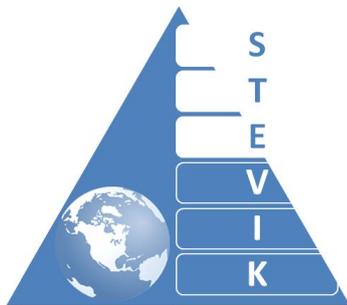


КАТАЛОГ СТЕВИК

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



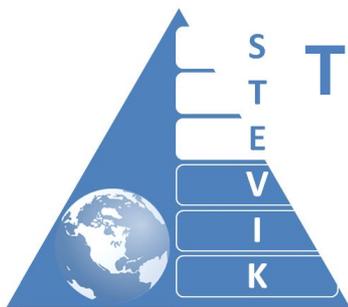
Номер	Раздел	Наименование
1	Настольные покрытия	SK3TUT
2	Ножи и ножницы	SK3CUT
3	Электроножи	SK3EC
4	Детекторы утечек вакуума	SK3VLD
5	Защитный профиль для кромок деталей из ПКМ	SK3EP
6	Инфракрасный термометр	SK3TIR
7	Шпатель	SK3SPA
8	Прикаточные ролики	SK3ROL
9	Калибратор термопар GMINGT250	SK3TCT-1
10	Устройство для пайки кабелей термопар GMIAT100-V2	SK3TCW-1
11	Термопары	SK3TC-1GMI



КАТАЛОГ СТЕВИК

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

12	Изоляционный материал	GMITI010
13	Вакуумные ловушки	SK3VAC
14	Мобильная вакуумная система с источником вакуума и ловушкой для связующего	SK1MOVAC
15	Мембрана	SK2RIM180-7
16	Металлический контейнер для инъекционного резервуара	SK3MC-1
17	Усадочные ленты	SK2SHR
18	Ветошь	SK3MSC
19	Технические салфетки	SK3WP



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Настольное покрытие SK3TUT-1 производится из полиуретана высшего качества. Рабочая поверхность – гладкая, незагрязняющаяся, не содержащая силикона. Мы рекомендуем использовать двустороннюю липкую ленту SK2AT60-1 для закрепления покрытия SK3TUT-1 на столе.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала: Полиуретан
Цвет: Синий
Твёрдость: 90 +/- 5 по шору А

► РАЗМЕР

Толщина	Ширина	Длина
6,5мм	1000мм	2000мм
6,5мм	1200мм	2500мм
6,5мм	1200мм	3000мм
6,0мм	1300мм	3000мм

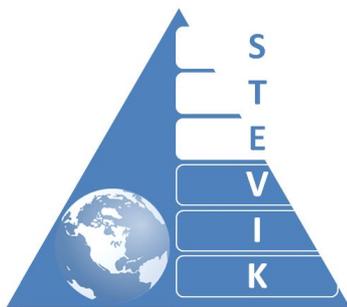
Срок хранения: неограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от+10°C до+30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

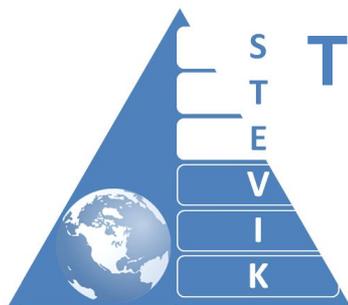
Другие размеры и цвета могут быть поставлены на заказ.

Поверхность может быть очищена при помощи воды со стиральным порошком.



[Назад к началу раздела](#)

Наименование	Описание
SK3CUT-1	Нож ручной для раскроя материалов с фиксированным лезвием
SK3CUT-21	Набор лезвий для ручного ножа для раскроя материалов
SK3CUT-3	Тяжёлые раскройные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей, оба лезвия с микрозазубринами, 25см
SK3CUT-4	Тяжёлые раскройные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей, оба лезвия с микрозазубринами, 30см
SK3CUT-5	Стабильные ножницы для раскроя технических тканей, 25см
SK3CUT-6	Стабильные универсальные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей с надсекателем проволоки, одно лезвие с микрозазубринами, 20см
SK3CUT-7	Универсальные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей, одно лезвие с микрозазубринами, 25см
SK3CUT-8	Универсальные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей, оба лезвия с микрозазубринами, 25см
SK3CUT-10	Ножницы для раскроя технических тканей
SK3EC-1	Электронож дисковой для раскроя композитных материалов с лезвием диаметром 5,16см, толщина прорезаемого слоя: 0,96 см
SK3EC-2	Мини-ножницы для раскроя композитных материалов, толщина прорезаемого слоя: 3,2 мм
SK3CUT-9	Шлифовально-заточной станок для ручных ножниц



► ОПИСАНИЕ

Нож специально разработан для резки штапельного волокна из самых различных материалов (стекловолокна, углеволокна, базальтовых, арамидных, полиэтиленовых и полипропиленовых волокон). Нож - долговечный и износостойкий. Наши лезвия изготавливаются из высококачественной полосовой стали на базе специальных сплавов. Строжайшие допуски и заточка на высоком уровне обеспечивают требуемое качество резки.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Длина лезвия: 32,8мм

Ширина лезвия: 5,7мм

Толщина лезвия: 0,5мм

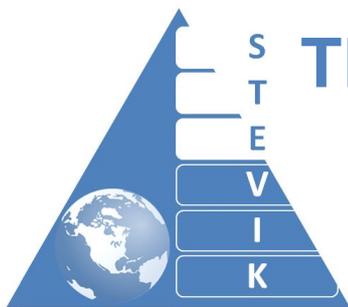


► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для того, чтобы заказать дополнительные лезвия для SK3CUT-1:

Лезвия 0,5мм из углеродистой стали + титан: SK3CUT-21

Лезвия 0,5мм из углеродистой стали: SK3CUT-23



► ОПИСАНИЕ

Лезвия изготавливаются из высококачественной полосовой стали на базе специальных сплавов с TiN покрытием для резки штапельного волокна из самых различных материалов (стекловолокна, углеволокна, базальтовых, арамидных, полиэтиленовых и полипропиленовых волокон). Строжайшие допуски и заточка на высоком уровне обеспечивают требуемое качество резки.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Длина лезвия: 32,8мм

