECUR[®] в Лазах и Даброве Горничей.

Программа обучения включает:

- Занятия теоретические:

- Правовая основа выполнения работ методом промышленного альпинизма,
- оценка профессиональных рисков,
- знакомство работников с индивидуальным и бригадным снаряжением
- правила организации пунктов для спуска и страховки

- Занятия практические:

- отработка спуска и подъема по веревке с использованием альпинистского снаряжения,
- проведение проверки снаряжения для работы и защиты от падения с высоты перед использованием,
- организация веревочных систем для транспортировки малых грузов .

В конце каждого обучения проводится теоретический и практический экзамен , по результатам которых работник получает сертификат, на три года



Обучение третьего уровня предназначено для работников, осуществляющих организацию и надзор работ методом промышленного альпинизма.

Длительность обучения: 3 дня.

Место обучения: Учебный зал и полигон ASSECUR[®] в Лазах и Даброве Горничей.

Программа расширяет знания, полученные на обучении второго уровня, следующими тематиками:

- ограничения при работе в микроволновом поле, взрывоопасных зонах и химических средах
- практические упражнения с специальными приборами, системами транспортировки грузов технологий монтажа и натяжки наклонных веревочных систем , технике подъема и спуска с нижней страховкой ,
- оказание первой помощи.

Для участия в обучении обязательным условием является окончание обучения второго уровня и задокументированный, минимум 1000 часововой опыт работы разного типа, методом промышленного альпинизма.

В конце каждого обучения проводится теоретический и практический экзамен , по результатам которых работник получает сертификат, на три года

Более подробную информацию о системе обучения вы можете найти на нашем интернет сайте, по адресу: www.assecuro.pl.

Добро пожаловать!

Услуги

Желанием ASSECUR[®] является обеспечение Клиентов продукцией высокого качества а также комплексным и профессиональным обслуживанием.

Мы предлагаем широкий перечень услуг, влияющих на повышение безопасности при проведении работ на высоте.

Экспертная оценка

Если на Вашем предприятии сложилась ситуация, когда создание безопасных условий труда является затруднительным, мы проведем экспертную оценку и разработаем технологические карты.



Инсталляция и контроль

Если по требованиям необходимо использовать стационарные системы защиты, мы разработаем строительный проект, выполним монтаж и обеспечим надлежащий контроль и обслуживание



Сервис

ASSECUR[®] обеспечивает гарантийный и после гарантийный сервис для всей своей продукции и в процессе всего срока эксплуатации. Проверку снаряжения, обслуживание и периодические испытания Вы можете доверить ASSECUR[®] или специально обученным у нас работникам своей фирмы.



Измерение Электромагнитного поля

Аkkредитованная для измерений Уровня Электромагнитного поля лаборатория ASSECUR[®], выполняет контрольные замеры по требованиям нормативных актов по охране труда, и охране окружающей среды, а так же выдает заключения относительно безопасной работы в обследуемом электромагнитном поле.

Лаборатория имеет аккредитацию РСА № АВ 384.





О работе на
высоте...

О работе на высоте...

Работа на высоте это работа, выполняемая в условиях, когда ступни работника находятся на высоте **выше чем 1м** над уровнем земли или пола.

Выделяются несколько видов работ на высоте:

- выполнение работ с риском падения с высоты,
- работа с фиксацией рабочего положения,
- работа в условиях ограничения действий,
- работа методом промышленного альпинизма.

Работа на высоте относится к работам повышенной опасности и должна выполняться лицами, прошедшими медицинское освидетельствование и получившими **соответствующее обучение**.

Работа на высоте всегда связана с многочисленными рисками, основным из которых является риск падения с высоты. Перед каждой работой на высоте все риски должны быть учтены, оценены, исключены или максимально ограничены.

Для решения проблем, связанных с работой на высоте необходимо использовать ниже описанные действия в порядке их важности.

- **ЛИКВИДАЦИЯ РИСКОВ** в месте их существования, например исключение из проектной документации высотных работ с заменой их другими технологиями.
- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ РИСКОВ** - основано на установке рабочих платформ, лестниц и поручней на опалубках стен перед их подъемом и установкой.
- **ПАССИВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА** - основана на исключении возможности падения с высоты за счет установки защитных барьеров, сеток, лесов и рабочих платформ, которые обеспечивают безопасность и не требуют от работника никаких дополнительных действий.
- **АКТИВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА** - основана на исключении возможности падения с высоты за счет создания условий, вынуждающих работника выполнять строго определенные действия:
 - применение страховочного стропа или страховочно-амортизационных элементов с длинной, исключающей возможность падения, т.е. работа в условиях ограничения действий,
 - применение обхватывающего стропа для фиксации рабочего положения,
 - применение работ методом промышленного альпинизма для выполнения высотных работ.
- **ПАССИВНОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ ВЫСОТЫ ПАДЕНИЯ** - основано на применении коллективной защиты - горизонтальных страховочных сеток установленных на уровне проведения работ.
- **АКТИВНОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ ВЫСОТЫ ПАДЕНИЯ** - основано на применении средств индивидуальной защиты (СИЗ) от падения с высоты

- МИНИМИЗАЦИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ ПАДЕНИЯ

- использование горизонтальных страховочных сеток под местом проведения работ

Средства индивидуальной защиты от падения с высоты изготавливаются в соответствии с требованиями стандартов PN-EN:

Спусковые устройства	PN-EN 341
Устройства самозажимные на жестких направляющих	PN-EN 353-1
Устройства самозажимные на гибких направляющих	PN-EN 353-2
Страховочные стропы	PN-EN 354
Амортизаторы	PN-EN 355
Системы фиксации и стропы для позиционирования	PN-EN 358
Устройства самотормозные	PN-EN 360
Лямочные пояса безопасности	PN-EN 361
Соединители	PN-EN 362
Системы остановки падения	PN-EN 363
Методы испытаний	PN-EN 364
Общие требования к инструкциям по эксплуатации, маркировке и упаковке	PN-EN 365
Анкерные устройства	PN-EN 795
Снаряжение для работы сидя	PN-EN 813
Лямочные системы для спасателей	PN-EN 1497
Статические веревки	PN-EN 1891
Веревочные системы защиты от падения - Устройства натяжения для веревок	PN-EN 12841



Каждое СИЗ от падения с высоты имеет **идентификационный номер**, дату выпуска, каталожный номер и знак контроля качества.



Продукция комплектуется инструкцией по эксплуатации и эксплуатационной карточкой.

Одним из важнейших условий безопасной работы на высоте является выбор пункта зацепления страховочных элементов. Для этого необходимо выбирать элемент конструкции, который имеет прочность не менее 10kN и использовать правило:

Чем пункт зацепления выше, тем лучше.



Так же необходимо помнить что любая система защиты от падения требует соответствующего **свободного пространства под работником**. Каждый раз необходимо уточнять это требование в инструкции по эксплуатации для системы.



Помимо высоты зацепления и свободного пространства под работником, важным является особенности профиля конструкции и оценка возможности повреждения зацепа, например об **острую кромку** на конструкции

При использовании систем защиты от падения необходимо учитывать возможность возникновения **маятникового эффекта**, который опасен возможностью травматизма, вызванным столкновением с конструкцией а также возникновение **вращающегося эффекта**, вызванным вращением тела в процессе остановки падения. Одной из разновидностью высотных работ является работа методом промышленного альпинизма,



Обязательным правилом выполнения таких работ является использование двух веревок. Одна для подъема, спуска и позиционирования в месте проведения работ, а другая для страховки.

К этим работам допускаются только работники, которые прошли **дополнительное специальное обучение**.

Все элементы СИЗ от падения с высоты должны визуально проверяться работником перед каждым использованием, и проходить периодическую проверку не реже одного раза в год.

Кроме того необходимо:

- при перемещении по конструкции использовать принцип трех точек опоры, т.е. в движении должна быть только одна конечность,
- при перемещении не держать в руках никакого инструмента или оборудования,
- для безопасности использовать оптимальное количество снаряжения,
- выполнять работу всегда двумя руками, предварительно зафиксировав свое положение,
- использовать одежду для конкретной поры года и с учетом погодных условий
- Всегда заранее планировать обеспечение безопасности, включая тип и количество применяемых СИЗ от падения с высоты,
- всегда проводить визуальный контроль снаряжения перед началом работы,
- Перед подъемом на конструкцию очистить подошвы обуви от грязи или снега,
- находясь на конструкции все время быть пристегнутым к ней при помощи системы защиты от падения или обхватывающим стропом.

Выполняя работы на высоте необходимо всегда иметь **эвакуационное снаряжение**, позволяющее безопасно доставить пострадавшего работника на землю.

На следующих страницах каталога представлены несколько примеров применения систем защиты от

Подъем на крышу

Лямочный пояс, строп для позиционирования, двойной строп с амортизатором, применение при подъеме по лестнице

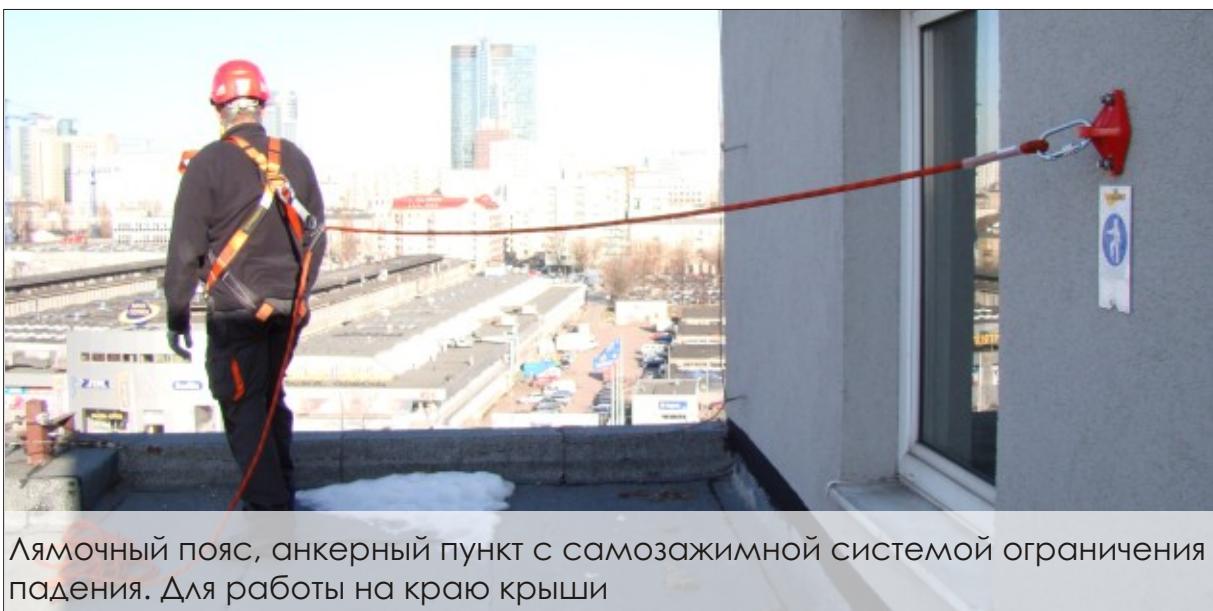
Работа на крыше

Лямочный пояс, столбик динамический, страховочный канат, страховочный зажим, применение на плоской крыше

Работа на крыше



Лямочный пояс, столбик статический с страховочным канатом, ограничивающим пространство для передвижения



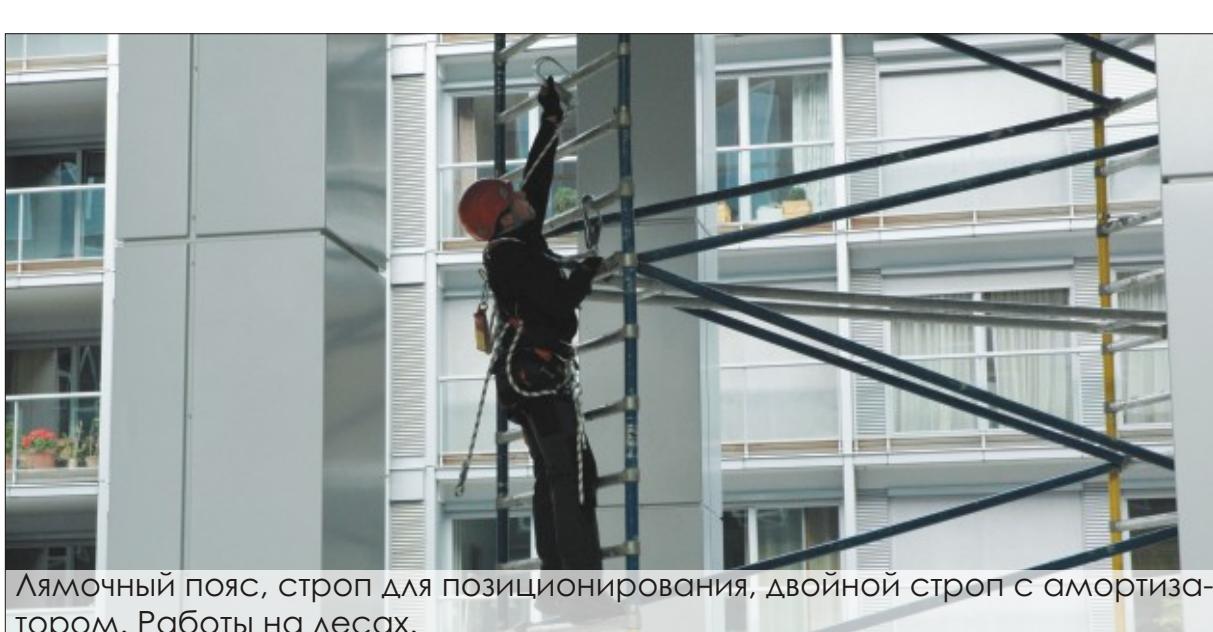
Лямочный пояс, анкерный пункт с самозажимной системой ограничения падения. Для работы на краю крыши



