UPLINE



ПАСПОРТ

УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

СРЕДСТВО ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ. АНКЕРНОЕ УСТРОЙСТВО ТИПА А. АНКЕРНАЯ ТОЧКА, АРТ. APP

POINT

ТР ТС 019/2011
ТУ 28.22.18-04-41850615-2025

Ознакомьтесь с настоящим паспортом, включая раздел «ЭКСПЛУАТАЦИЯ» перед началом работы с анкерным устройством.

АНКЕРНАЯ ТОЧКА POINT, АРТ. APP

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Средство индивидуальной защиты от падения с высоты. Анкерное устройство типа А – анкерная точка, это элемент системы безопасности, для крепления соединительно-амортизирующей подсистемы при выполнении работ на высоте.

С помощью анкерной точки, Пользователь, в месте проведения работ на высоте, соединяет своё средство индивидуальной защиты с несущей конструкцией здания или сооружения.

Анкерная точка POINT (арт. APP) предназначена для установки на вертикальных, горизонтальных и наклонных поверхностях.

Конструкция анкерной точки обеспечивает возможность ее вращения на 360 градусов вокруг оси крепления к несущей поверхности.

Применение анкерной точки возможно в любых климатических поясах, с температурой окружающего воздуха - 60°С + 60°С.

Компетентное лицо – специалист, прошедший обучение и аттестацию по безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте с присвоением 3 группы работ на высоте изучивший настоящий паспорт, а также прошедший инструктаж и имеющий Сертификат изготовителя или уполномоченной изготовителем организации.

Пользователь — лицо, которое осуществляет применение анкерного устройства по назначению.

ООО «Высота СЗ» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного применения изделий, выпускаемых под маркой UPLINE.

ВНИМАНИЕ! Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделий, не ухудшающих качество и характеристики, без предварительного уведомления.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное количество пользователей: не более 2.

Статическая прочность: 24 кН. Вес: 0,2 кг.

Материал: Нержавеющая аустенитная сталь марки 08Х18Н10 (А2, AISI304).

В комплект поставки входит:

- Анкерное устройство;
- Винт (болт) с внутренним шестигранником и цилиндрической головкой М12-40 DIN 912 (ISO 4762), нержавеющая сталь А2 70;
- Шайба кузовная М12 DIN 9021, нержавеющая сталь А2 70;
- Гайка самоконтрящаяся М12 DIN 982, нержавеющая сталь А2 70;
- Втулка латунная (подшипник);
- Паспорт. Указания по монтажу и эксплуатации устройства.

МАРКИРОВКА АНКЕРНОГО УСТРОЙСТВА

На корпусе устройства с помощью лазерной гравировки размещена следующая информация:

- торговая марка изготовителя («UPLINE»);
- наименование изделия, модель, артикул;
- серийный номер;
- обозначение технических условий;
- обозначение технического регламента Евразийского экономического союза, требованиям которого соответствует изделие;
- обозначение и год утверждения стандартов, требованиям которого соответствует изделие;
- группа и уровень взрывозащиты, температурный класс;
- дата изготовления (месяц, год) в формате «мм.гггг»;
- единый знак обращения продукции на рынке государств – членов Таможенного союза;
- пиктограмма «см. инструкцию по эксплуатации»;
- максимальное количество одновременно допускаемых пользователей;
- сведения о стране-изготовителя.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ

К работе на высоте допускаются лица, достигшие возраста 18 лет.

Пользователи обязаны проходить обязательные медицинские осмотры при приёме на работу и периодические медицинские осмотры не реже 1 раза в 12 месяцев. К работе на высоте не допускаются пользователи, состояние здоровья которых может представлять опасность как для них самих, так и для окружающих.

Пользователи выполняющие работы на высоте, должны иметь квалификацию, соответствующую характеру выполняемых работ. Уровень квалификации подтверждается документом о профессиональном образовании (обучении) и (или) о квалификации.

МОНТАЖ

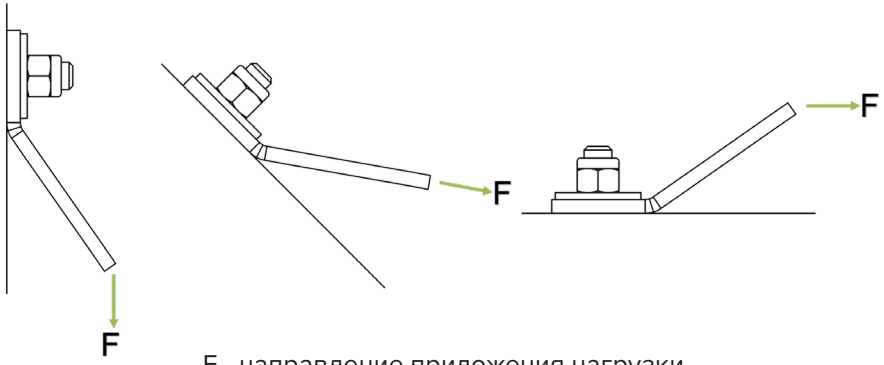
Крепление анкерной точки должно выполняться в соответствии с правилами выполнения механических и строительных соединений. Для монтажа к несущим металлоконструкциям следует использовать болтовые элементы М12 входящие в комплект поставки или болтовые соединения, изготовленные из нержавеющей стали класса не ниже А2 70, если иное не предусмотрено рабочей документацией. Длину болтов следует подбирать в соответствии с толщиной соединяемых элементов.