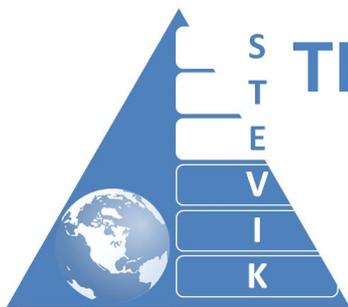
Ширина лезвия: 5,7мм

Толщина лезвия: 0,5мм



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для того, чтобы заказать дополнительные лезвия для SK3CUT-1: Лезвия 0,5мм из углеродистой стали: SK3CUT-23



► ОПИСАНИЕ

Тяжёлые раскройные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей, оба лезвия с микрозазубринами.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Длина лезвия: 120мм

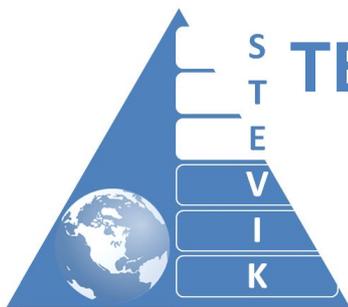
Длина ножниц: 250мм

Вес ножниц: 320г



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для заказа ножниц другого размера.



► ОПИСАНИЕ

Тяжёлые раскройные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей, оба лезвия с микрозазубринами.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

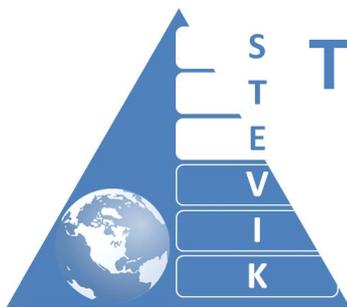
► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Длина лезвия:	140мм
Длина ножниц:	300мм
Вес ножниц:	360г



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для заказа ножниц другого размера.



► ОПИСАНИЕ

Стабильные ножницы для раскроя технических тканей.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

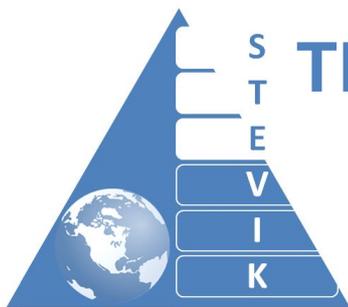
► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Длина лезвия:	125мм
Длина ножниц:	250мм
Вес ножниц:	276г



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для заказа ножниц другого размера.



► ОПИСАНИЕ

Стабильные универсальные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей, с подсекателем проволоки, одно лезвие с микрозазубринами.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Длина лезвия: 75мм

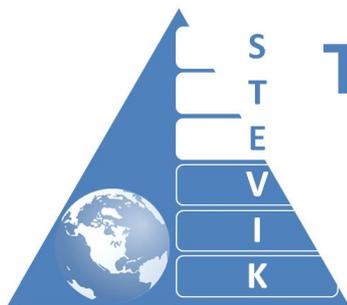
Длина ножниц: 200мм

Вес ножниц: 164г



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для заказа ножниц другого размера.



► ОПИСАНИЕ

Универсальные стабильные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей с одним лезвием с микрозазубринами.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Длина лезвия: 120мм

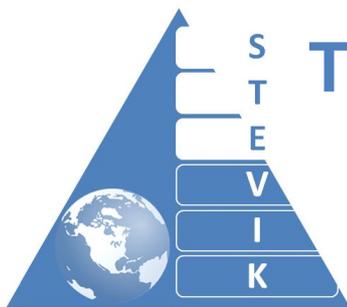
Длина ножниц: 250мм

Вес ножниц: 230г



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для заказа ножниц другого размера.



► ОПИСАНИЕ

Универсальные ножницы для раскроя стекло-, угле- и арамидных тканей, оба лезвия с микрозазубринами.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

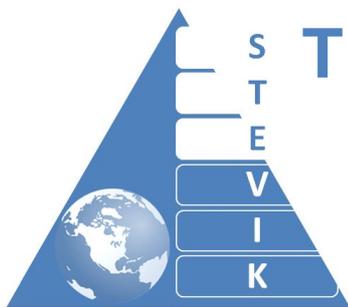
► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Длина лезвия:	120мм
Длина ножниц:	250мм
Вес ножниц:	230г



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для заказа ножниц другого размера.



► ОПИСАНИЕ

Стандартные ножницы для раскроя технических тканей, изготовленные из прочной стали.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

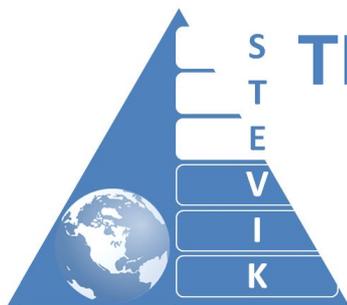
Длина ножниц: 200мм

Вес ножниц: 150г



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для заказа ножниц другого размера.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Мощный профессиональный переносной дисковый нож. Нож разработан для достижения высокой точности раскроя. Он одновременно удобен в эксплуатации и мобилен за счёт питания от батареи. Нож оснащён лезвием диаметром 5,16см и аккумуляторной батареей на 7,2В для длительной работы без подзарядки.

Набор поставляется в комплекте с зарядным устройством и запасной батареей. Полная зарядка батареи занимает 1 час. С помощью ножа могут быть раскроены промышленные и тяжёлые материалы. Особенности режущей головки с пружинной пятой, обеспечивают легкую и чистую резку самых легких материалов без зажёвывания.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Мотор:	7.2V
Мощность:	0.33hp
Размер диска:	5,16 см
Зарядка:	110В 60Гц 220В 50Гц
Толщина прорезаемого слоя:	0.96 см Макс.