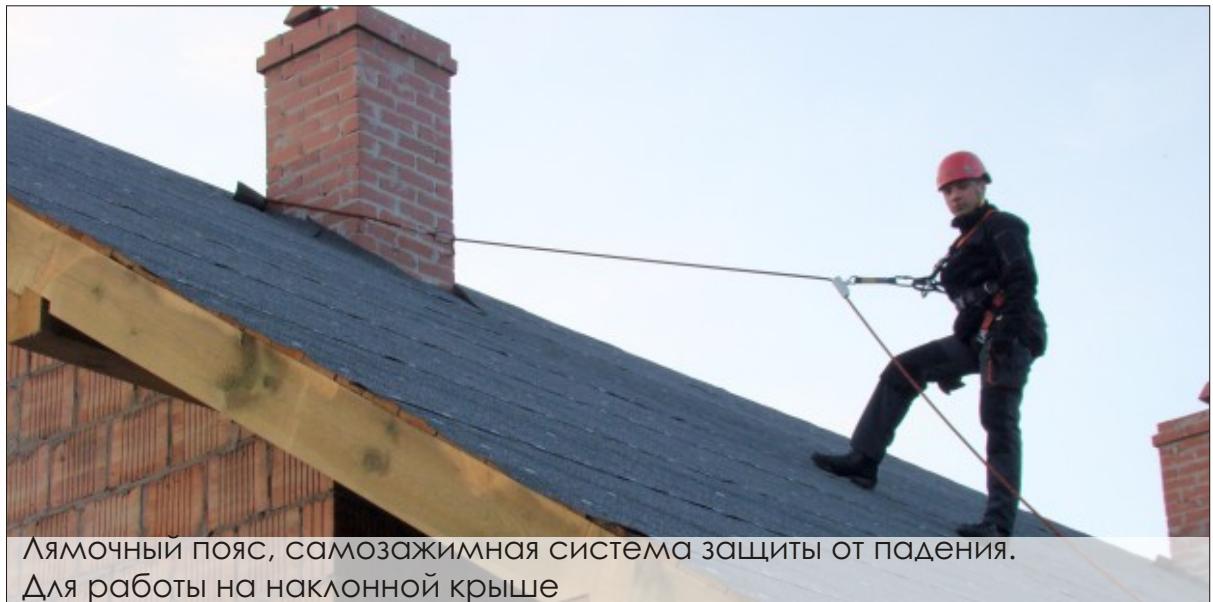
Лямочный пояс, самотормозное устройство защиты от падения. Тросовая горизонтальная система защиты. Для работы на краю крыши

Строительные работы

Лямочный пояс, страховочный, регулируемый строп, амортизатор с дополнительным карабином, канатная система защиты HARIP



Лямочный пояс, строп для позиционирования, двойной строп с амортизатором. Работы на лесах.

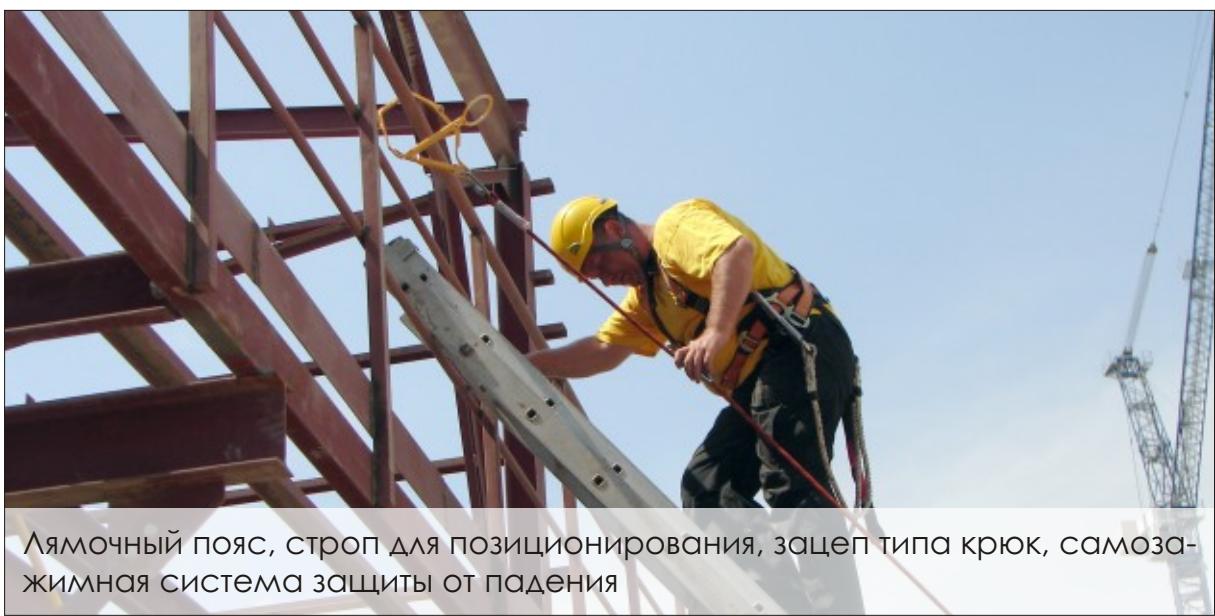


Лямочный пояс, самозажимная система защиты от падения.
Для работы на наклонной крыше

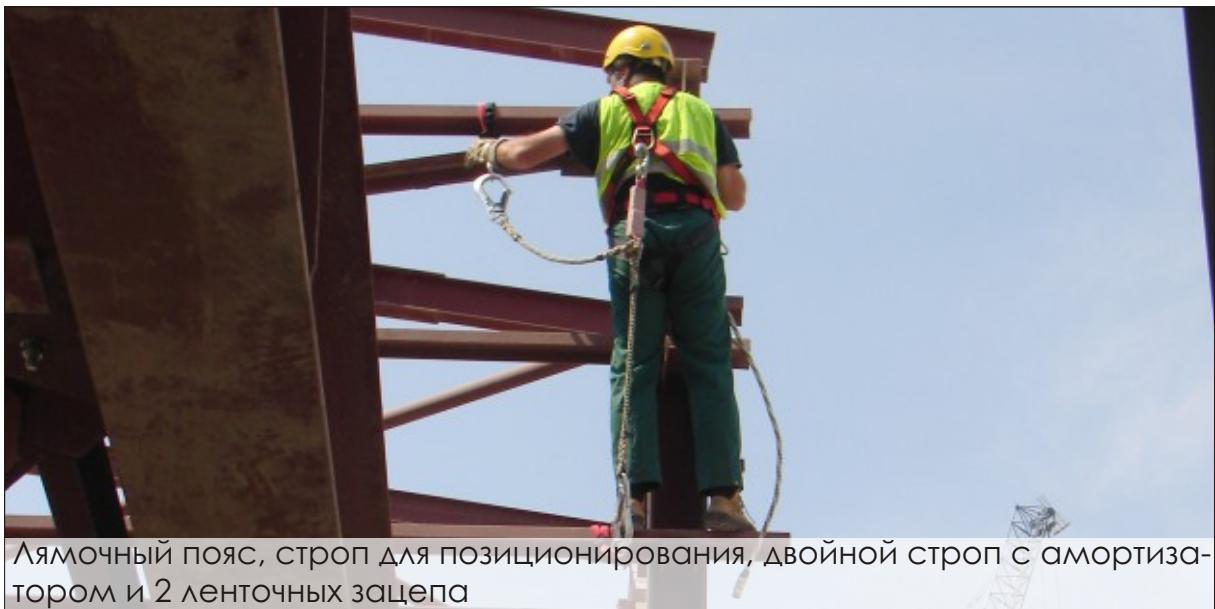
Работа на металлоконструкциях



Лямочный пояс, строп для позиционирования, двойной строп с амортизатором



Лямочный пояс, строп для позиционирования, зацеп типа крюк, самозажимная система защиты от падения



Лямочный пояс, строп для позиционирования, двойной строп с амортизатором и 2 ленточных зацепа

Работа на опорах и мачтах

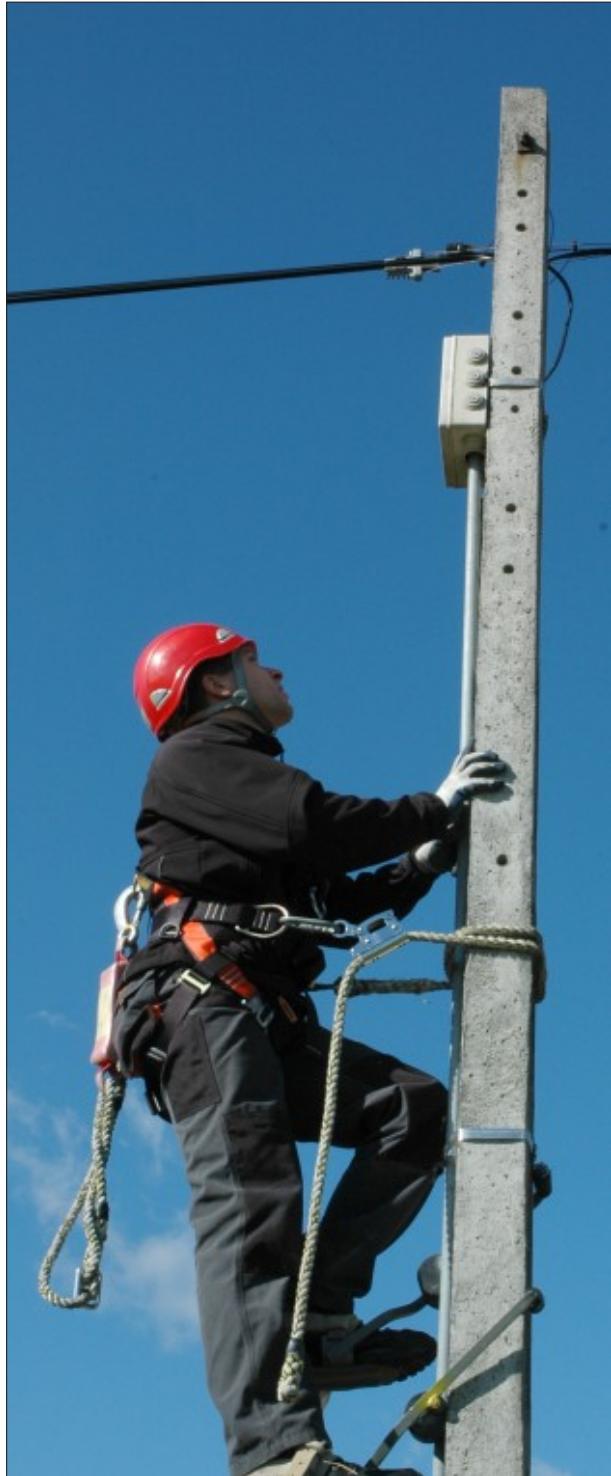


Лямочный пояс, строп для позиционирования, веревка динамическая, зацепы ленточные, снаряжение для подъема с нижней страховкой



Лямочный пояс, строп для позиционирования, самозажимная система защиты от падения

Работа на опорах и мачтах



Лямочный пояс, строп для позиционирования, закрепленный за опору двойным обрачиванием, строп с амортизатором, лазы монтерские

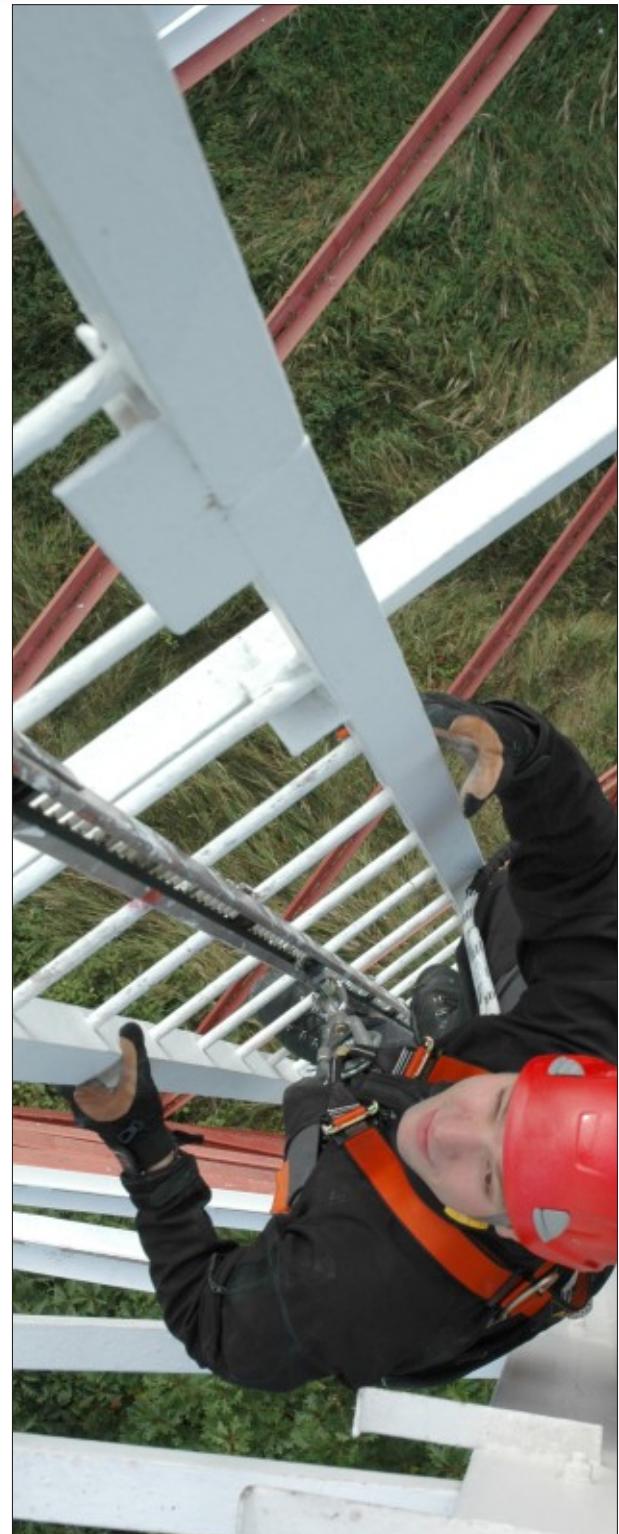


Лямочный пояс, строп для позиционирования,, ленточный зацеп, самозажимная система защиты от падения и петля, опоясывающая столб

Работа на опорах и мачтах



Лямочный пояс, зацеп ленточный, самотормозное устройство



Лямочный пояс, строп для позиционирования, шинная система защиты от падения, страховочная тележка

Работа в шахтах и колодцах



Лямочный пояс, трипод спасательный, самотормозное устройство, ручная лебедка.