Допускается монтаж анкерной точки на стены и другие несущие конструкции здания и / или сооружения с помощью механического распорного анкера или химического анкера М12.

Выбор способа крепления осуществляет проектная организация и / или эксплуатирующая организация, при этом способ крепления должен обеспечивать надежное крепление анкерного устройства, выдерживающее нагрузку не менее 24кН.



ВНИМАНИЕ! Во избежание гальванической пары не используйте совместно болты, гайки, шайбы, анкера и анкерные устройства, изготовленные из различных материалов.



F - направление приложения нагрузки

рис. 1 Пространственное положение крепления анкерной точки

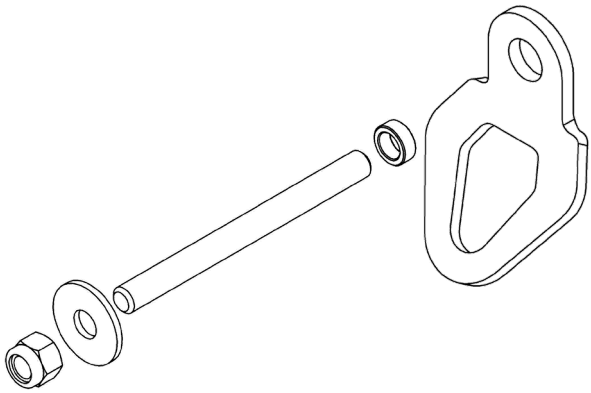


рис. 2 Крепление анкерной точки в бетон / кирпич

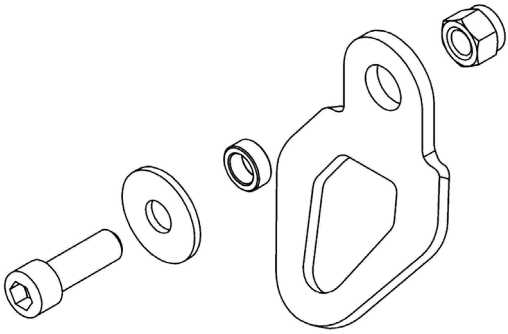


рис. 3 Крепление анкерной на металлическое основание

ФОРМУЛЯР

Наименование оборудования: Средство индивидуальной защиты от падения с высоты. Анкерное устройство типа А. Анкерная точка		
Модель: POINT	Артикул: APP	Серийный номер:
Изготовитель: ООО «Высота-СЗ»		
Адрес и контакты изготовителя: 197198, Россия, г. Санкт-Петербург, вн. тер. г. Муниципальный округ Чкаловское, ул. Красного Курсанта, д. 25 литера Ж, помещение. 19-н, оф. 81, +7 (812) 209-49-79, sale@visota-sz.ru, https://visota.store		
Адрес производства: 188686, Россия, Ленинградская область, Всеволожский муниципальный район, Колтушское городское поселение, территория Промзона Мягловская, ул. Круговая, здание 1/5		
Дата изготовления:	Дата установки:	
Место установки:		
Монтажная организация:		
Адрес и контакты монтажной организации:		
Дата ввода в эксплуатацию:	Дата вывода из эксплуатации:	

ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Перед первым использованием анкерного устройства, необходимо убедиться в его исправности. Для этого следует выполнить следующие действия:

- Проверить маркировку, нанесенную на изделие;
- Провести тщательный визуальный осмотр анкерного устройства в соответствии с разделом «Периодическая проверка»;
- Внести данные в формуляр и сделать отметку о проведённой проверке.

Все сведения об анкерном устройстве (модель, серийный номер) должны быть указаны в настоящем паспорте и указаниях по монтажу и эксплуатации.

Информация о дате ввода в эксплуатацию, осмотрах и выводе из эксплуатации вносится в формуляр эксплуатирующей организацией. Использовать анкерное устройство без заполненного формуляра запрещено.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Эксплуатационная проверка проводится перед началом работ. Пользователь проводит визуальный осмотр состояния и функционирования анкерного устройства на предмет отсутствия механических повреждений, следов коррозии и деформации. Также проверяется наличие маркировки и срока службы изделия.

ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ПРОВЕРКА

Периодические проверки проводятся только компетентным лицом! Регулярность проведения проверок определяется исходя из частоты использования анкерной точки и влияния вредных и опасных факторов на производстве, но не реже одного раза в 12 месяцев.

Хронология проведения периодических проверок отражается в соответствующей части Формуляра с указанием следующих данных:

- дата проверки;
- причина внесения записи;
- фамилия и подпись компетентного лица, которое проводило периодическую проверку;
- следующая запланированная дата периодической проверки;
- заключение о возможности дальнейшей эксплуатации;

ЭТАПЫ ПРОВЕРКИ

Выполнить визуальный осмотр:

- убедитесь, что изделие не подвергалось ремонту;

- проверьте маркировку на изделии, она должна быть разборчивой и легко читаться;

- убедитесь, что срок службы изделия не истек;

- проверьте элементы на отсутствие механических повреждений, деформацию, ржавчины или износа.

Иногда на поверхности металлических элементов появляются признаки легкой ржавчины. Если коррозия только поверхностная, устройство можно использовать в дальнейшем. Устройство должно быть незамедлительно изъято из эксплуатации, если коррозия

приводит к ослаблению прочности крепления элементов системы и может повлиять на безопасность пользователя.

При наличии вибрации в месте установки может быть проведена проверка момента затяжки болтового соединения при помощи поверенного динамометрического ключа.

Все операции, такие как периодические проверки, изъятие из эксплуатации, а также информация о повреждениях или проведенном ремонте, должны быть указаны в формуляре паспорта. Отметка о периодической проверке также должна быть внесена в формуляр.



В соответствии с п. 123 «Правила по охране труда при работе на высоте» (утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ N° 782н от 16.11.2020 г.) Динамические и статические испытания СИЗ от падения с высоты в эксплуатирующих организациях не проводятся.

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание включает в себя очистку анкерного устройства. Чтобы очистить анкерное устройство рекомендуется использовать тёплую воду и слабощелочные чистящие средства.

Для очистки устройства возьмите ветошь, смочите её в тёплом мыльном растворе, протрите устройство, затем смойте раствор и насухо протрите поверхность.

Не используйте абразивные губки, содержащие металл, так как они могут повредить маркировку анкерного устройства.

Рекомендуется проводить техническое обслуживание анкерного устройства не реже одного раза в 12 месяцев.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

Вносить любые изменения в конструкцию анкерного устройства или модифицировать его.

- Проводить ремонт анкерного устройства.

- Использовать анкерное устройство в целях, не предусмотренных его назначением.

- Применять анкерное устройство при наличии явных дефектов (коррозия, трещины, деформация, разрывы).

- Использовать анкерное устройство, которое участвовало в остановке падения, до получения письменного разрешения от компетентного лица.
- Превышать максимально допустимую нагрузку на анкерное устройство.
- Использовать анкерное устройство с истекшим сроком эксплуатации.

СРОК СЛУЖБЫ. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Анкерное устройство должно транспортироваться и храниться до монтажа в заводской упаковке, которая предохраняет его от механических, химических воздействий и окружающей среды.

Срок службы составляет 30 лет при условии периодических проверок и соблюдения требований паспорта.

Гарантийный срок — 5 лет от даты изготовления.

Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ и старение, изменение конструкции или переделка изделия, неправильное хранение и плохой уход, повреждения, наступившие в результате несчастного случая или по небрежности, нарушение правил хранения, транспортирования, а также использование изделия не по назначению, в случае отсутствия идентификационных маркировок производителя, при наличии следов механического, химического и теплового воздействия.

Фактический срок использования снижается при несоблюдении правил эксплуатации, ухода, транспортировки и хранения. Также он зависит от частоты и условий использования и естественного износа.

До монтажа анкерное устройство должно храниться в упаковке в сухом месте в оригинальной упаковке. Срок хранения — 30 лет.



ВНИМАНИЕ! Срок службы может сократиться до одного использования: при работе с агрессивными химическими веществами, после динамической нагрузки и т. п.

По истечении срока службы или хранения устройство должно быть утилизировано в соответствии с Федеральным законом «Об отходах производства и потребления» или местным законодательством.

Дата	Причина внесения записи	Обнаруженные дефекты

ФИО и подпись компетентного лица	Следующая дата периодической проверки	Результат проверки

UPLINE

скачать в pdf формате

+7 812 209 49 79
sale@upline.spb.ru

ООО «Высота СЗ»
197198, Россия, г. Санкт-Петербург,
вн. тер. г. Муниципальный округ Чкаловское,
ул. Красного Курсанта, д. 25 литера Ж, помещение. 19-н, оф. 81

Редакция: 0 от 01.04.2025