► РАЗМЕР

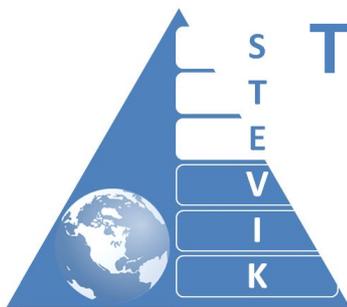
Вес ножа	Размер упаковки	Вес упаковки
1,22кг	0,51м x 0,28м x 0,23м	3,63кг

► ПРИМЕЧАНИЕ

Эргономично разработанный дизайн хорошо подходит для использования, как правшами, так и левшами.

В стандартную поставку входит дисковое круглое лезвие.

Полу-квадратное или восьмиугольное лезвия может быть поставлено на заказ.



► ОПИСАНИЕ

Электрические беспроводные мини-ножницы идеально подходят для раскроя различных материалов. Легкие и мобильные, они могут использоваться для раскроя всех материалов, бумаги, кожи, а также кевлара, карбона и стекловолокна. Ножницы могут работать как от аккумулятора, так и от сети. Ножницы - легкий и удобный в работе промышленный режущий инструмент, легко контролируемый за счёт пускового механизма, управляемого кончиком пальца.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

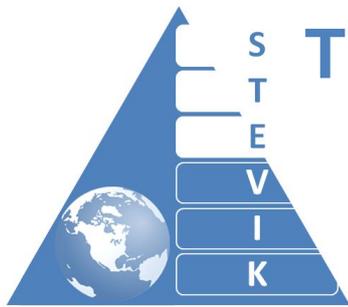
Стандартный набор ЕС мини - ножниц состоит из:

1. Мини - ножницы
2. Набор универсальных коротких лезвий (для точной резки по кривой направляющей)
3. Набор лезвий на опорном основании (для устойчивой резки по прямой направляющей)
4. Адаптер
5. Заряжаемая батарея
6. Зарядное устройство



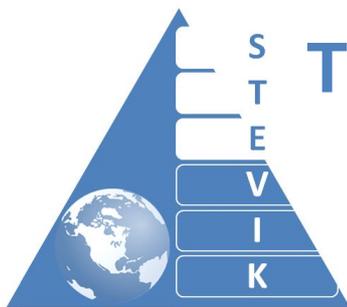
► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Мотор:	7.5V
Мощность:	0.35hp
Вес ножниц:	0,25кг
Зарядка:	110В 60Гц 220В 50Гц
Толщина прорезаемого слоя:	3,2 мм Макс.



► ПРИМЕЧАНИЕ

Запасные лезвия и аксессуары могут быть поставлено на заказ.



► ОПИСАНИЕ

SK3CUT-9 - шлифовально-заточной станок производства компании Maier, подходит для заточки лезвий ножниц любого вида и размера.

Надежная фиксация ножниц и подвижная точильная стрела гарантируют безопасную заточку, исключая любое смещение во время заточки. Угол заточки может варьироваться от 0 до 60 градусов. Этот станок позволяет решить проблему тупых ножниц простым и экономичным способом. Затупившиеся ножницы могут быть заточены сразу, без простоя производства.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Скорость вращения камня:	приблизительно 2 850 об/мин
Производительность:	20-30 ножниц в час
Двигатель:	230 В, 50 Гц, 375 Вт.



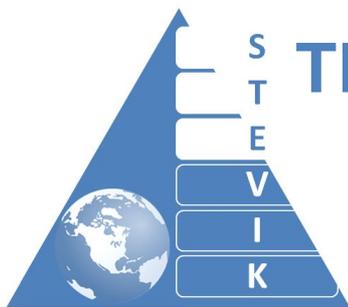


ДЕТЕКТОРЫ УТЕЧЕК ВАКУУМА

НОМЕНКЛАТУРА

[Назад к началу раздела](#)

Наименование	Описание
SK3VLD-1	Течеискатель-детектор утечек вакуума
SK3VLD-3	Экономичный детектор утечек вакуума



► ОПИСАНИЕ

Прибор SONAPHONE Pocket служит для быстрого и эффективного выполнения многочисленных операций по обнаружению утечек. Устройство является наиболее компактным представителем серии SONAPHONE и помогает снизить энергозатраты, повышая при этом операционную безопасность.

Преимущества устройства:

- Нахождение утечек и экономия энергии
- Компактный дизайн
- Легкость использования
- Широкий выбор аксессуаров для различных применений

Ультразвуковое измерительное устройство используется для:

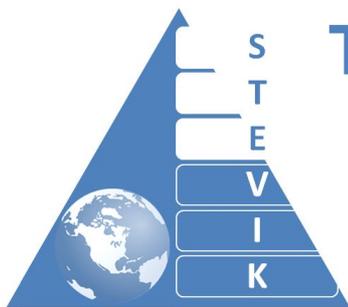
- Проверки герметичности вакуумных мешков в процессе его установки,
- Выявления утечек сжатого воздуха, газа и вакуумных систем,
- Выявления частичных утечек в местах нарушения герметичности
- Функционального испытания пароуловителей и клапанов
- Контроля герметичности систем, не находящихся под давлением.

Компактное измерительное устройство разработано для портативного использования. Однако, его прочная конструкция гарантирует его применение в агрессивных условиях рабочей среды.

Прибор SONAPHONE Pocket дополнен расширенной линейкой аксессуаров в виде звуковых зондов для улавливания шумов, передаваемых через воздух и конструкцию. Представители нашей фирмы подберут для вас определенный зонд, подходящий для вашего конкретного применения, который присоединяется к прибору простым движением.

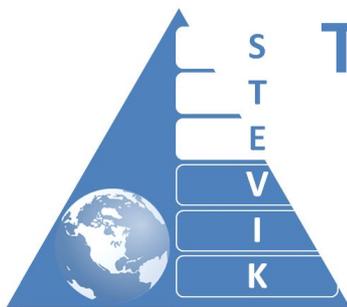
Нет необходимости в дорогостоящей процедуре обучения для проведения испытаний. Измерительное устройство преобразует ультразвуковой сигнал в акустический и одновременно отображает его на цифровом дисплее. Устройство SONAPHONE Pocket – легкое и очень эффективное в использовании.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.



► ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМПАКТНОГО УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА ДЛЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ





► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Рабочая частота:	40 кГц, полоса пропускания +/- 2 кГц
Функции:	Детекция ультразвуковых сигналов: Преобразование ультразвука в аудиосигнал и отображение на цифровом дисплее; Функция автоматического отключения питания
Дисплей:	ЖК-Дисплей с задней подсветкой
Соединения:	Для различных ультразвуковых датчиков Стерео штексельное гнездо
Источник питания:	2 AA батареи либо аккумуляторы
Время работы:	Прибл. 24 ч
Рабочая температура:	-10 °С ... +60°С
Температура хранения:	-20 °С ... +60°С
Класс защиты:	Прибор: IP54; Датчик: IP20
Аксессуары:	Датчики, наушники, подвесной ремень, переносной чемодан, инструкция по эксплуатации

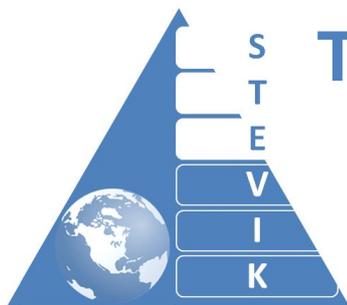
► РАЗМЕР

Вес прибора	Размер прибора
280 г	85 x 130 x 30 мм

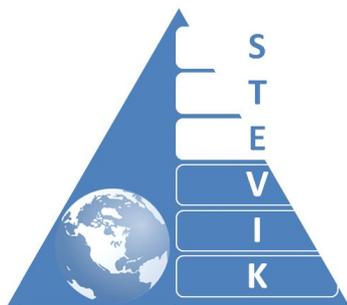
► ПРИМЕЧАНИЕ

Доступные аксессуары

Название	Назначение	Изображение
Набор детекции утечек для SONAPHONE Pocket включает датчик воздушного давления, направляющая трубка с наконечником, акустическая сирена	Детекция утечек вакуума	
Датчик воздушного давления L 50 для SONAPHONE Pocket	Детекция утечек, проверка нарушения герметичности	



<p>Контактный датчик L 51 для SONAPHONE Pocket</p>	<p>Проверка клапанов, затворов и клапанов сброса давления</p>	
<p>Контактный датчик L 52 для SONAPHONE Pocket</p>	<p>испытание пароуловителей, проверка вращательных механизмов</p>	
<p>Гибкий датчик воздушного давления L 53 для SONAPHONE Pocket</p>	<p>Детекция утечек в труднодоступных местах</p>	
<p>Параболический отражатель SONOSPOT для SONAPHONE Pocket</p>	<p>Точная детекция утечек либо частичные утечки на длинной дистанции</p>	
<p>Сферический передатчик SONOSPHERE для SONAPHONE T Аксессуары: подставка, магнитный и вакуумный держатель</p>	<p>Проверка герметичности кабин и контейнеров (в сочетании с SONAPHONE T и SONAPHONE Pocket)</p>	
<p>SONAPHONE T Регулируемый ультразвуковой преобразователь</p>	<p>Надежная детекция утечек</p>	



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Ультразвуковой течеискатель SK3VLD-3 – это компактный недорогой и лёгкий прибор для определения утечек в вакуумных мешках, их герметизации жгутами, вакуумных шлангах и фиттингах. Ресивер преобразует ультразвук, образующийся в зонах утечек, в визуальное отображение на световой шкале и звуковой сигнал. По мере приближения к источнику утечки звук усиливается.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Приёмник

Контактный датчик из нержавеющей стали

Алкалиновая батарея

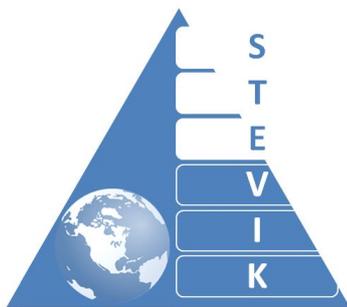
Футляр для хранения с поролоновыми вкладышами

Гибкая трубка

Сtereo наушники

Руководство для пользователя





► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Источник питания:	9V батарея
Тип батареи:	Стандартная 9 Вольт Алкалиновая
Диапазон частоты:	38-42 кГц
Гетеродинный фильтр:	4кГц
Дисплей:	Десяти элементный гистограмм
Время работы:	До 200 часов

► РАЗМЕР

Вес прибора без упаковки	Размер футляра для хранения	Вес комплекта в футляре для хранения
0,138 кг	0,076м x 0,27м x 0,33м	1,36 кг

► ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Установите полую трубку или датчик из нержавеющей стали в отверстие на приёмнике.

Подключите наушники к приёмнику.

Для включения удерживайте кнопку On/Off в течение 3 секунд.

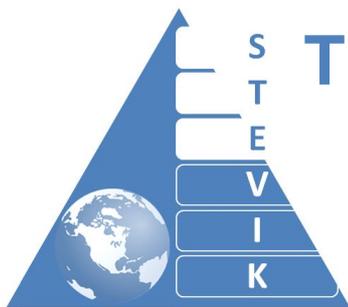
Отрегулируйте уровень звука в наушниках и уровень чувствительности прибора.

Медленно проведите датчиком по предполагаемой зоне утечки до её обнаружения.

Для выключения прибора удерживайте кнопку On/Off в течение 3 секунд.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами, если Вам требуется набор с шумопоглощающими наушниками для промышленного применения.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

U-образный гибкий пенообразный профиль SK3EP-1 обеспечивает защиту кромок и углов деталей, предотвращая повреждения в процессе транспортировки, хранения и эксплуатации. Профиль может использоваться для защиты кромок толщиной от 5 до 16мм.