Стрела поворотная, консольная, устройство самотормозное с ручной лебедкой

Работа на веревках



Лямочный пояс, спусковое устройство на веревке рабочей, устройство самозажимное на веревке страховочной. Спуск по веревке



Лямочный пояс, ручной зажим с ленточной педалью и брюшной зажим, на веревке рабочей. Устройство самозажимное на веревке страховочной. Подъем по веревке.

Спасение-эвакуация с высоты



Лямочные и безлямочные пояса безопасности

Приоритеты разработок ASSECUR[®]:

- наименьший вес изделия при сохранении прочности и долговечности,
- универсальный размер,
- устойчивая маркировка,
- удобное обозначение периодических проверок на дополнительной широкой бирке,
- безопасное использование,
- хорошая вентиляция благодаря применению пористых дышащих тканей
- поворотный поясной ремень для фиксации положения,
- вспомогательные пряжки из пластика ABS,
- передний пункт зацепления с карабином (в комплекте).

Пояса производятся:

в двух классах использования:

- PROFESSIONAL - основной критерий - прочность и долговечность,
- BASIK - основной критерий - простота

из трех типов полиамидных лент:

- NORMAL - статическая,
- ELASTIC - эластичная,
- VIVID - лента отражающая, нашитая на ленту NORMAL

из трех типов пряжек:

- STANDARD - классические из 2 рамок,
- FAST - пряжки тип fast,
- QUICK - пряжки автомат

Все модели могут быть дополнительно оснащены удлинителем заднего пункта зацепления - EXTENSION TAPE.



NEUTRON CA 171

PN-EN 361, 358 ● ● ●

Предназначен для интенсивного использования и продолжительной фиксации рабочего положения.

- большая задняя пряжка зацепления
- удлинитель заднего пункта зацепления (опция)
- передний пункт зацепления с карабином
- поворотный поясной ремень с широким эргономичным и вентилируемым кушаком
- две боковые пряжки для фиксации положения
- четыре вспомогательные пряжки для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 1600 гр.

№ кат.	Название	Особенности
CA 171	NEUTRON	пряжки тип fast
CA 171 E	NEUTRON ELASTIC	эластичные лямки
CA 171 Q	NEUTRON QUICK	пряжки автомат
CA 171 EQ	NEUTRON EQUICK	эластичные лямки и пряжки автомат

CE

новость!

**POZYTOM CA 161**

PN-EN 361, 358 ● ● ●

Предназначен для интенсивного использования и продолжительной фиксации рабочего положения.

- большая задняя пряжка зацепления
- удлинитель заднего пункта зацепления (опция)
- передний пункт зацепления с карабином
- поворотный поясной ремень с широким эргономичным и вентилируемым кушаком
- две боковые пряжки для фиксации положения
- две вспомогательные пряжки для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 1500 гр.

№ кат.	Название	Особенности
CA 161	POZYTOM	пряжки тип fast
CA 161 E	POZYTOM ELASTIC	эластичные лямки
CA 161 EQ	POZYTOM EQUICK	эластичные лямки и пряжки автомат

CE

новость!





ELEKTRON CA 121

PN-EN 361, 358



Предназначен для интенсивного использования и продолжительной фиксации рабочего положения.

- большая задняя пряжка зацепления
- удлинитель заднего пункта зацепления (опция)
- передний пункт зацепления с карабином
- поворотный поясной ремень с широким эргономичным и вентилируемым кушаком
- две боковые пряжки для фиксации положения
- пять вспомогательных пряжек для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 2000 гр.

№ кат.

CA 121

Название

ELEKTRON

Особенности

пряжки тип fast

CA 121 E

ELEKTRON ELASTIC

эластичные лямки

CA 121 Q

ELEKTRON QUICK

пряжки автомат

CA 121 EQ

ELEKTRON EQUICK

эластичные лямки и

пряжки автомат



STANDARD CA 131

PN-EN 361



Предназначен для использования в строительстве, водно-канализационном хозяйстве, на верфях и других , не требующих фиксации рабочего положения высотных работах.

- большая задняя пряжка зацепления
- удлинитель заднего пункта зацепления (опция)
- передний пункт зацепления с карабином
- полная регулировка плечевых, ножных лямок
- универсальный размер
- Вес: 1200 гр.

№ кат.

CA 131

Название

STANDARD

Особенности

пряжки тип fast

CA 131 Q

STANDARD QUICK

пряжки автомат

ALPINA PLUS CA 141P

PN-EN 361, 358, 813



Предназначен для интенсивного использования и долговременной работы в без опорном положении.

- передний и задний пункт зацепления
- нижний пункт зацепления для работы в безопорном положении (для пром. альпинизма)
- две боковые пряжки для фиксации положения
- поясной ремень с широким эргономичным кушаком
- ножные лямки с эргономичными вкладками
- два ремешка для доп. снаряжения и три вспомогательные пряжки для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 2350 гр.

№ кат.	Название	Особенности
CA 141 PQ	ALPINA PLUS	пряжки автомат
CA 141 P	ALPINA PLUS	пряжки автомат только на ножных лямках

**ALPINA DUO CA 142**

PN-EN 361, 358, 813



Двухэлементный лямочный пояс, состоящий из нижней и плечевой системы, предназначенный для интенсивной и длительной работы с использованием сидушки.

- два карабина и два соединителя (разной длины) для соединения нижней и плечевой системы
- нижний пункт зацепления для работы в безопорном положении (для пром. альпинизма)
- две боковые пряжки для фиксации положения
- поясной ремень с широким эргономичным кушаком
- два ремешка для доп. снаряжения и вспомогательная пряжка для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 1350 гр.





ALPINA CA 041

PN-EN 358, 813



Предназначен для интенсивного использования и долговременной работы с фиксацией положения и в безопорном положении.

- две боковые пряжки для фиксации положения
- нижний пункт зацепления для работы в безопорном положении (для пром. альпинизма)
- поясной ремень с широким эргономичным кушаком
- ножные лямки с эргономичными вкладками
- три вспомогательные пряжки для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 1250 гр.



FLORIAN CA 151

PN-EN 361, 813, CNBOP



Предназначен для пожарных служб.

- большая задняя пряжка зацепления
- нижний пункт зацепления для работы в безопорном положении с карабином
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 1650 гр.

AKSJON PLUS CA 104

PN-EN 361, 358 ● ● ●

Предназначен для интенсивного использования и долговременной работы с фиксацией положения

- большая задняя пряжка зацепления
- удлинитель заднего пункта зацепления (опция)
- передний пункт зацепления с карабином
- поясной ремень с широким, эргономичным кушаком
- две боковые пряжки для фиксации положения
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 1450 гр.

CE

**AKSJON CA 103**

PN-EN 361 ●

Предназначен для использования в строительстве, водно-канализационном хозяйстве, на верфях и других, не требующих фиксации рабочего положения высотных работах.

- большая задняя пряжка зацепления
- удлинитель заднего пункта зацепления (опция)
- передний пункт зацепления с карабином
- полная регулировка плечевых, ножных лямок
- универсальный размер
- Вес: 950 гр.

CE





BASIC PLUS CA 102

PN-EN 361, 358



Лямочный пояс простой конструкции, предназначен для применения в строительстве, там где необходимо фиксация рабочего положения.

- большая задняя пряжка зацепления
- удлинитель заднего пункта зацепления (опция)
- две боковые пряжки для фиксации положения
- грудная перемычка с металлической пряжкой
- поясной ремень с эргономичным кушаком
- пряжка для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 1350 гр.



BASIC CA 101

PN-EN 361



- большая задняя пряжка зацепления
- удлинитель заднего пункта зацепления (опция)
- грудная перемычка с металлической пряжкой
- регулировка ножных лямок
- универсальный размер
- Вес: 750 гр.



COMBI CA 105

PN-EN 361



Лямочный пояс BASIC с несъемным стропом-амортизатором ABB.

- большая задняя пряжка зацепления
- грудная перемычка с металлической пряжкой
- удлинитель заднего пункта зацепления (опция)
- строп-амортизатор с одним из карабинов: AJ 590, 591, 592 (См. внизу стр.35)
- регулировка ножных лямок
- универсальный размер
- Вес: 1050 гр.-

PROFESSIONAL CA 021

PN-EN 358

**Пояс безлямочный для фиксации рабочего положения.**

- отпрессованный и обшитый кушак
- две боковые пряжки для фиксации положения на поворотном поясном ремне
- пять вспомогательных пряжек для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- универсальный размер
- Вес: 750 гр.

**POPULAR CA 011**

PN-EN 358

**Пояс безлямочный для фиксации рабочего положения.**

- отпрессованный кушак
- две боковые пряжки для фиксации положения
- вспомогательная пряжка для инструмента
- универсальный размер
- Вес: 650 гр.

**POPULAR****с обхватывающим стропом СА 012**

PN-EN 358

**Пояс безлямочный для фиксации рабочего положения.**

- отпрессованный кушак
- две боковые пряжки для фиксации положения
- ленточный строп с карабином AJ 560, стационарно закрепленный на боковой пряжке
- две вспомогательные пряжки для инструмента
- универсальный размер
- Вес: 850 гр.



Аксессуары для лямочных поясов



**Жилет для лямочного пояса
CA 004**

**Ленточная педаль
CA 003** - при работе на веревке позволяет перенести вес тела на ноги

Кобура CA 002
для мобильного телефона
крепится на плечевой лямке



**Наклейка периодических проверок
CA 005**



Сидельная лямка CA 030



**Подушка для плечевых лямок
CA 001**



Фляга для воды BE 408



Сумка для инструмента CW 500

Стропы для по-зиционирования и страховочные стропы

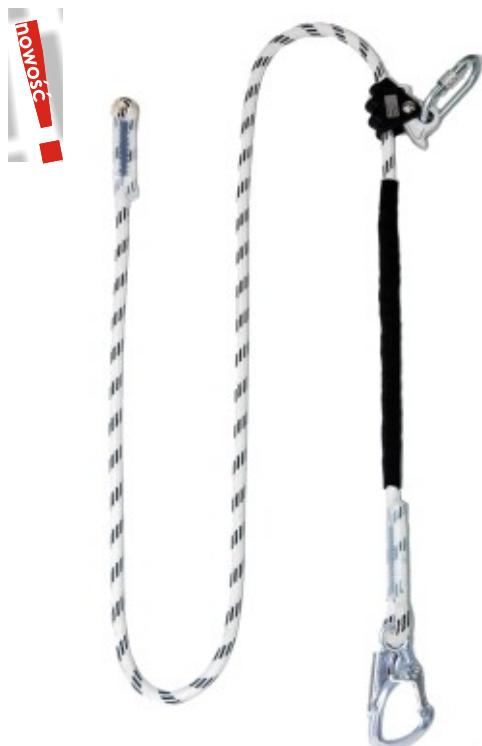
Стропы для позиционирования позволяют принимать и фиксировать удобное положение тела при работе на высоте. Обеспечивают возможность свободной работы двумя руками, не держась за конструкцию и изменение положения на конструкции за счет регулировки длины. Стропы для позиционирования можно так же применять как ограничивающие рабочее пространство.

Страховочные стропы и стропы для позиционирования изготавливаются из канатов:

- плетеных,
- крученых,
- крученых со стальным вплетением.

В зависимости от типа каната, верхние концы строп защищаются металлическими или пластиковыми коушами, а нижние прошиваются или заплетаются специальным образом.





MANUFIX AF 784

PN-EN 358



- строп для позиционирования из плетенного каната Ø14mm
- строп комплектуется защитным рукавом
- дюраалюминевое самозажимное устройство
- доступные длины от 2 до 40м - стандартная длина стропа: 2м
- вес стандартного 2 м стропа: 800 гр.

№ кат. Длина стропа (м)

AF 784-020	2,0
AF 784-025	2,5
AF 784-030	3,0
AF 784-050	5,0
AF 784-100	10,0
AF 784-150	15,0
AF 784-200	20,0
AF 784-300	30,0
AF 784-400	40,0



MANUSTOP AF 764

PN-EN 358



- строп для позиционирования из кручёного каната Ø16мм
- самозажимное устройство из гальванизированной стали
- доступные длины от 2 до 40м - стандартная длина стропа: 2м
- вес стандартного 2 м стропа: 1250 гр.

№ кат. Длина стропа (м)

AF 764-020	2,0
AF 764-025	2,5
AF 764-030	3,0
AF 764-050	5,0
AF 764-100	10,0
AF 764-150	15,0
AF 764-200	20,0
AF 764-300	30,0
AF 764-400	40,0

MANUSTOP W AF 794

PN-EN 358



Строп предназначен для работы с режущим инструментом, например при распилке деревьев.

- строп для позиционирования из стального каната с ПВХ покрытием, Ø10mm
- поворотный карабин исключает скручивание стропа
- самозажимное устройство из гальваниз. стали
- стандартная длина стропа: 2m
- вес стандартного 2 м стропа: 1800 гр.

№ кат. Длина стропа (м)

AF 794-020	2,0
AF 794-025	2,5
AF 794-030	3,0
AF 794-050	5,0

**MANUBLOK AF 774**

PN-EN 358



- строп для позиционирования из кручёного каната Ø16мм
- самозажимное устройство из нержавеющей стали
- стандартная длина стропа: 2m
- вес стандартного 2 м стропа: 1150 гр.

