



Канат спасательный

Профессиональная серия



Паспорт модели:

КСЛ-10 (КВТ)

КСЛ-10-2 (КВТ)

www.kvt.su

ВНИМАНИЕ!

Обязательно изучите паспорт перед применением страховочного и спасательного оборудования, сохраните его для дальнейшего использования. Пожалуйста обратите особое внимание на правила эксплуатации и меры безопасности оборудования. Это поможет Вам избежать травм при проведении работ.

Назначение

Канат (фал) спасательный полиэфирный с одним или двумя карабинами, используется как средство индивидуальной защиты от падения с высоты, может применяться как отдельная соединительная деталь, узел или компонент в системе с поясами и с анкерной точкой.

Канат спасательный служит для проведения спасения и эвакуации, при выполнении работ в траншеях, колодцах, емкостях или других замкнутых пространствах, может использоваться для соединения поясного ремня с анкерной точкой или конструкцией, охватывая её как средство опоры.

Изделие сохраняет свои эксплуатационные свойства при температуре от -40°C до 50°C . Канат изготовлен в соответствии с ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 354-2019, ГОСТ Р EN 355-2008, ГОСТ Р EN 1497-2014.

Комплект поставки

Канат спасательный..... 1 шт.
Паспорт изделия..... 1 шт.

Устройство каната

Полиэфирный
канат



Карабин

Состав и характеристики изделия

Канат спасательный **КСЛ-10 (КВТ)** состоит из полиэфирного каната $\varnothing 13$ мм, на одном конце которого закреплен карабин для присоединения к анкерной точке, снабженный блокирующей защелкой на другом — петля для присоединения к элементу крепления привязи.

Канат спасательный **КСЛ-10-2 (КВТ)** состоит из полиэфирного каната $\varnothing 13$ мм, на одном конце которого закреплен карабин для присоедине-

ния к анкерной точке, снабженный блокирующей защелкой, на другом — карабин для присоединения к элементу крепления привязи.

Рекомендуется использовать соединительные элементы (карабины) соответствующие требованиям ТР ТС 019/2011, ГОСТ Р EN 362 2008 (класс А, Т, В). Соединительные элементы интегрированы в канат (они не могут быть удалены без разрушения каната).

Технические характеристики

Материал каната	полиэфир
Диаметр каната	13 мм
Длина каната	10 м $\pm$ 50 мм
Масса изделия	0,9–1,5 кг

Меры безопасности

К работе с изделием допускаются лица, ознакомленные с характером работ, с «Правилами охраны труда при работе на высоте», настоящим руководством, действующим на территории РФ и ТР ТС 019/2011. Работы на высоте должны осуществляться работниками не моложе 18 лет, имеющими медицинский допуск к данному виду работ, а также прошедшими специальное обучение по выполнению работ на высоте и ознакомленными с использованием данного средства безопасности. Все пользователи изделия должны быть обеспечены инструкцией.

! ВНИМАНИЕ!

Удостоверьтесь, что вы поняли принцип работы изделия. При возникновении сомнений обратитесь к изготовителю. Для того, чтобы изделие соответствовало предъявляемым к нему требованиям, следуйте данному руководству. Игнорирование данного руководства может повлечь за собой негативные последствия для жизни и здоровья пользователя.

Изготовитель снимает себя ответственность за любое неправильное использование, хранение и обслуживание изделия.

Правила безопасной эксплуатации

Перед эксплуатацией и в процессе эксплуатации, с периодичностью 6 месяцев убедитесь, что изделие соответствует следующим требованиям:

- Наличие маркировки, подтверждение проведения инспекционных проверок и визуального осмотра (метка в паспорте изделия);
- Материалы соединительных элементов должны быть устойчивы к коррозии, металлические детали не должны соприкасаться с телом человека, кроме рук;
- Конструкция карабина должна исключать случайное открытие и защемление/травмы рук при работе с ним;
- Не допускается наличие внешних дефектов — разрыв нитей каната, деформация карабина;
- Если канат был использован в качестве страховки, он должен быть изъят из эксплуатации;
- В случае любых сомнений относительно надежности изделия, оно должно быть немедленно изъято из эксплуатации.

Эксплуатация изделия

- Закрепите карабин/петлю изделия на переднем или заднем элементе крепления спасательной привязи.
- Закрепите другой конец фала на анкерной точке. Изделие должно постоянно находиться в натянутом состоянии;
- В случае использования спасательной системы и каната спасательного в качестве эвакуационного средства, необходимо чтобы снаружи ёмкости находился рабочий, державший страховочный канат спасательной системы и ведущий наблюдение в течение всего времени выполнения работ;
- Во время работы периодически проверяйте места соединения и крепления каната.