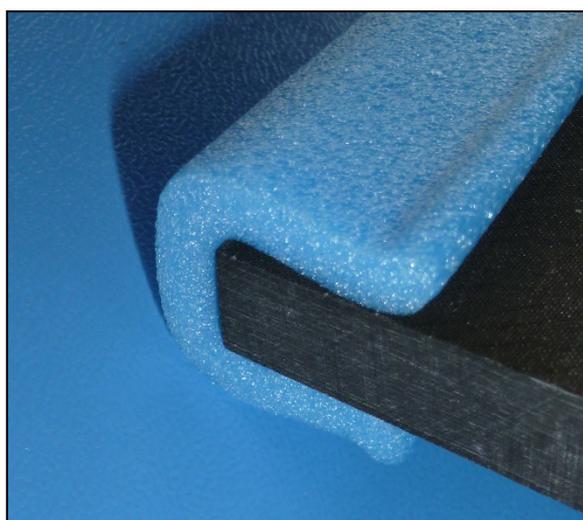
Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала: ПЭНП пенообразный материал
Цвет: Синий

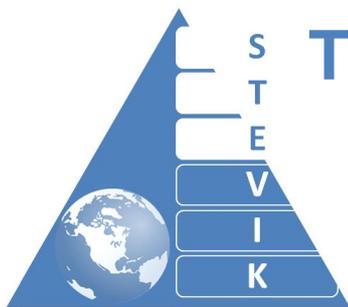
Толщина	Ширина	Длина
7мм	30мм	500мм
7мм	30мм	1000мм

Срок годности: неограничен.



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для заказа профиля другой длины.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Точное и компактное устройство для бесконтактного измерения температуры. Термометр удобен для контроля температуры смолы и потенциального экзотермического пика в процессе вакуумной инфузии. Оператор отслеживает место считывания показаний термометра благодаря встроенному лазерному указателю.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Цвет:	Чёрный
Диапазон измерения:	-33°C / 250°C
Точность:	+/-2°C
Цена деления:	0,1°C
Оптическое разрешение:	3:1

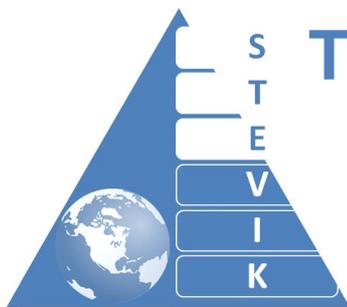


Размер	Вес	Вес в упаковке
2,2см x 6,0см x 10,4см	0,109кг	0,141кг

► ПРИМЕЧАНИЕ

Для измерения температуры наведите термометр на объект и нажмите кнопку "Scan". Значение температуры появится на дисплее. Для применения других функций нажмите кнопку "Mode".

Источник электропитания: две литиум-батареи CR2032 3V.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Шпатели используются для облегчения выкладки препрега, слоёв армирующего наполнителя и технологических материалов на сложных поверхностях, а также для приклеивания декоративных плёнок. Он помогает разглаживать складки и удалять пузырьки воздуха, захваченные между слоями. Эргономичная форма и выступ для пальца посередине шпателя делают его использование удобным и эффективным.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала:

ПЭВП

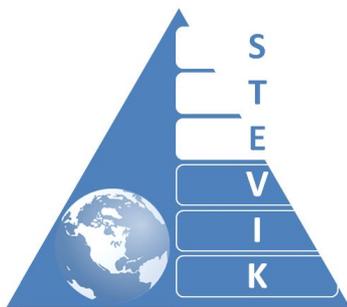
Цвет:

Белый/Синий



Толщина	Ширина	Длина
3 мм	70 мм	100 мм

Срок годности: не ограничен

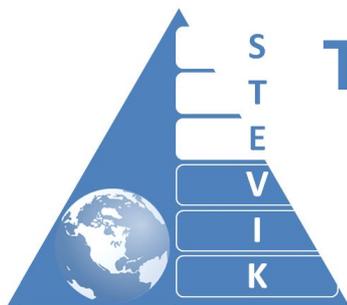


ПРИКАТОЧНЫЕ РОЛИКИ

НОМЕНКЛАТУРА

[Назад к началу раздела](#)

Наименование	Описание
SK3ROL-1	Прикаточный ролик
SK3ROL-2ST	Прикаточный ролик цилиндрический с электронаревом
SK3ROL-2TS	Прикаточный ролик трапецевидный с электронаревом



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Прикаточный ролик для уплотнения слоёв препрега и прикатки герметизирующих жгутов.

Прикатывание роликом обеспечивает надлежащую адгезию вакуумной плёнки к герметику, а так же адгезию герметика к оснастке во время установки вакуумного мешка. Использование ролика экономит время и повышает производительность. Конструкция состоит из пластмассового ролика, стальной рамки и деревянной ручки.

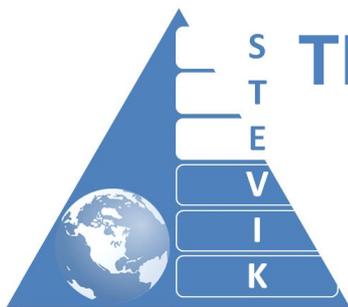
Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала ролика:	Инертный пластик
Цвет:	Серый



Срок годности: неограничен.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Прикаточный ролик цилиндрический с электронагревом для уплотнения слоёв препрега при выкладке, способствующий улучшению удаления воздушных полостей из межслоевого пространства ламината и снижению трудозатрат оператора.

Температура нагрева ролика может плавно устанавливаться в диапазоне от 30-110°C. Ось и вилка ролика изготовлены из высококачественной стали, а кожух ролика из эластомера. Ролик оснащён эргономичной рукояткой и мягким и эластичным кабелем длиной 3 м, что позволяет его применять на достаточно крупногабаритных изделиях.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РОЛИКА

Тип материала ролика:	Бронза + Нержавеющая сталь
Тип материала кожуха ролика:	Эластомер
Высота ролика с рукояткой:	250 мм
Мощность:	200 Вт
Термодатчик в ролике:	PT100
Длина кабеля:	3 м
Напряжение:	230 В
Сила тока:	0,9 А



► РАЗМЕРЫ

Наименование для заказа	Диаметр ролика без кожуха	Ширина ролика
SK3ROL-2W50ST	40 мм	50 мм
SK3ROL-2W86ST	40 мм	86 мм