№ кат. Длина стропа (м)

AF 774-020	2,0
AF 774-025	2,5
AF 774-030	3,0





СТРАХОВОЧНЫЙ СТРОП LONŽA CY

PN-EN 354



- строп из плетеного, статического каната Ø12мм,
- изготавливаются: нерегулируемый и регулируемый с пряжкой для регулировки,
- с карабином AJ 511 (см.стр. 33) или без

Строп нерегулируемый

№ кат.	Длина стропа (м)
CY 060	0,6
CY 080	0,8
CY 100	1,0
CY 150	1,5

Строп регулируемый

№ кат.	Длина стропа (м)
CY 140R	1,4
CY 160R	1,6



СТРАХОВОЧНЫЙ СТРОП ПОЗИЦИОННЫЙ СТРОП CL

PN-EN 354, 358



- строп из полiamидного кручёного каната Ø14мм, с контрольной нитью для оценки степени износа,
- изготавливаются: нерегулируемый и регулируемый с алюминиевой пряжкой для регулировки,,
- с карабинами (AJ 510, 560, 590, 591, 592 - см. стр. 33) или без

Строп нерегулируемый

№ кат.	Длина стропа (м)
CL 100	1,0
CL 120	1,2
CL 140	1,4
CL 160	1,6
CL 200	1,9

Строп регулируемый

№ кат.	Длина стропа (м)
CL 140R	1,4
CL 160R	1,6
CL 200R	1,9
CL 250R	2,5
CL 300R	3,0

(Длина стропа указана вместе с карабинами)



СТРАХОВОЧНЫЙ СТРОП CJ

PN-EN 354



Страховочный строп применяется при сварочных работах и при работе с острыми элементами конструкции.

- строп из стального, нержавеющего каната Ø8mm
- с прозрачным защитным рукавом
- оба конца с коушами

№ кат. Длина стропа (м)

CJ 100-010	1,0
CJ 100-015	1,5
CJ 100-020	2,0

СТРАХОВОЧНЫЙ СТРОП LONŽA V CS

PN-EN 354



- изготавливается из статического плетеного каната Ø12мм, двойной.
- с карабинами AJ511 (см. внизу страницы) или без
- длина: 120/120см

№ кат. Длина стропа (м)
CS 120/120 1,2/1,2



СТРАХОВОЧНЫЙ СТРОП ЛЕНТОЧНЫЙ LONŽA V CV

PN-EN 354



- изготавливается из полиамидной ленты, шириной 25мм

№ кат. Длина стропа (м)
CV 60/30 0,6/0,3
CV 120/120 1,2/1,2



Лента дополнительная к Позиционным стропам CL 001

● ●

Применяется при подъеме по ж/б опорам..
Объединяется со стропом для позиционирования 2м, в
самозатягива-ющуюся петлю.



Разновидности карабинов, которыми могут комплектоваться страховочные стропы :



AJ 501T



AJ 510



AJ 511



AJ 560



AJ 590



AJ 591



AJ 592



AJ 592A

Амортизаторы безопасности

Строп с амортизатором и лямочный пояс это простейшая система защиты от падения с высоты. Система из двойного стропа с амортизатором, позволяет обеспечить безопасность как на месте выполнения работ, так и при подъеме, спуске и перемещении на конструкции в любых направлениях.

Амортизатор уменьшает травматическую нагрузку, связанную с остановкой падения до безопасной, равной 6kN.

Пункт его зацепления должен быть организован за элементы конструкции, которые имеют прочность более 10kN и как можно выше над головой работника.

Изготавливаются в следующих модификациях:

- **ABB** - строп-амортизатор в виде растягивающейся амортизационной ленты
- **ABW** - с использованием отдельного амортизатора, изготовленного по тканной технологии из полиамидной ленты

Могут быть неразъёмно соединены с одним или двумя стропами из:

- **Плетеного каната** - обозначается как **A**,
- **Крученого каната** - обозначается как **T**,
- **ленты** - обозначается как **B**.

Стропы могут быть:

- **регулируемые** - обозначается как **R**,
- **нерегулируемые**.



АМОРТИЗАТОР ABW2L T

CE
CE 201 2L (Двойной строп с амортизатором)
PN-EN 354, 355

- амортизатор изготовлен по тканной технологии из полiamидной ленты, и дополнительной ленты, защищающей его от полного раскрытия
- неразъёмно соединен с двумя нерегулируемыми стропами из кручёного каната Ø14мм
- общая длина 1,7м
- с карабинами: AJ 590, 591, 592, 592A (см. внизу страницы)
- со стороны амортизатора с карабинами AJ 501T, 510, 560 (см. внизу страницы)
- вес (с карабинами AJ 591): 1800гр.

№ кат. Особенности

CE 201 2L F-1 карабины AJ 590

CE 201 2L F-2 карабины AJ 591

CE 201 2L F-3 карабины AJ 592

CE 201 2L F-4 карабины AJ 592A



АМОРТИЗАТОР ABW2L A

CE
CE 202 2L (Двойной строп с амортизатором)
PN-EN 354, 355

- амортизатор изготовлен по тканной технологии из полiamидной ленты, и дополнительной ленты, защищающей его от полного раскрытия
- неразъёмно соединен с двумя нерегулируемыми стропами из плетёного каната Ø12мм
- общая длина 1,7м
- с карабинами: AJ 590, 591, 592, 592A (см. внизу страницы)
- со стороны амортизатора с карабинами AJ 501T, 510, 560 (см. внизу страницы)
- вес (с карабинами AJ 591): 1800гр.

№ кат. Особенности

CE 202 2L F-1 карабины AJ 590

CE 202 2L F-2 карабины AJ 591

CE 202 2L F-3 карабины AJ 592



Разновидности карабинов, которыми могут комплектоваться стропы с амортизатором :



AJ 501T



AJ 510



AJ 560



AJ 590



AJ 591



AJ 592



AJ 592A



АМОРТИЗАТОР ABW2L В

СЕ 203 2L (Двойной строп с амортизатором)
PN-EN 354, 355

- амортизатор изготовлен по тканой технологии из полиамидной ленты, и дополнительной ленты, защищающей его от полного раскрытия
- неразъемно соединен с двумя нерегулируемыми стропами из полиамидной ленты, шириной 25мм
- общая длина 1,7м
- с карабинами: AJ 590, 591, 592, 592A (см. внизу стр. 37)
- со стороны амортизатора с карабинами AJ 501T, 510, 560 (см. внизу стр. 37)
- вес (с карабинами AJ 591): 1800гр.

№ кат.	Особенности
СЕ 203 2L F-1	карабины AJ 590
СЕ 203 2L F-2	карабины AJ 591
СЕ 203 2L F-3	карабины AJ 592
СЕ 203 2L F-4	карабины AJ 592A



АМОРТИЗАТОР ABWL T

СЕ 201 L, СЕ 201 R (строп с амортизатором)
PN-EN 354, 355

- амортизатор изготовлен по тканой технологии из полиамидной ленты, и дополнительной ленты, защищающей его от полного раскрытия
- неразъемно соединен со стропом из кручёного каната Ø14мм
- регулируемый- с регулировочной пряжкой
- общая длина:
 - не регулируемый: до 1,7м
 - регулируемый: до 1,9м
- с карабинами: AJ 590, 591, 592, 592A (смотрите внизу стр. 37)
- вес (с карабином AJ 501T): 900гр.

Строп нерегулируемый

№ кат.	Особенности
СЕ 201 L F-0	без карабина
СЕ 201 L F-1	карабин AJ 590
СЕ 201 L F-2	карабин AJ 591
СЕ 201 L F-3	карабин AJ 592
СЕ 201 L F-4	карабин AJ 592A

Строп регулируемый

№ кат.	Особенности
СЕ 201 R F-0	без карабина
СЕ 201 R F-1	карабин AJ 590
СЕ 201 R F-2	карабин AJ 591
СЕ 201 R F-3	карабин AJ 592
СЕ 201 R F-4	карабин AJ 592A

АМОРТИЗАТОР ABWL T

CE
CE 202 L, CE 202 R (строп с амортизатором)
PN-EN 354, 355

- амортизатор изготовлен по тканной технологии из полиамидной ленты, и дополнительной ленты, защищающей его от полного раскрытия
- неразъёмно соединен со стропом из плетеного статического каната Ø12мм
- регулируемый- с регулировочной пряжкой
- общая длина:
 - не регулируемый: до 1,7м
 - регулируемый: до 1,9м
- с карабинами: (смотри внизу стр. 37)
- вес (с карабином AJ 501T): 800гр.

Строп нерегулируемый

№ кат.	Особенности
--------	-------------

CE 202 L F-0	без карабина
--------------	--------------

CE 202 L F-1	карабин AJ 590
--------------	----------------

CE 202 L F-2	карабин AJ 591
--------------	----------------

CE 202 L F-3	карабин AJ 592
--------------	----------------

CE 202 L F-4	карабин AJ 592A
--------------	-----------------



Строп регулируемый

№ кат.	Особенности
--------	-------------

CE 202 R F-0	без карабина
--------------	--------------

CE 202 R F-1	карабин AJ 590
--------------	----------------

CE 202 R F-2	карабин AJ 591
--------------	----------------

CE 202 R F-3	карабин AJ 592
--------------	----------------

CE 202 R F-4	карабин AJ 592A
--------------	-----------------

АМОРТИЗАТОР ABWL T

CE
CE 202 L, CE 202 R (строп с амортизатором)

PN-EN 354, 355

- амортизатор изготовлен по тканной технологии из полиамидной ленты, и дополнительной ленты, защищающей его от полного раскрытия
- неразъёмно соединен со стропом из полиамидной ленты, шириной 25мм
- общая длина 1,7м
- вес: 350гр.

№ кат.	Особенности
--------	-------------

CE 203 L F-0	без карабина
--------------	--------------

CE 203 L F-1	карабин AJ 590
--------------	----------------

CE 203 L F-2	карабин AJ 591
--------------	----------------

CE 203 L F-3	карабин AJ 592
--------------	----------------

CE 203 L F-4	карабин AJ 592A
--------------	-----------------



Разновидности карабинов, которыми могут комплектоваться стропы с амортизатором :





СТРОП-АМОРТИЗАТОР АВВ

CE 204

PN-EN 354, 355

CE

- амортизатор выполнен в виде растягивающейся амортизационной ленты

- общая длина 1,7м

- вес (с карабином AJ 591): 780гр.

№ кат.	Особенности
CE 204 F-0	без карабина
CE 204 F-1	карабин AJ 590
CE 204 F-2	карабин AJ 591
CE 204 F-3	карабин AJ 592
CE 204 F-4	карабин AJ 592A



Подъем на металлоконструкцию с использованием стропа с амортизатором



CE



CE



CE

AJ 501T

PN-EN 362

- сталь
- резьбовая муфта
- глубина раскрытия: 17мм
- прочность: 22kN
- вес: 160гр.



CE



CE



CE

AJ 514

PN-EN 362

- сталь
- резьбовая муфта
- глубина раскрытия: 21мм
- прочность: 22kN
- вес: 174гр.

AJ 514A

PN-EN 362

- сталь
- автоматическая муфта
- глубина раскрытия: 21мм
- прочность: 22kN
- вес: 226гр.

AJ 514L

PN-EN 362

- алюминий
- резьбовая муфта
- глубина раскрытия: 21мм
- прочность: 22kN
- вес: 85гр.



CE



CE



CE

AJ 502

PN-EN 362

- сталь
- резьбовая муфта
- глубина раскрытия: 8,5мм
- прочность: 31kN
- вес: 100гр.

AJ 503

PN-EN 362

- сталь
- резьбовая муфта
- глубина раскрытия: 16мм
- прочность: 45kN
- вес: 110гр.

AJ 504

PN-EN 362

- сталь
- резьбовая муфта
- глубина раскрытия: 8,5мм
- прочность: 45kN
- вес: 50гр.



CE

AJ 510 PN-EN 362

- алюминий
- резьбовая муфта
- глубина раскрытия: 17мм
- прочность: 22kN
- вес: 160гр.



CE

AJ 511 PN-EN 362

- алюминий
- замок с блок. муфтой
- глубина раскрытия: 25мм
- прочность: 30kN
- вес: 121гр.



CE

AJ 560 PN-EN 362

- сталь
- замок с блок. муфтой
- глубина раскрытия: 18мм
- прочность: 22kN
- вес: 228гр.



CE

AJ 590 PN-EN 362

- сталь
- замок с блок. муфтой
- глубина раскрытия: 50мм
- прочность: 22kN
- вес: 417гр.



CE

AJ 591 PN-EN 362

- алюминий
- замок с блок. муфтой
- глубина раскрытия: 60мм
- прочность: 22kN
- вес: 457гр.



CE

AJ 592 PN-EN 362

- сталь
- замок с блок. муфтой
- глубина раскрытия: 85мм
- прочность: 22kN
- вес: 965гр.



CE

AJ 592A PN-EN 362

- алюминий
- замок с блок. муфтой
- глубина раскрытия: 110мм
- прочность: 25kN
- вес: 960гр.

VERTEX ST BP 200

PN-EN 397



- Регулировочное колесико для плавной регулировки
- ленточная четырехточечная крепежная система с ремешком для подбородка
- оборудована клипсами для налобного фонаря
- две боковые прорези для крепления наушников
- подкладка из пеноматериала для комфорtnого ношения
- срок эксплуатации 10 лет
- цвета: белый, красный
- вес: 465гр.

**CONCEPT BP 210**

PN-EN 397



- ленточная четырехточечная крепежная система с ремешком для подбородка
- подкладка из пеноматериала для комфорtnого ношения
- срок эксплуатации 5 лет
- цвета: в ассортименте
- вес: 340гр.

**EUROSystem для касок CONCEPT**

1. EURO пряжка S565
2. щиток лицевой состоящий из:
держатель крепежный S54CEV/S54B
3. лицевой щиток прозрачный S590
4. лицевой щиток с защитой подбородка S910 - S912
5. щиток для подбородка S91C
6. щиток налобный S89
7. щиток для сварки S903NCEV
8. защитные наушники
9. защитная каска

Представленные аксессуары могут применяться со всеми касками CONCEPT или EURO 30мм.