Точка крепления

- Закрепление за анкерную точку ниже уровня нахождения работника не допускается;
- Канат должен находиться в натянутом состоянии, свободное падение не более 0,5 м;
- Анкерная точка крепления каната должна иметь статическое сопротивление не менее 15 кН и находится на вертикальной оси перпендикулярно к поверхности (максимальный угол отклонения $\pm 40^\circ$);
- Соединительные элементы должны соответствовать ГОСТ Р ЕН 362–2008 и должны проверяться перед каждым использованием на наличие деформаций, признаков износа и функционирование механизма блокировки.

Запрещается

- Использовать изделия с износом деталей более 10% или 1 мм от номинального размера;
- Разборка/сборка, самостоятельный ремонт, внесение изменений в конструкцию изделия без согласования с изготовителем;
- Использовать изделия не по назначению;
- Применение изделия, подвергнутого динамической нагрузке при падении с высоты;
- Работа с неисправными элементами крепления;
- Неправильное использование изделия (установка элементов крепления на излом);
- Закрепление каната более чем одним концом к одной и той же анкерной точке.

Уход и хранение

- Очистка текстильных изделий — ручная стирка при температуре 30–40 °С с нейтральным моющим средством, без использования кислот, щелочей, растворителей и других химических активных веществ;
- Очистка металлических изделий — протирка ветошью насухо. При необходимости, для рабочих подвижных частей, допускается последующее применение смазки на силиконовой основе;
- Сушка изделий — в проветриваемом помещении, без воздействия $t^\circ \geq +60^\circ \text{C}$ и прямых солнечных лучей;
- Хранение изделие следует при температуре от -50°C до $+60^\circ \text{C}$ с обязательной предварительной очисткой и сушкой в сухом (влажность не более 60%) помещении, с защитой от коррозии, ультрафиолетового излучения;
- В случае невозможности использования, изделие подлежит утилизации согласно действующему законодательству.

Транспортировка

Изделие должно транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных воздействий.

Гарантийные сроки

Мы непрерывно работаем над повышением качества обслуживания своих клиентов. Если у Вас возникли какие-либо проблемы и вопросы, мы всегда готовы рассмотреть Ваши претензии и предложения.

- Гарантийный срок хранения — 5 лет с даты производства при соблюдении правил периодической проверки на отсутствие следов износа (повреждений) и условий хранения;
- Срок службы — не более 5 лет в пределах срока хранения;
- Гарантийный срок эксплуатации — 3 года с даты ввода в эксплуатацию;
- Ряд факторов может существенно снизить срок службы изделия, к таким факторам относится:
 - воздействие динамической нагрузки;
 - неправильное хранение;
 - неправильное использование (например установка элементов крепления на излом);
 - контакты с агрессивными средами (маслами, щелочами, кислотами и другими едкими жидкостями, растворителями, огнем, брызгами расплавленного металла; острыми режущими предметами);
 - воздействие температуры свыше +60 °C;
 - хранение ближе чем 0,5 м от отопительных приборов.

Инспекционный контроль и обслуживание СИЗ

- Перед выдачей в эксплуатацию, во время эксплуатации производится осмотр СИЗ согласно правил безопасной эксплуатации данного руководства. Для отслеживания применения СИЗ необходимо каждое изделие закрепить за конкретным пользователем, чтобы знать историю использования оборудования (каната);
- Через каждые 6 месяцев необходимо выполнять инспекционную проверку компетентным лицом. Для этого необходимо вести журнал учета или ведомости СИЗ. Результат проверок в обязательном порядке заносятся в «Документ по оборудованию» согласно требованиям ГОСТ Р ЕН 365-2010 п. 4.6.

Документ по оборудованию

Оборудование	Канат спасательный
Модель	КСЛ-10
	КСЛ-10-2
Идентификационный номер	24005
Дата производства	дек. 2024
Штамп ОТК	ОТК 2
Название компании	
Адрес компании	
Пользователь	
Дата покупки	
Дата первого применения	

Хронология периодических проверок и ремонтов

[illegible]

Адреса и контакты

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР КВТ

248033, Россия, г. Калуга

пер. Секиотовский, д.12.

Телефон:

+7 (48-42) 59-52-60

+7 903 636-52-60

E-mail: service@kvt.tools

Сайт: www.kvt-service.tools

Внешний вид и технические характеристики
могут быть изменены без предварительного
уведомления.

Сведения о приемке

Канат спасательный

КСЛ-10 (КВТ)

КСЛ-10-2 (КВТ)

Отметка о продаже



www.kvt.su

Калужский электротехнический завод «КВТ», 248033, Россия, г. Калуга, пер. Секиотовский, д.12