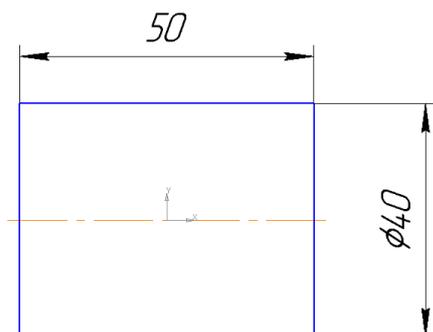


Схема 1: SK3ROL-2W50ST

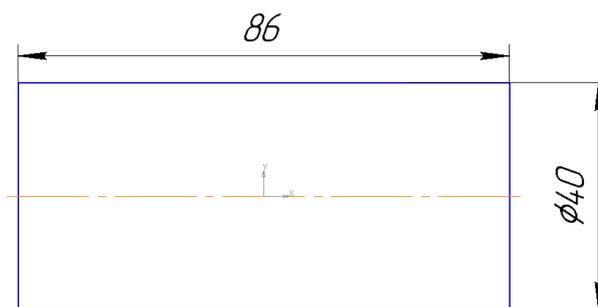
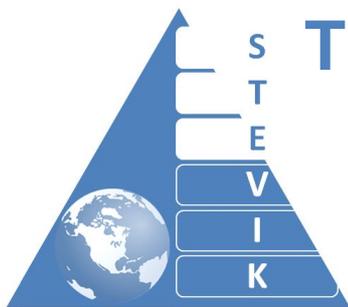


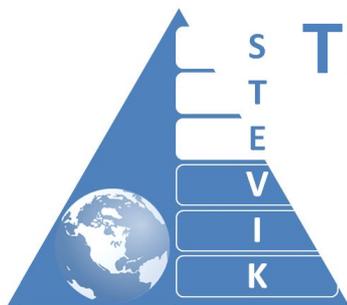
Схема 2: SK3ROL-2W86ST



Ролик поставляется с выносным компактным терморегулятором PID R08 S/L/1000/230/TBF, в пластмассовом корпусе с панелью управления и цифровым дисплеем, отображающим установленные и текущие величины температуры ролика. Терморегулятор оснащён функциями автоматического контроля температуры ролика от перегрева и визуального оповещения о нарушении режима. Для перезапуска системы при сбое режима предусмотрена клавиша и устройство визуального подтверждения. Система оснащена предохранителем.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Производительность:	1000 Вт
Напряжение:	230 В
Частота:	50 Гц
Макс. рабочая температура:	110 °С
Точность:	+/- 1,1 °С
Сила тока:	4,5 А
Размер терморегулятора:	160 мм x 120 мм x 260 мм



► ОПИСАНИЕ

Прикаточный ролик трапецевидный с электронагревом для уплотнения слоёв препрега при выкладке, способствующий улучшению удаления воздушных полостей из межслоевого пространства ламината и снижению трудозатрат оператора.

Температура нагрева ролика может плавно устанавливаться в диапазоне от 30-110°C. Ось и вилка ролика изготовлены из высококачественной стали, а кожух ролика из эластомера. Ролик оснащён эргономичной рукояткой и мягким и эластичным кабелем длиной 3 м, что позволяет его применять на достаточно крупногабаритных изделиях.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РОЛИКА

Тип материала ролика:	Бронза + Нержавеющая сталь
Тип материала кожуха ролика:	Эластомер
Высота ролика с рукояткой:	250 мм
Мощность:	200 Вт
Термодатчик в ролике:	PT100
Длина кабеля:	3 м
Напряжение:	230 В
Сила тока:	0,9 А



► РАЗМЕРЫ

Наименование для заказа	Диаметр ролика без кожуха	Ширина ролика
SK3ROL-2W50TS	40 мм x 45 мм	50 мм
SK3ROL-2W86TS	40 мм x 45 мм	86 мм

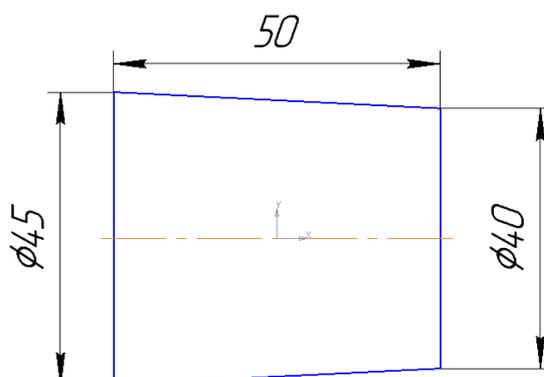
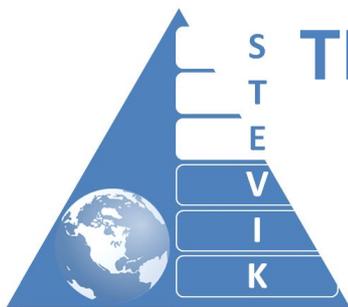


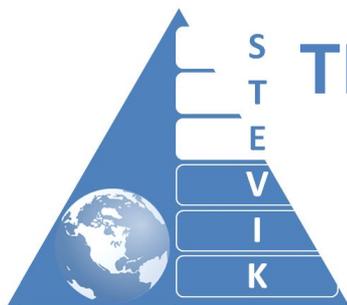
Рис.1 : SK3ROL-2W50TS



Ролик поставляется с выносным компактным терморегулятором PID R08 S/L/1000/230/TBF, в пластмассовом корпусе с панелью управления и цифровым дисплеем, отображающим установленные и текущие величины температуры ролика. Терморегулятор оснащён функциями автоматического контроля температуры ролика от перегрева и визуального оповещения о нарушении режима. Для перезапуска системы при сбое режима предусмотрена клавиша и устройство визуального подтверждения. Система оснащена предохранителем.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Производительность:	1000 Вт
Напряжение:	230 В
Частота:	50 Гц
Макс. рабочая температура:	110 °С
Точность:	+/- 1,1 °С
Сила тока:	4,5 А
Размер терморегулятора:	160 мм x 120 мм x 260 мм



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

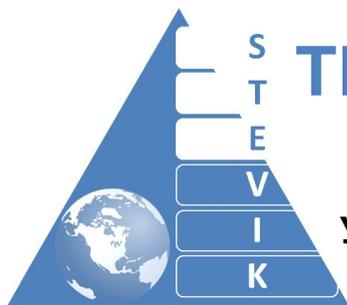
Переносной прибор для калибровки показаний термопар. Принцип его действия заключается в согласовании отображения значения показаний термопар путем создания напряжения. Он отображает значения показаний термопар Типа J, используемых для пультов термокомпрессии ANITA, производства GMI AERO, а также может быть использован для калибровки термопар Типа K или T.