Зацеп ленточный CB 200

PN-EN 795, 354 ● ● ● ● ●

- изготовлен из полиамидного ленточного рукава, шириной 25мм
- вдет в защитный рукав, для защиты от истирания
- длина: 60, 80, 100, 120 и 150см
- вес (60см): 150г



Зацеп ленточный STARTER CB 201

PN-EN 795 ●

- изготовлен из полиамидной ленты, шириной 44мм
- вдет в защитный рукав, для защиты от истирания
- длина: 100, 120см
- вес: 160г



Зацеп тросовый CJ 100

PN-EN 795, 354 ● ● ● ● ●

- изготовлен из стального, нержавеющего каната Ø 8мм
- с защитным, прозрачным рукавом
- для применения на конструкциях, с большими и/или острыми элементами
- длина: от 1 до 5м
- вес: 470гр. (для дл. 1м)



Зацеп штыковой AN 509

PN-EN 795 ●

- изготовлен из оцинкованной стали
- для зацепления за стальные элементы в отверстиях 20 - 22mm
- вес: 650гр.



Зацеп распорный AN 510

PN-EN 795 ●

- изготовлен из стали
- для зацепления в бетоне, в отверстиях Ø16мм и глубиной 90мм
- вес: 400г



Анкерный пункт для стен AN 511

PN-EN 795 ● ● ● ● ●

- переносной анкерный пункт для установки в предварительно подготовленных гнездах
- гнездо может быть вклеено в бетон или прикручено к стальному профилю
- вес: 160гр.



Проушина для шлямбура BE 331

PN-EN 795

- изготовлена из стали
- крепится шлямбуром Ø12 mm
- вес: 45g

Анкерный пункт SPAR AN 503

PN-EN 795

- изготовлен из стали
- вклеивается или вкручивается
- вес: 150g



Анкерный пункт, прикручиваемый AN 501

PN-EN 795

- изготавливается из алюминия или стали
- крепится при помощи шлямбуров или болтов M12
- для применения на вертикальных, горизонтальных и наклонных поверхностях
- вес: 200g



CE

Зацеп ножничный CJ 301, 302, 303

PN-EN 362

- изготавливается из пружинной проволоки Ø 6mm
- имеет три типоразмера: 80, 105 i 140mm

Зацеп крюк с стропом ВА 350

● ●



- изготовлен из стали, закреплен на штанге UDI 220kV
- оснащен системой для открывания и закрывания замка
- внутренний размер: 180mm
- вес: 2kg



Держатель для карабина AJ591 ВА 591

- изготовлен из стали, закреплен на штанге телескопической
- позволяет зацепление карабина AJ 591 с поверхности



Балка крепежная AN 508

PN-EN 795

- устанавливается в дверном проёме
- содержит два пункта зацепления
- раздвижная, позволяет работать в проёмах шириной от 60 до 90cm
- вес: 8,8kg



Зажим для двутавра AN 402

- изготовлен из стали
- зажимается на нижней полке двутавра
- прочность: >10kN
- соответствует требованиям PN-EN 795
- вес: 5кг.



Тележка для двутавра AN 403

- изготовлен из стали
- зажимается на нижней полке двутавра
- прочность: >10kN
- соответствует требованиям PN-EN 795
- вес (для 25kN): 23кг.

Столб страховочный AN 300

PN-EN 795

- изготовлен из стали
- переносной, крепится ригелем к предварительно приваренной или прикрученной основе
- позволяет зацепление трех систем защиты от падения
- высота: 1,5м
- размеры основания столба: 220 x 220мм,
- вес столба: 18,5кг.
- вес основы: 5,2кг.



Система антипадения для монтажника AN

PN-EN 795

Переносной пункт зацепления, позволяет зацепление самотормозного устройства над головой работника при работе на краю поверхности или крыши.

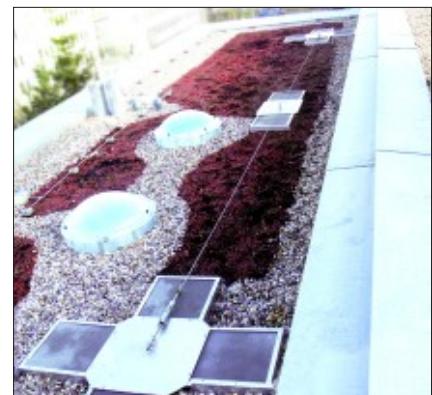
- стальная консоль позволяет выполнять работы на расстоянии 6,5м от основания и в радиусе, общей площадью 125м²
- конструкция устанавливается в коническом гнезде, забетонированном в ж/б опоре
- вес: 80кг.



Анкерный модуль AN 850

PN-EN 795

- стальная рама, заполненная бетоном
- применяется как пункт зацепления на чердачных крышах с уклоном до 3 градусов
- размеры: 1,7 x 1,7м
- вес начального и конечного модуля: 350kg





Анкерный пункт для крыши AN 504

PN-EN 517, 795

- изготовлен из нержавеющей стали
- крепится гвоздями за стропила под покрытием крыши и страхуется стальным тросом
- дополнительно улучшает установку лестницы на поверхности крыши



Анкерный пункт FALZ AN 506

PN-EN 795

- изготовлен из нержавеющей стали
- крепится четырьмя зажимами на регулируемых распорках, за вертикальные ребра металлической черепицы
- может служить как указатель уровня снега



Анкерный пункт SANDWICH AN 507

PN-EN 795

- изготовлен из нержавеющей стали
- крепится к металлической черепице, толщиной мин. 0,6мм, шестнадцатью специальными шурупами
- может также применяться временно, например во время укладки металлической черепицы



Анкерный пункт для кровельщиков AN 505

- изготовлен из стали
- крепится гвоздями к конструкционным балкам крыши по обеим сторонам конька
- соответствуют требованиям PN-EN 795



Столбик статиче- кий STABIL AN 405

PN-EN 795

- изготовлен из стали оцинкованной или нержавеющей
- крепится к бетону, стальному швеллеру,
- позволяет зацепление трех систем защиты от падения
- диаметр столбика: от 48 до 76мм
- высота столбика: от 300 до 800мм



Столбик динами- ческий QUADRAT 10 AN 406

PN-EN 795

- изготовлен из нержавеющей стали
- крепится к бетону, стальному швеллеру,
- крепится к металлической черепице, толщиной мин. 0,75мм
- позволяет зацепление трех систем защиты от падения
- высота столбика: от 300 до 800мм

Устройства самотормозные, самозажимные, Переносные ка- наты для зацепления

Самотормозные и самозажимные устройства в сочетании с лямочным поясом обеспечивает безопасность как при перемещении так и в месте выполнения работ.

Самотормозные устройства обеспечивают остановку падения на отрезке до 1м, а самозажимные до 2м.

Устройства самотормозные закрепляются за конструкцию над головой работника. После установки, устройство работает полностью автоматически, позволяя свободно выполнять работу.

Устройства самозажимные могут быть как съемные так и не съемные с страховочного каната.

Все самозажимные устройства работают в автоматическом режиме, а некоторые дополнительно имеют ручной режим.

Ручной режим позволяет блокирование устройства в любом месте страховочного каната. Горизонтальные канаты для зацепления выполняют роль временно установленной на конструкции анкерной линии.





AUTOBLOK с полиамидной лентой AD T PN-EN 360

CE

- пластиковый или алюминиевый корпус
- рекомендовано для электроэнергетики
- верхний пункт зацепления поворотный, с карабином
- ширина ленты 25мм
- алюминиевый карабин с блок. муфтой
- вес: от 1,2 до 4,8 кг.

№ кат. Длина ленты (м)

AD 202 T	2,0
AD 203 T	2,5
AD 204 T	3,5
AD 205 T	5,5
AD 207 T	7,0
AD 209 T	9,0
AD 212 T	12,0
AD 215 T	15,0

AUTOBLOK с стальным тросом AD

PN-EN 360

CE

- пластиковый или алюминиевый корпус
- для индивидуального использования
- верхний пункт зацепления поворотный, или с поворотным карабином
- стальной трос Ø4,5мм
- вес: от 1,9 до 38кг.

№ кат. Длина троса (м)

AD 203	3,0
AD 204	4,5
AD 205	5,0
AD 206	6,0
AD 209	9,0
AD 212	12,0
AD 218	18,0
AD 224	24,0
AD 233	33,0
AD 242	42,0
AD 260	60,0

ASTOP AC 40202

PN-EN 353-2



- съемное самозажимное устройство для крученого каната Ø16мм
- работает в автоматическом и ручном режиме
- оснащен текстильным микро амортизатором с карабином AJ560
- вес: 1090гр.

CE

**STOPER T AC 403 T**

PN-EN 353-2



- съемное самозажимное устройство для крученого каната Ø16мм
- работает в автоматическом и ручном режиме
- оснащен текстильным микро амортизатором с карабином AJ560
- вес: 900гр.

CE

**STOPER AC 403**

PN-EN 353-2



- съемное самозажимное устройство для плетеного каната Ø12мм
- работает в автоматическом и ручном режиме
- оснащен текстильным микро амортизатором с карабином AJ560
- вес: 850гр.

CE

**STOPROPE AC 404**

PN-EN 353-2



- не съемное самозажимное устройство для плетеного каната Ø12мм
- работает в автоматическом режиме
- производится с канатом длиной от 5 до 50 м
- вес (с канатом 20м): 2700гр.

CE

**Канат для ASTOP,
STOPER T AC 410-450**

PN-EN 353-2

- крученый полиамидный канат Ø16мм
- трех прядная крутка
- прочность: >22kN
- длина: от 10 до 50м
- вес 10м: 2,7кг.

**Канат плетёный
для STOPER AC 403**

PN-EN 353-2

- канат полиамидный Ø12мм
- плетёный
- прочность: 22kN
- длина: от 10 до 50м
- вес 10м: 1050гр.





новое

**HARIP BF 540**

PN-EN 795

CE

- стальное устройство для натяжки
- крученый полиамидный канат Ø16мм
- для использования одним работником
- длина каната: 10, 20 и 30м
- вес устройства: 1,7кг.
- вес устройства с канатом 20м: 3,9кг.

№ кат.	Длина каната (м)
BF 540-10	10
BF 540-20	20
BF 540-30	30

HARIP mini BF 541

PN-EN 795

CE

- стальное устройство для натяжки,
- полиамидная лента, шириной 35мм
- для использования одним работником
- длина: 10, 20 и 30м
- вес комплекта длиной 20м: 2800гр.

№ кат.	Длина (м)
BF 541-10	10
BF 541-20	20
BF 541-30	30

Канат для зацепления

CE

СМ 140

PN-EN 795



- крученый полиамидный канат Ø14мм
- длины: 3, 5, 8, 10, 15, 20 и 25м
- прочность каната: >20kN
- вес 20м каната: 2500гр.

№ кат.	Способ оконцовки
СМ 140 PP	две петли
СМ 140 GG	карабины AJ 510
СМ 140 GP	петля и карабин AJ 510



● Строительство ● Энергетика ● Телекоммуникация ● Промышленный альпинизм ● Спасение

Стационарные системы защиты от падения

Стационарно устанавливаются на высотных сооружениях для постоянного использования. Обеспечивают безопасность маршрутов передвижения как снаружи так и внутри сооружений, когда существует угроза падения с высоты.

Различают следующие типы систем:

- тросовые,
- шинные лестницы и шины безопасности
- индивидуальные анкерные пункты

Устанавливаются горизонтально, вертикально, наклонно, чаще всего вдоль установленных лестниц.

Крепятся на крышиах, потолках и стенах.

Предпочтительно предварительное планирование установки на фазе проектирования строительства.



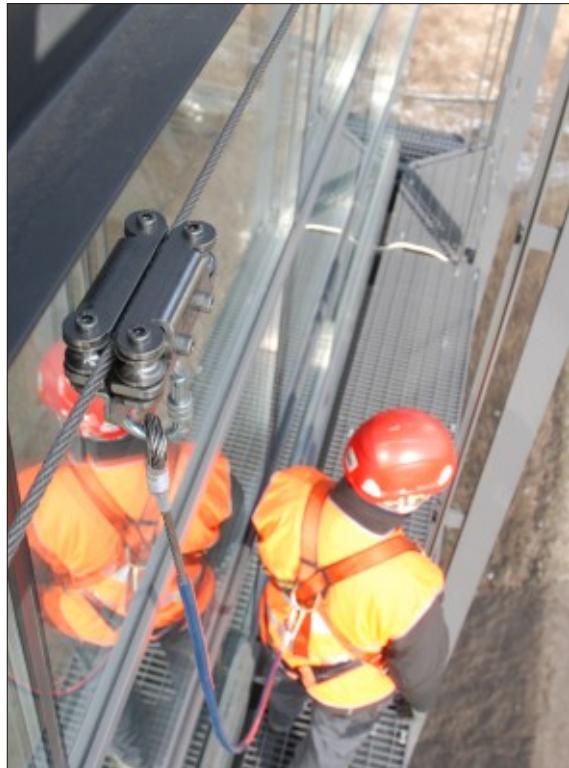
ВСЕ в ОДНОМ AN 800



PN-EN 795

Горизонтальные системы защиты от падения с высоты обеспечивают постоянную защиту от падения на протяжении всего маршрута движения по объекту. Например, работник перемещается вдоль стального троса, закрепленного за стальные столбики.

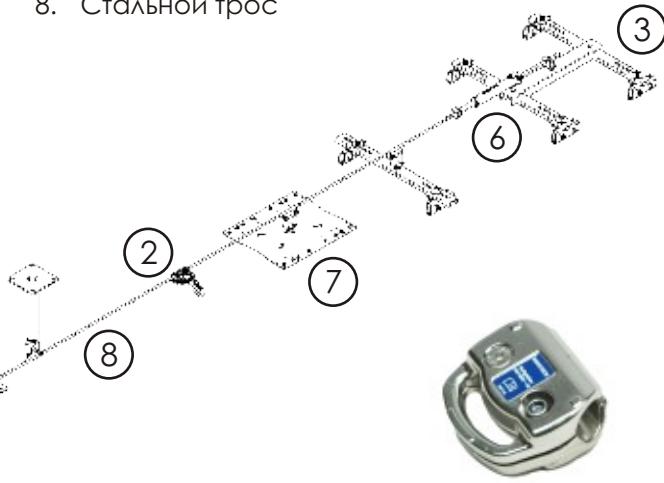
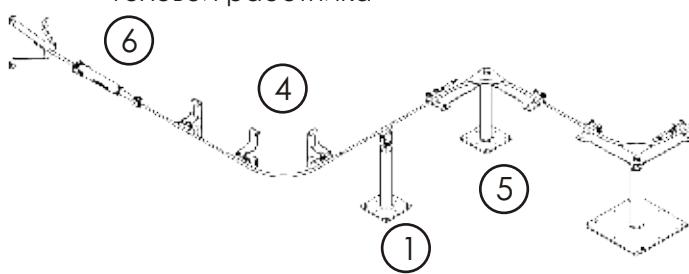
Работник пристегнут к тросу при помощи страховочной тележки, которая не требует отсоединения при прохождении промежуточных столбиков. Система может устанавливаться на крышах с уклоном до 15 градусов. Расстояние между промежуточными столбиками должно быть



1. столбик STABIL - крепится шлямбурами к бетону или болтами к стальному швеллеру. Выполняет функции конечных и промежуточного пунктов крепления.
2. страховочная тележка GLEJT
3. анкерный пункт FALZ , для закрепления за вертикальные ребра металлической кровли
4. промежуточные пункты для крепления к стене
5. столбик направляющий EDLE - крепится болтами или шурупами
6. амортизатор ENDS - крепится к начальному и конечному пунктам
7. анкерный пункт SANDWICH - для закрепления за металлическую кровлю
8. Стальной трос



Страховочная тележка для горизонтальных тросовых систем, устанавливаемых над головой работника



Страховочная тележка GLEJT

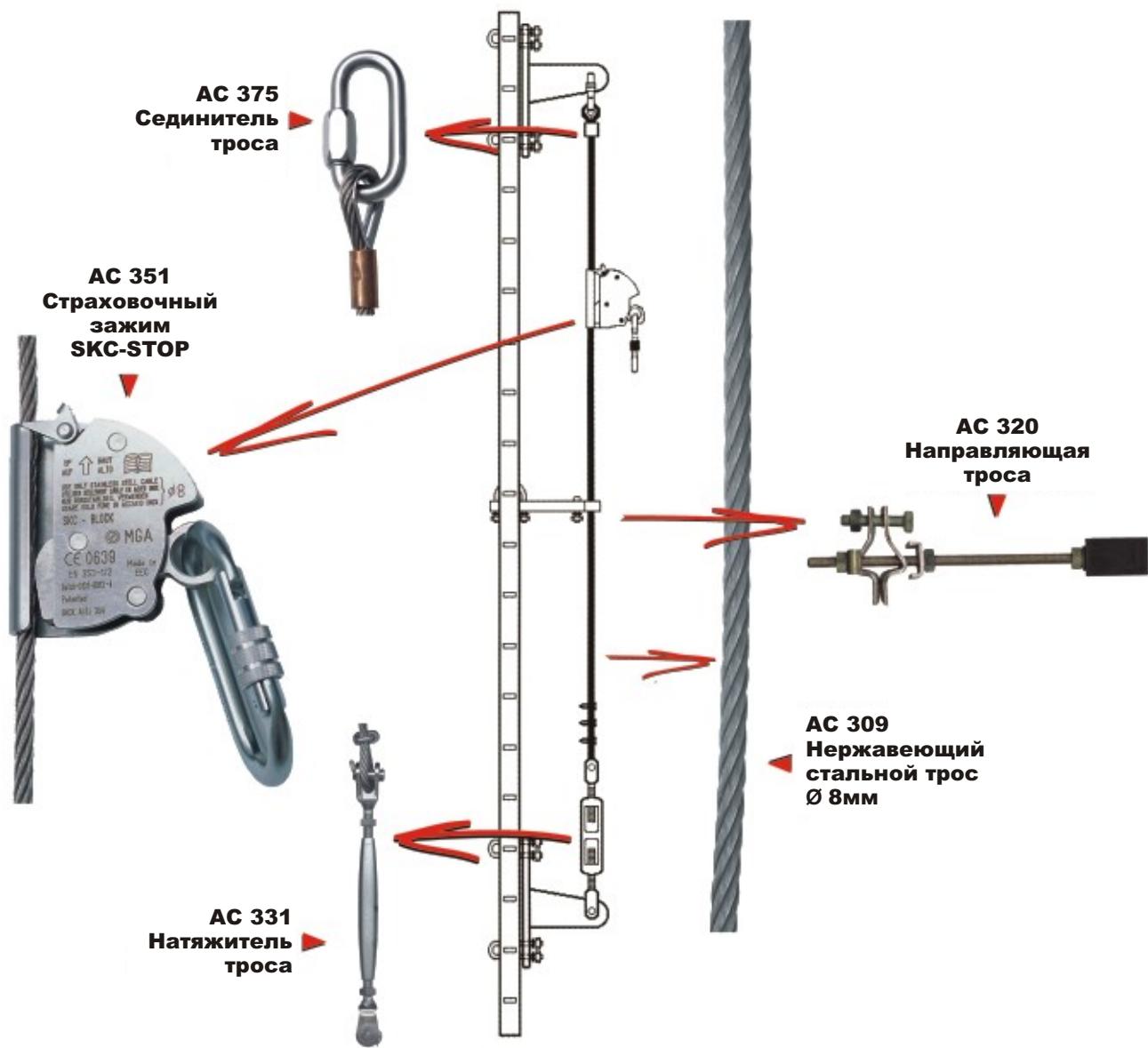
SKC STOP AC 351

PN-EN 353-1

CE

Тросовая вертикальная система защиты от падения с самозажимной страховочной тележкой для троса из нержавеющей стали Ø8мм.

- страховочную тележку можно зацепить или снять в любом месте страховочного троса
- комплектуется карабином AJ 501T, для зацепления к переднему пункту лямочного пояса
- страховочный трос из нержавеющей стали натягивается между верхним и нижним пунктами крепления при помощи натяжителя
- максимальное расстояние между направляющими тросами: 10m



HERKULES AN 200

CE

Горизонтальная шинная система защиты с передвижным пунктом зацепления, предназначена для защиты от падения с высоты лиц, выполняющих работу на цистернах, вагонах, самолетах, трансформаторных подстанциях и при погрузке/разгрузке грузов.

- в комплексе с устройством AUTOBLOK обеспечивает идеальную защиту работника, который вынужден много перемещаться в месте проведения высотных работ
- крепление шины к потолку, швеллеру или стене, производится через каждые 80 см
- тележка перемещается внутри шины на четырех направляющих роликах
- соответствует требованиям PN-EN 795



Корзина LIGHT AN 300

CE

Защитная корзина для осветительных проемов на крыше.

- выдерживает динамические нагрузки при падении 100 кг массы с высоты 1 м.
- испытана статической нагрузкой: 300 kg
- размер для любого проема - изготавливается под заказ
- доступный в любом цвете

FABA AN 600**PN-EN 353-1****CE**

Вертикальная, шинная система защиты от падения с само зажимной страховочной тележкой. Система может быть установлена на уже существующую лестницу в виде простой шины безопасности, либо при отсутствии лестницы как стационарная шинная лестница в виде шины безопасности со ступеньками.

- шины изготавливаются из оцинкованной, из нержавеющей стали или алюминия
- шина крепится к ступенькам лестницы, прочностью мин. 2,5kN и через каждые 140cm
- Страховочная тележка перемещается внутри профиля шины вместе с работником. В случае срыва работника, тележка блокируется, останавливая таким образом, дальнейшее падение
- тележка изготавливается в стандартном варианте и в специальном, предназначенном для работы в ограниченном пространстве, например в корзине лестницы или колодцах
- ассиметричный профиль шины защищает от неправильного закрепления страховочной тележки
- отрезки шин и шинных лестниц соединены между собой соединительными элементами, а в начале и в конце, система имеет предохранительные замки, которые исключают возможность самопроизвольного выскальзывания тележки
- система может быть оснащена узлом безопасного выхода на крышу.



Страховочная тележка



**Эвакуация с
высоты**





AUTOEWAK с ручкой AG 801

PN-EN 341

CE

Устройство обеспечивает быструю эвакуацию с высоты одного или нескольких человек. Дополнительно может выполнять функцию подъемника. Процесс эвакуации полностью автоматический со скоростью спуска 0,8м/с. Стандартная длина веревки 30м, максимальная 300м., любая другая длина под заказ. Оба конца веревки оснащены карабинами AJ 511. Весь комплект упакован в транспортировочный рюкзак.

- вес устройства с веревкой 30м: 4,3кг.



AUTOEWAK AG 800

PN-EN 341

CE

Устройство обеспечивает быструю эвакуацию с высоты одного или нескольких человек. Процесс эвакуации полностью автоматический со скоростью спуска 0,8м/с. Стандартная длина веревки 30м, максимальная 300м., любая другая длина под заказ. Оба конца веревки оснащены карабинами AJ 511. Весь комплект упакован в транспортировочный рюкзак.

- вес устройства с веревкой 30м: 4,0кг.



AUTOBLOK с функцией автоматического спуска

opuszczania

CE

ADG 216, ADG 230

PN-EN 341, 360

Устройство самотормозное, с дополнительной функцией быстрого спуска одного или нескольких человек. Спуск обеспечивается за счет торможения падения с постоянной скоростью 0,9м/с. По окончанию спуска и возврата троса на барабан, производится эвакуация следующего человека.

Устройство комплектуется стальным тросом 4мм и длиной 16 или 30м.

- вес устройства с тросом 16м: 11кг., с тросом 30м: 15кг.

Строительство Энергетика Телекоммуникация Промышленный альпинизм Спасение

SAP с устройством Dyno AG 001

Комплект снаряжения для эвакуации с высоты состоит из:

- веревка: 30, 40 или 100m с коушем и карабином на конце
- карабин
- зацеп ленточный
- устройство Dyno с карабином
- рюкзак транспортировочный

ВНИМАНИЕ! Использование комплекта требует специального обучения



SAP с восьмеркой AG 000

Комплект снаряжения для эвакуации с высоты состоит из:

- веревка: 30, 40 или 100m
- два карабина AJ 501 T
- зацеп ленточный СВ 200/80
- спусковое устройство "восьмерка"
- нож спасателя
- рюкзак транспортировочный

ВНИМАНИЕ! Использование комплекта требует специального обучения



Косынка спасательная AG 700

Позволяет эвакуацию с высоты людей без применения лямочного пояса. Треугольная конструкция обеспечивает быстрое и простое ее одевание.





Носилки спасательные AG 701

CE

Обеспечивают эвакуацию с высоты и транспортировку пострадавшего. Позволяют так же высотную транспортировку.

- изготовлены из пластика
- алюминиевое усиление краев носилок
- состоят из двух, соединяемых частей
- оснащены четырех ветвевым стропом для лебедки
- оснащены пятью лямками для закрепления пострадавшего в носилках
- дополнительно может комплектоваться держателем для головы
- прочность: 250кг.
- вес: 14кг.



Доска ортопедическая AG 702

- изготовлена из пластика
- оснащена лямками для закрепления пострадавшего на доске
- прочность: min. 130кг.
- вес: 10кг.

Комплект первой помощи OSP AG 703

Комплектность:

- эластичные бинты, марлевые тампоны, пластырь, косыночная повязка, охлаждающие компрессы, фольга изотермическая
- перчатки амбулаторные, ножницы, булавки, пинцет анатомический
- шины krameria, маски для искусственного дыхания, сумка ambu, бандаж для шеи
- инструкция по оказанию первой помощи





Эвакуация с
глубины,
работа на
глубине



Тренога телескопическая AT 055

PN-EN 795



Переносной анкерный пункт для установки и крепления средств защиты от падения и эвакуационного оборудования. Идеальный для организации работ в колодцах канализационных, кабельных, элеваторных, и пр.

- изготовлена из алюминиевого профиля
- имеет пункт зацепления для блока - блочок в комплекте
- состоит из трех телескопических ног, с антискользящими пятками на концах
- трехпозиционная регулировка высоты
- макс. высота разложенной треноги: 2,5м
- длина в сложенном положении: 1,65м
- допустимая рабочая нагрузка: до 300кг. или 2 человека
- вес: 18,5кг.



Трипод спасательный AT 056

PN-EN 795



Трипод универсальный. Позволяет организовать работу в двух положениях:

1. в оси симметрии трипода (вариант S)
2. в положении "стрела", вынос 1,1м (вариант W)

Идеальный для работы на мостах, виадуках, обрывах.

- изготовлен из алюминиевого профиля
- состоит из трех ног, одна из которых телескопическая
- два рабочих положения
- допустимая рабочая нагрузка: до 300кг. или 2 человека
- высота в рабочем положении: 2,3 -2,4м, в зависимости от варианта использования
- длина в транспортировочном положении: 2,3м
- вес: 48кг.



Стрела консольная Żurawik AT 4157

PN-EN 795



Стрела консольная Żurawik спроектирована для работы с использованием самотормозного и эвакуационного оборудования IKAR.

- изготовлена из нержавеющей стали
- переносная, крепится к стационарно установленному с боку или на поверхности гнезду
- разборная рама позволяет транспортировку
- применяется с устройством AUTOBLOK с ручной лебедкой
- вес: 36кг

AUTOBLOK с ручной лебедкой AD 515

PN-EN 341, 360



CE

Самотормозное устройство с дополнительной функцией ручной лебедки.