Клавиатура используется для выбора операционных функций и показателей. Температура отображается на дисплее в градусах Цельсия или Фаренгейта. Принцип его действия очень прост. В режиме калибровки оператор подключает прибор к разъёмам термопар консоли ANITA. Прибор поставляется с инструкцией для пользователя по применению всех возможных функций и свидетельством приборов для калибровки, зарегистрированным в NIST (Национальный Институт стандартов и технологий). Также этот прибор может быть использован как классический (одноканальный) термометр термопар.



► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Для калибровки:	Термопар типа J, K, или T
Дисплей:	5-значный
Разрешение:	0,1°C (0,2°F)
Точность:	0,3°C (0,6°F)
Батарея:	9 Вт ПТ
Диапазон условий работы:	0 до 50°C; 0 до 90% относительной влажности
Размеры прибора:	178 x 74 x 28 мм
Вес прибора:	0,341 кг



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Очень удобное устройство для пайки кабелей термопар, обеспечивающее хорошее качество пайки и точные показания термопар. Этот прибор полезен в условиях эксплуатационного ремонта и работы производственного цеха.

Этот портативный аппарат необычайно полезен при эксплуатационном ремонте кабелей термопар. Он позволяет легко получить тонко спаянные концы кабелей. Процесс измерения улучшается, и отображаемые данные гарантируют точность выполнения технологической карты процесса.

В процессах производства изделий из ПКМ прибор легко может быть использован для ремонта термопар автоклавов, печей, прессов, оснастки и пр. оборудования.

Прибор поставляется в легком и удобном портативном чемодане и работает от заряжаемых батарей. Принцип работы прибора очень прост: необходимо оголить два провода, дотронуться до специального цоколя консоли и нажать на кнопку «Включить». Вы получите надежный, хорошо спаянный конец.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Размеры прибора: 370 x 240 x 240 мм
Вес прибора: 6 кг

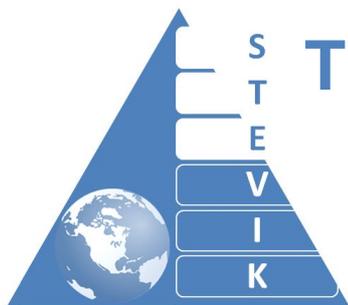
► КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Зажим для зачистки конца провода
- Защитные очки
- Руководство для пользователя



► ПРИМЕЧАНИЕ

При полной зарядке батарея прибора позволяет провести пайку нескольких десятков термопар.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

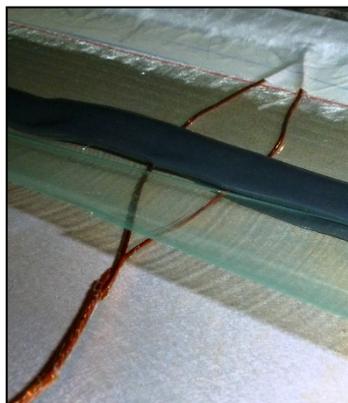
Термопары используются для контроля температуры под мешком и в ламинате во время процесса изготовления и ремонта деталей из ПКМ.

Термопары поставляются с установленным штепселем, совместимым с блоком управления термокомпрессией под вакуумом АНИТА, а так же блоком контроля температуры для всех печей и Термо-Инфузионных Автоматических Центров (ТИАЦ), поставляемых компанией СТЕВИК.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

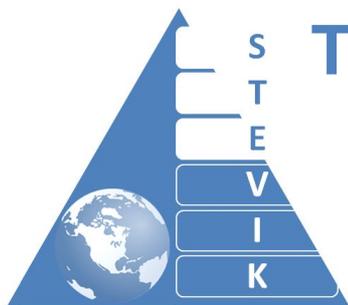
► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип термопары:	J	
Длина:	3м	
Начальная точность измерения:	+/- 2,2°C	По стандарту ASTM 230
Размеры термокабеля:	1,3 x 1,9 мм	
Размер каждого провода:	AWG24 или 0,5 мм.	



► ПРИМЕЧАНИЕ

Пожалуйста, свяжитесь с нами для заказа термопар другой длины.
Срок годности: неограничен.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Изоляционный материал, производимый GMI-AERO используется для защиты поверхностей от перегрева в процессе ремонта деталей из композитов. Материал разработан в виде сэндвич конструкции с алюминиевой фольгой с обеих сторон и стекловатой внутри и обладает прекрасными изоляционными характеристиками. Опыт компании GMI позволил создать продукт, который является прекрасным изоляционным материалом и предотвращает теплопотери путем излучения и конвекции. Типичное применение материала: ремонт лифтов, отверждение липкой пленки на поверхности сотового наполнителя.

Продукт используется в различных процессах ремонта деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала внеш. слоя:	Алюминиевая фольга
Тип материала внутр. слоя:	Стекловата
Толщина внеш. слоя:	0,05 мм
Общ. толщина:	8 мм



► РАЗМЕР

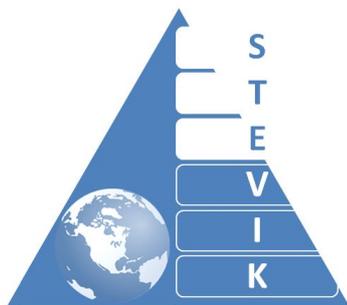
Толщина	Ширина	Упаковка
450мм	750мм	1 лист

Срок годности: не ограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от+10°C до+30°C в оригинальной упаковке

► ПРИМЕЧАНИЯ

Другие размеры доступны по спецзаказу.