- устанавливается непосредственно на одной из ног трипода
- содержит две системы безопасности – блокирующую и тормозную
- позволяет переключение с самотормозной функции на функцию ручной лебедки и наоборот
- безопасно, в любой момент можно отпустить ручку
- стальной оцинкованный трос Ø5мм
- трос заканчивается поворотным карабином
- допустимая нагрузка: 100кг
- стандартная длина троса: 15м
- другие длины (до 60м) под заказ
- вес (с тросом 15м): 11,5кг.



TIRVIT AG 005



CE

Не портит трос. Может использоваться с самозажимным устройством, трос которого зажимается в его лапках. Может так же применяться для натяжки кабеля линии электропередач, телефонных линий, оградительных сеток, И.Т.П.

- изготавливается из оцинкованной стали
- DOR: 400кг.
- предназначен для троса: 2-8мм
- вес: 4кг.



Подъемник ручной рычажный с блочком SVERO AG 006



CE

Подъемник многофункционального применения, для подъема и перемещения грузов. Имеет трос, длиной 6м и блочок с крюком. Используется только в комплексе с устройствами защиты от падения с высоты, например с самотормозными устройствами.

- изготавливается из оцинкованной стали
- телескопическая ручка
- DOR: 750, 1500кг.
- вес: 6,4кг.



**Снаряжение
для пожарных**



Szelki FLORIAN CA 151

PN-EN 361, 813, CNBOP

CE

Предназначен для пожарных или других спасательных служб.

- большая задняя пряжка зацепления
- нижний пункт зацепления для работы в безопорном положении с карабином
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 1650 гр.

**Веревка пожарная AG 020**

PN-EN 795

CE

Канат плетеный Ø12мм с алюминиевым карабином AJ 510 на петле с коушем в конце. Упакована в транспортировочный рюкзак.

- разрывная прочность: 44kN
- удлинение: 2,8%
- длина: 20, 30м
- вес 20m: 2,2кг.


**Эвакуационный комплект для пожарного
AG 015**

PN-EN 341

CE

Предназначен для автозавалки пожарного, в условиях когда обычным способом выйти из сооружения невозможно. Комплект упакован в маленькую сумку, которая крепится к поясу пожарного. Для одноразовой эвакуации с высоты до 15м. Комплект состоит из:

- зацепа ленточного
- двух карабинов
- спускового устройства с ручной регулировкой скорости и 15 м., кевларового плетеного каната Ø5мм
- транспортировочная сумочка
- вес: 0,5кг.



Работа методом промышленного альпинизма

Выполняются, когда высотные работы, на объекте, не являются постоянными, а применение традиционных строительных лесов не возможно или не эффективно.

При выполнении таких работ, обязательным является соблюдение основного правила, а именно использование двух веревок. Одна веревка используется как рабочая, для подъема, спуска и зависания, вторая, как страховочная, для защиты от падения с высоты.

Дополнительно на месте проведения работ должен находиться эвакуационный комплект и комплект для оказания первой помощи.

К работам методом промышленного альпинизма допускаются только обученные работники.



ALPINA PLUS CA 141P

PN-EN 361, 358, 813



ASSECUR[®]

CE

Предназначен для интенсивного использования и долговременной работы в безопорном положении.

- передний и задний пункт зацепления
- нижний пункт зацепления для работы в безопорном положении (для пром. альпинизма)
- две боковые пряжки для фиксации положения
- поясной ремень с широким эргономичным кушаком
- ножные лямки с эргономичными вкладками
- два ремешка для доп. снаряжения и три вспомогательные пряжки для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 2350 гр.



№ кат.

Название

Особенности

CA 141 PQ

ALPINA PLUS

пряжки автомат

CA 141 P

ALPINA PLUS

пряжки автомат только на ножных лямках

ALPINA PLUS CA 141P

PN-EN 361, 358, 813



CE

Предназначен для интенсивного использования и долговременной работы в безопорном положении.

- передний и задний пункт зацепления
- нижний пункт зацепления для работы в безопорном положении (для пром. альпинизма)
- две боковые пряжки для фиксации положения
- поясной ремень с широким эргономичным кушаком
- ножные лямки с эргономичными вкладками
- два ремешка для доп. снаряжения и три вспомогательные пряжки для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 2350 гр.



ALPINA CA 041

PN-EN 358, 813



CE

Предназначен для интенсивного использования и долговременной работы с фиксацией положения и в безопорном положении.

- две боковые пряжки для фиксации положения
- нижний пункт зацепления для работы в без опорном положении (для пром. альпинизма)
- поясной ремень с широким эргономичным кушаком
- ножные лямки с эргономичными вкладками
- три вспомогательные пряжки для закрепления инструмента и инструментальной сумки
- полная регулировка плечевых, ножных лямок и поясного ремня
- универсальный размер
- Вес: 1250 гр.



Работа методом промышленного альпинизма

www.assecuro.pl

Строительство Энергетика Телекоммуникация Промышленный альпинизм Спасение



Страховочный строп ленточный Lonza V CV 60/30 **CE**
PN-EN 354 ● ●

- изготавливается из полиамидной ленты, шириной 25мм
- для карабинов AJ501T и AJ514

Страховочный строп Lonza CY **CE**
PN-EN 354 ● ●

- изготавливается из плетеного статического каната Ø12mm
- с карабином AJ511 (опция)
- доступные длины: 60, 80, 100 и 150см



BACK-UP AC 413 **CE**
PN-EN 353-2, 358 ● ●

Съемное самозажимное устройство для плетеных канатов.

- изготавливается из алюминия
- в автоматическом режиме перемещается за работником в обоих направлениях
- в ручном режиме устройство может блокироваться в любом месте на веревке
- для веревок диаметром от 10 до 12мм
- может применяться для работ с фиксацией положения, как регулятор длины стропа для позиционирования
- вес: 200гр. (без карабина)



STOPFOR K AC 412 **CE**
PN-EN 353-2, 358 ● ●

Съемное самозажимное устройство для плетеных канатов.

- изготавливается из алюминия
- имеет только автоматический режим
- комплектуется ленточным удлинителем с карабином
- для веревок диаметром от 10,5 до 12,5мм
- может применяться для работ с фиксацией положения, как регулятор длины стропа для позиционирования
- вес: 600гр.

Спусковое устройство I'D BE 305

PN-EN 341 ●●



Многофункциональное устройство для спуска, подъема и натягивания.

- изготавливается из алюминия
- имеет самоблокировочную систему с функцией анти-паник
- имеет ручку для регулировки скорости спуска
- имеет откидывающуюся щечку, которая позволяет заправку веревки без отцепления устройства
- для веревок, диаметром от 10 до 11,5мм
- вес: 530гр.

**Спусковое устройство SCARAB BE 401**

PN-EN 341 ●●



- изготавливается из алюминия
- имеет самоблокировочную систему с функцией анти-паник
- имеет ручку для регулировки скорости спуска
- имеет откидывающуюся щечку, которая позволяет заправку веревки без отцепления устройства
- для веревок, диаметром от 9 до 12мм
- вес: 320гр.

**Спусковое устройство STOP BE 312**

PN-EN 341 ●●



- изготавливается из алюминия
- имеет самоблокировочную систему
- имеет ручку для регулировки скорости спуска
- имеет откидывающуюся щечку, которая позволяет заправку веревки без отцепления устройства
- для веревок, диаметром от 9 до 12мм
- вес: 330гр.

**Сидушка РТА СН 002**

- изготавливается из фанеры
- размеры: 500 x 240 x 150мм
- имеет силовые ленты с регулировкой длины
- силовые ленты оснащены петлями для закрепления позиционного или опорного стропа и четыре петли для снаряжения
- вес 2400гр.





Зажим грудной CLIMBER V BE 407

PN-EN 567

CE

- изготавливается из алюминия
- используется как грудное устройство для подъема по веревке
- имеет хромированную муфту с зубцами, которые обеспечивают свободное движение вверх и блокировку при нагружении
- для веревок, диаметром от 8 до 13мм
- вес:130гр.



Ручной зажим CLIMBER BE 403

PN-EN 567

CE

- изготавливается из алюминия
- используется как устройство для подъема по веревке
- имеет ручку для удобного захвата и хромированную муфту с зубцами, которые обеспечивают свободное движение вверх и блокировку при нагружении
- для веревок, диаметром от 8 до 13мм
- вес:196гр.



Лямка для устройства CLIMBER V BE 408

Предназначена для поддержки верхней части туловища работника за счет фиксации устройства CLIMBER V за задний пункт зацепления лямочного пояса ALPINA. Имеет регулировочную пряжку.



Ножная педаль для ручного зажима CLIMBER BE 409

Служит для подъема по веревке, цепляется карабином за нижнее ухо зажима. Имеет регулировочную пряжку.



БЛОЧОК С ЗАЖИМОМ ВЕ 303 CE
PN-EN 567, 12278

Предназначен для подъема малых грузов

- изготавливается из алюминия
- имеет откидывающуюся щечку, которая позволяет заправку веревки без отцепления устройства
- имеет зажим, который обеспечивает движение веревки в одном направлении
- максимальная рабочая нагрузка:
- при использовании зажима: 5 kN
- без зажима: 15 kN
- для веревок от 8 до 12mm
- вес: 550g



БЛОЧОК ОДИНАРНЫЙ ВЕ 410 CE
PN-EN 12278

Предназначен для построения веревочных систем и подъема/спуска малых грузов.

- изготавливается из алюминия
- ролики закреплены на подшипниках
- главное ухо позволяет зацепление трех карабинов
- вспомогательное ухо позволяет построение веревочных систем
- максимальная рабочая нагрузка: 8 kN
- для веревок, диаметром макс. 13мм
- вес: 210гр.



БЛОЧОК ОДИНАРНЫЙ ВЕ 411 CE
PN-EN 12278

Предназначен для построения веревочных систем и подъема/спуска малых грузов.

- изготавливается из алюминия
- ролики закреплены на подшипниках
- максимальная рабочая нагрузка: 8 kN
- для веревок, диаметром макс. 13мм
- вес: 94гр.



БЛОЧОК ДВОЙНОЙ ВЕ 422 CE
PN-EN 12278

Предназначен для транспортировки малых грузов в горизонтальной и наклонной плоскости. Может применяться с плетеными и стальными канатами.

- изготавливается из алюминия
- оба ролика закреплены на подшипниках
- максимальная рабочая нагрузка: 10 kN
- для веревок, диаметром макс. 13мм и стальных канатов до 12мм
- вес: 380гр.

Пластина 1/3 ВЕ 405

PN-EN 12275

€ €

- изготавливается из алюминия
- соединительный главный пункт зацепления и три отверстия для карабинов диаметром 20mm
- прочность: 36 kN
- вес: 63гр.

**Вертлюг ВЕ 425**

PN-EN 354

€ €

**Размещается между веревкой и грузом
Не позволяет вращение и перекручивание
каната при проведении высотных работ**

- изготавливается из алюминия
- имеет два больших уха для карабинов
- прочность: 45 kN
- вес: 170гр.

**Защита для веревки, рукавная
СМ 003**

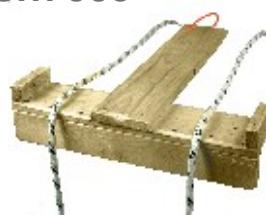
- изготавливается из грубой ткани типа cordura
- благодаря замку на "липучке" можно закрепить ее в любом месте на веревке
- имеет шнурки для перемещения ее по веревке
- вес: 100гр.

**Защита для веревки роликовая
СМ 004**

- изготавливается из алюминия
- имеет направляющие ролики
- состоит из трех модулей, соединенных карабинами
- вес: 1330гр.

**Защита для веревки СМ 005**

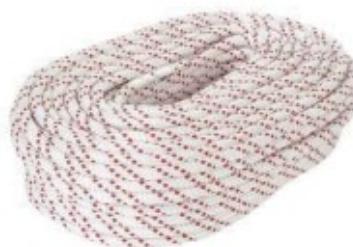
- изготавливается из дерева с закругленными краями
- имеет защитную планку для позиционирования на кромке чердака
- имеет строп для закрепления
- вес: 1650гр.

**Веревка плетеная
статическая СМ 100**

PN-EN 1891

**Применяется как веревка рабочая,
страховочная, вспомогательная и
эвакуационная.**

- полиамидная
- доступные диаметры от 9 до 12мм
- доступные длины от 10 до 200м

**Веревка плетеная
динамическая СМ 100 D**

PN-EN 892

**Применяется как страховочная при
работе с нижней страховкой.**

- полиамидная
- доступные диаметры от 10 до 11мм
- доступные длины от 10 до 200м

**Лестница из ленты
ВЕ 335**

Применяется как дополнительные ступеньки

- изготавливается из полиамидной ленты
- вес: 150гр.



Аксессуары, вспомогательно е снаряжение

На безопасность высотных работ имеет большое влияние общая культура труда. Одними из основных составляющих являются такие факторы, как правильный подбор спецодежды, культура содержания и транспортировки средств индивидуальной защиты, качество лестниц, помостов и обязательное ограждение места проведения работ.





Шлем СК 860

Предназначен для защиты головы в зимних условиях.

- изготовлен из легкого, мягкого материала Microfleece
- цвет: гранатовый
- размер универсальный



Костюм для работы в электромагнитном поле СК 600

CE

Предназначен для ограничения влияния электромагнитного поля на работника.

- изготавливается из ткани Nomex Delta CT-M, которая экранирует электромагнитное поле в диапазоне от 12 dB до 40 dB при частоте от 400 Mhz до 4 Ghz
- состоит из комбинезона и шлема
- материал соответствует требованиям DIN 32780-100:2000
- вес - 2,4 kg



Ткань экранирующая СК 602

- изготавливается из ткани Nomex Delta CT-M, которая экранирует электромагнитное поле в диапазоне от 12 dB до 40 dB при частоте от 400 Mhz до 4 Ghz
- материал соответствует требованиям DIN 32780-100:2000
- размер под заказ



Перчатки без пальцев СК 862

- изготовлены из эластичной, натуральной кожи и дышащей ткани
- имеют большую петлю для зацепления на карабин и малую для удобного снятия
- вес: 80гр.



Перчатки СК 863

- изготовлены из эластичной, натуральной кожи и дышащей ткани
- имеют большую петлю для зацепления на карабин
- вес: 100гр.



Нож спасателя BE 051

- деревянная рукоятка
- закругленное острое лезвие
- имеет отверстие для шнурка
- вес: 70гр.



Наголовный фонарь BP 420

- использует одну батарейку AA
- 3 режима свечения
- имеет красный предупреждающий свет
- вес: 49гр.



Ткань для снаряжения CW 400

- изготовлена из ткани PVC
- непромокаемая
- размер: 150x150см
- вес: 1600g



Рюкзачок для снаряжения CW 200

- изготовлена из ткани PVC
- имеет петлю для зацепления за снаряжение или в месте работ
- закрывается затяжкой
- объем: 3,5 литра



Рюкзак транспортировочный, раскрываемый CW 080

- изготовлен из ткани PCV
- полностью непромокаемый
- имеет внешний клапан, защищающий от выпадения и промокания снаряжения
- закрывается затяжкой и пряжкой
- раскрывается на всю длину, что обеспечивает удобный доступ к его содержимому
- имеет плечевые лямки и зацеп для закрепления на месте работы
- имеет петли транспортировочные и для снаряжения
- цвета: красный, желтый
- объем: 80 литров



Рюкзак транспортировочный РТА CW 050

- изготовлен из ткани PCV
- полностью непромокаемый
- имеет внешний клапан, защищающий от выпадения и промокания снаряжения
- закрывается затяжкой
- имеет плечевые лямки и зацеп для закрепления на месте работы
- вмещает 200 метров веревки
- цвета: синий
- объем: 80 литров



Рюкзак транспортировочный большой CW 100

- изготовлен из ткани PCV
- полностью непромокаемый
- имеет внешний клапан, защищающий от выпадения и промокания снаряжения
- закрывается затяжкой
- имеет плечевые лямки и зацеп для закрепления на месте работы
- цвета: красный, синий, желтый
- объем: 40 литров



Рюкзак транспортировочный средний CW 150

- изготовлен из ткани PCV
- полностью непромокаемый
- имеет внешний клапан, защищающий от выпадения и промокания снаряжения
- закрывается затяжкой
- имеет плечевые лямки и зацеп для закрепления на месте работы
- цвета: красный, синий, желтый
- объем: 20 литров



Лазы для ж/б опор ZN BE 601

- производятся из стали для следующих типоразмеров:
 - В100 - створ 220mm
 - В200 - створ 260mm
- резиновые ролики, кожаные ремни



Лазы для опор BSW BE 604

- производятся из стали для следующих типоразмеров:
 - В400 - створ 293mm
- резиновые ролики, кожаные ремни



Когти для деревянных опор BE 602

- производятся из стали для следующих типоразмеров:
 - D200 - створ 220mm
 - D275 - створ 275mm
- кожаные ремни

Лестница алюминиевая трех секционная Y DRA PN-EN 131

CE



- может использоваться как: приставная, раздвижная и свободно стоящая
- имеет опорную балку
- доступна в длинах: 6,9; 8,6 и 10,25м
- ширина: 50 см
- вес: 18,4; 25,8 и 30кг.



Древолазы BE 605

- производятся из стали
- кожаные ремни

Лестница для опор, много секционная DRN

PN-EN 131-2, 353-1

CE



- производится из алюминия
- на левом поручне страховочная шина с тележкой
- последняя секция изолирована
- длины секций: 2,24; 2,52 и 2,80м
- ширина: 36 см

Лестница зацепная тип “бараньи рога” DRW

- производится из алюминия
- на правом поручне страховочная шина с тележкой
- зацепные рога с предохранительной цепью
- доступные длины: 3 и 6м
- вес: 3 и 6кг.



Площадка для работы на опорах ВЕ 800

- изготавливается из дерева и стали
- длина площадки от 50 до 200см
- крепится к опоре цепью с натяжителем
- допустимая нагрузка: 200кг.
- вес: от 6 до 21,5кг.

Лестница изолирован- ная, раздвижная DRP

PN-EN 131

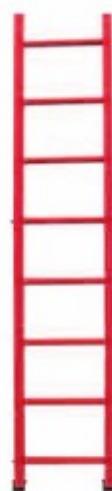
- используется как приставная
- имеет антискользящие пятки
- доступна в длинах : 8,9; 9,8; 10,7 и 11,9м
- вес: 35, 40, 44 и 50 кг.



Лестница изолированная, односекционная DRI

PN-EN 131

- изготавливается из стекловолокна
- используется как приставная
- доступна в длинах:
3,05; 3,61; 4,17 и 4,73м
- вес: 7, 8, 10 и 11кг.



Леса передвижные изолированные DRR

- изготавливается из стекловолокна
- имеют колеса с блокировкой
- длина: 2,4м
- ширина 0,7 или 1,2м
- высота: до 5м

Штанга телескопическая ВА 400Е, 650Е, 850Е

- изготавливается из стекловолокна
- доступна в длинах: 4,0; 6,5 и 8,5м
- концевое отверстие с резьбой M8,



Зацеп крюк, большой ВА 002

Вместе со штангой телескопической и наконечником позволяет зацепление каната с поверхности.

- изготовлен из стали
- внутренний размер: 110мм
- вес: 650гр.



Инсталлятор веревки ВА101

Позволяет переложить веревку через элемент конструкции с поверхности, на высоту до 10м
Используется с телескопической штангой

- изготавливается из алюминия
- имеет евроразъем
- для использования со штангой применяется специальный адаптор.



Наконечник ВА 600Е

Используется для завешивания зацепа крюк

- изготавливается из стали
- имеет резьбу M8 для крепления на штанге телескопической



Зацеп крюк, малый ВА 001

Вместе со штангой телескопической и наконечником позволяет зацепление каната с поверхности.

- изготовлен из стали
- внутренний размер: 60мм
- вес: 465гр.

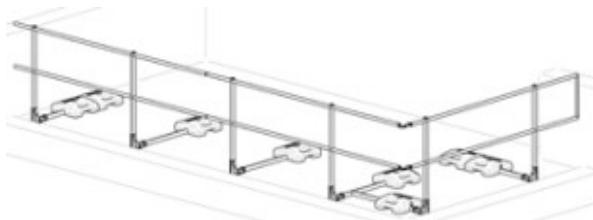


Комплект для переноски мебели СА 801

- изготавливается из полиамидной ленты
- имеет регулировку плечевых лямок и силовой ленты

Ограждения защитные

Ограждение защитное CR 001 PN-EN 13374



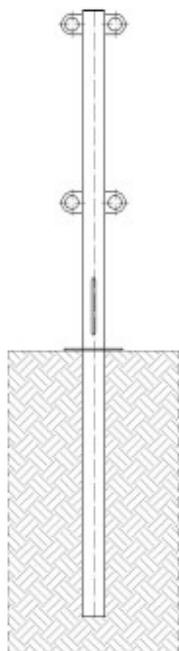
- изготавливается из алюминия
- варианты применения :
 - временное - устанавливается на время проведения работ с возможностью регулировки угла наклона до 15 градусов, фиксируется бетонными противовесами
 - стационарное- устанавливается на чердаке с возможностью регулировки угла наклона до 30 градусов
 - стационарное- устанавливается на поверхности крыши



Ограждение CR 015

Применяется для обеспечения безопасности при работе на краю карьеров. Состоит из столбиков, которые вставляются в предварительно просверленные в скалистой среде отверстия и растянутого между ними ленточного ограждения. Расстояние между столбиками макс.10м.

- столбики изготавливаются из стали
- ленточное ограждение с натяжителями и зацепными крюками



Ограждение CRH для организации защиты на карьерах

Сетки защитные и страховочные

Сетки защитные и страховочные применяются на строительных площадках и там, где необходимо защитить от падения с высоты людей и материалы.

Соответствует требованиям EN 1263-1. Различают четыре типа сеток:

- тип **S** - для горизонтального использования,
- тип **V** - для вертикального использования
- тип **T** - для рамных конструкций
- тип **U** - для вертикального использования

Согласно с требованиям стандартов сетки снабжены контрольными шнурами, которые позволяют оценить степень износа сетки без ее демонтажа.

Сетки изготавливаются из полипропилена с использованием безузловой техники плетения

- просты в установке,
- стойкие к растягиванию
- стойкие к истиранию и загрязнению
- стойкие к ультрафиолету





Сетки безопасности для горизонтального использования - тип S

- по периметру оснащена силовым канатом диаметром 12mm
- тип A2 (мин. удерживающая прочность: 4,2 kJ)
- изготавливается из полипропилена
- размер ячейки: 100 x 100мм
- толщина шнурка: 5мм
- плотность: 0,9
- цвет: зеленый, красный, синий
- изготавливается по размерам заказчика



**Канат
для сеток**

**Проушины
и шлямбура**

Захваты



Сетки безопасности для горизонтального использования - тип Т

Предназначены для защиты людей, работающих на краю поверхности

- натягиваются на рамных, горизонтальных конструкциях, размером 3,5 x 6м
- изготавливается из полипропилена
- толщина шнурка: 5мм
- плотность: 0,9
- по периметру оснащена силовым канатом диаметром 6-8мм
- стандартный размер: 3 x 6м

Рамные конструкции должны иметь возможность их закрепления и позиционирования в горизонтальной плоскости.

Сегменты крепятся к поверхности в 4 точках, таким образом, чтобы нахлест сегментов друг на друга был не менее 0.75m.

Сетки безопасности для вертикального использования - тип U

Предназначены для защиты от падения и крепления на лесах или фасадах сооружения.

- изготавливается из полипропилена
- толщина шнурка: 5мм
- плотность: 0,9
- стандартный размер: 5x10м, другие под заказ



Сетки безопасности для крепления на балках Gallow - тип V

Предназначены для защиты людей, работающих у края поверхности

- по периметру оснащена силовым канатом диаметром 12mm
- тип A2 (мин.держивающая прочность: 4,2 kJ)
- изготавливается из полипропилена
- размер ячейки: 100 x 100мм
- толщина шнурка: 5мм
- плотность: 0,9
- цвет: зеленый, красный, синий
- стандартный размер: 5 x10м, другие под заказ

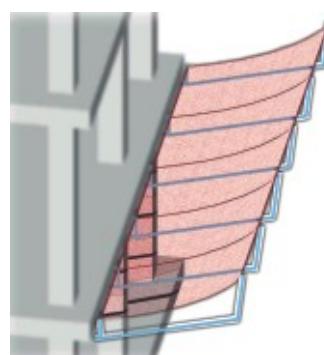
Балки типа Gallow изготавливаются из металлического профиля и так же могут использоваться для организации защитных ограждений на нижнем уровне конструкции.

ВНИМАНИЕ!

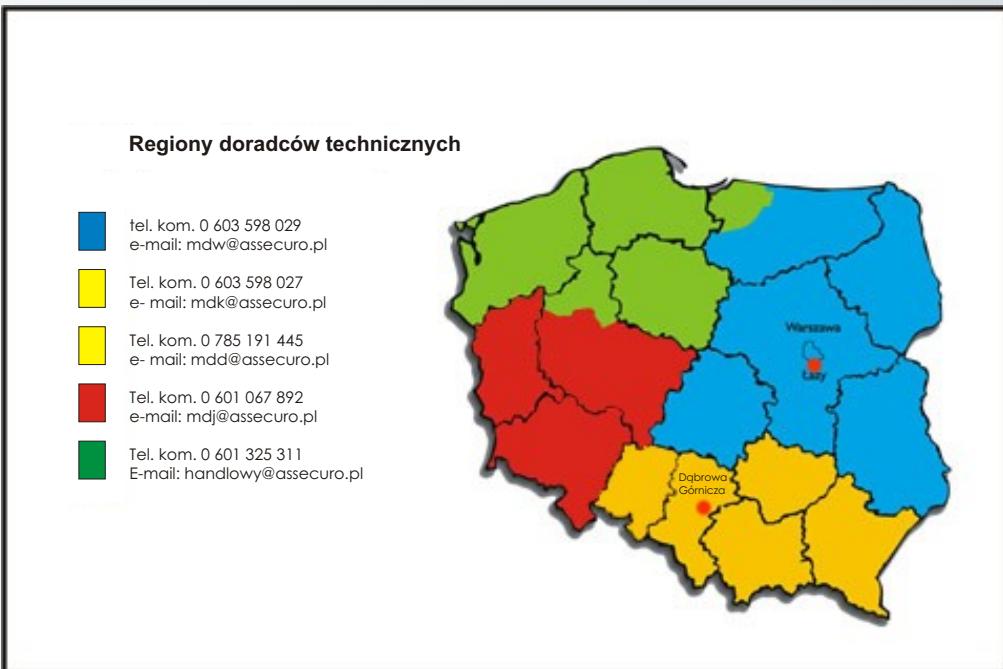
С балками типа Gallow нельзя использовать сетки типа S, которые предназначены для горизонтального применения



Балка Gallow



Балка для сеток типа Т



ASSECURO Sp. z o. o.

www.assecuro.pl

Centrala

Łazły k/Warszawy, Al. Krakowska 184a

05-552 Wólka Kosowska

Tel.: (22) 757 75 12, (22) 757 77 57, (22) 757 77 41

Fax.: (22) 757 77 73

E-mail: info@assecuro.pl

GPS: N 52° 04' 29,27" E 20° 52' 40,29"

Oddział Dąbrowa Górnica

ul. Armii Krajowej 2a

42-520 Dąbrowa Górnica

Tel.: (32) 264 94 00

Tel./fax: (32) 264 94 01

E-mail: mdd@assecuro.pl, mdk@assecuro.pl

GPS: N 50° 22' 20,49" E 19° 16' 05,33"

Представительство в УКРАИНЕ:

ООО "ПРОФ-ЛАЙН"

04080, Киев, ул. Фрунзе 69

Тел.: +38 044 537-28-03

Факс: + 38 044 501-28-44

E-mail: info@proline.kiev.ua

www.proline.kiev.ua