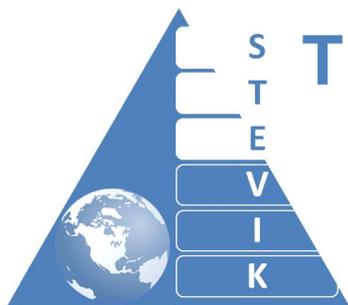


ВАКУУМНЫЕ ЛОВУШКИ

НОМЕНКЛАТУРА

[Назад к началу раздела](#)

Наименование	Описание
SK3VAC-5L	Вакуумная ловушка 5,6 л
SK3VAC-15L	Вакуумная ловушка 14,7 л
SK3VAC-53L	Индустриальная вакуумная ловушка 53 л



► ОПИСАНИЕ

Вакуумная ловушка с силиконовым герметизирующим ободом сконструирована для улавливания избытков связующего в процессе инфузии. Крышка резервуара изготовлена из оргстекла, что обеспечивает контроль заполнения ведёрка в резервуаре смолой. Конструкция фитинга позволяет разместить конец трубки герметично внутри резервуара, вставив её в отверстие прижимного фитинга и закрутив прижимное кольцо. Таким образом, в случае попадания связующего в ловушку, фитинг остаётся незагрязнённым смолой. По окончании процесса, фиксирующее кольцо фитинга раскручивается и трубка вытягивается.

Каждый резервуар оснащён:

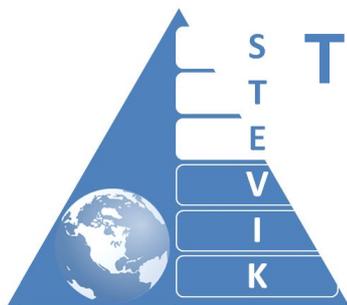
- Полипропиленовым ведёрком для улавливания смолы, с целью предотвращения резервуара от загрязнения;
- Вакуумным манометром;
- Вентилем для мануального регулирования потока;
- Быстроразъёмным ниппелем SK2VV232-4 1/4" для подключения источника вакуума к резервуару;
- Прижимной фитинг для трубки внешним диаметром 12мм для подсоединения каналов смолы. (По спецзаказу может поставляться для трубок 10мм и 16мм).



► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Объём бака:	5,6 л
Диаметр бака / общий:	20 см / 24 см
Высота бака общая:	38 см
Тип материала бака:	алюминий
Тип материала фитингов:	нержавеющая сталь
Подсоединение трубки:	прижимной фитинг для трубки 12мм
Подсоед. к источнику вакуума:	быстроразъёмный ниппель 1/4 дюйма

Продукт может слегка отличаться от фотографии, в зависимости от комплектации.



► ОПИСАНИЕ

Большая вакуумная ловушка с силиконовым герметизирующим ободом сконструирована для улавливания избытков связующего в процессе инфузии. Крышка резервуара изготовлена из оргстекла, что обеспечивает контроль заполнения ведёрка в резервуаре смолой. Конструкция фитингов позволяет герметично разместить концы трубок внутри резервуара, вставив их в отверстия прижимного фитинга и закрутив прижимное кольцо. Таким образом, в случае попадания связующего в ловушку, фитинг остаётся незагрязнённым смолой. По окончании процесса, фиксирующее кольцо фитинга раскручивается и трубка вытягивается.

Каждый резервуар оснащён:

- Полипропиленовым ведёрком для улавливания смолы, с целью предотвращения резервуара от загрязнения;
- Вакуумным манометром;
- Вентилем для мануального регулирования потока;
- Быстроразъёмным ниппелем SK2VV232-4 1/4" для подключения источника вакуума к резервуару;
- 4 прижимными фитингами для трубки внешним диаметром 12мм для подсоединения каналов смолы. (По спецзаказу - для трубок 10мм и 16мм).



Рис. 1: SK3VAC-15L0WR12x4



Рис. 2: фитинг

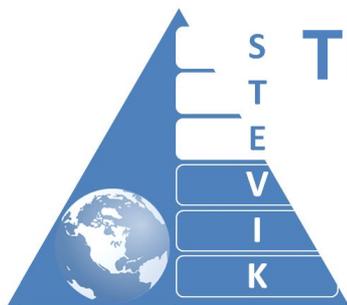


Рис. 3: Открытая крышка с зажатой трубкой



Рис. 4: Вид сверху

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА



Объём бака:	14,7 л
Диаметр бака / общий:	26 см / 30 см
Высота бака общая:	49 см
Тип материала бака:	алюминий
Тип материала фитингов:	нержавеющая сталь
Подсоединение трубки:	4 прижимных фитинга для трубки 12мм
Подсоед. к источнику вакуума:	быстроразъёмный ниппель 1/4 дюйма

Наименование	Описание
SK3VAC-15L0WR12x4	Вакуумная ловушка 14,7л для связующего с системой герметизации, с круглым днищем, вкл.: 1 ручной регулятор потока, 1 вакуумный манометр, 1 быстроразъёмный вакуумный выход 1/4 "BSP, 4 прижимных фитинга для трубки 12мм
SK3VAC-15L0WS12x4	Вакуумная ловушка 14,7л для связующего с системой герметизации, с квадратным днищем, вкл.: 1 ручной регулятор потока, 1 вакуумный манометр, 1 быстроразъёмный вакуумный выход 1/4 "BSP, 4 прижимных фитинга для трубки 12мм
SK3VAC-15L4WS12x4	Вакуумная ловушка 14,7л для связующего с системой герметизации, с квадратным днищем и на 4 колёсах, вкл.: 1 ручной регулятор потока, 1 вакуумный манометр, 1 быстроразъёмный вакуумный выход 1/4 "BSP, 4 прижимных фитинга для трубки 12мм

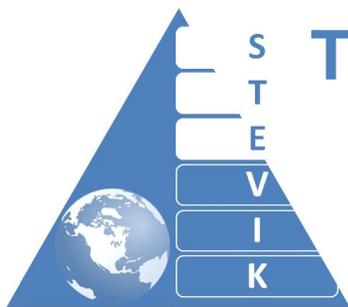


Рис. 5: Вид сверху



Рис. 6: SK3VAC-15L4WS12x4

В зависимости от комплектации продукт может слегка отличаться от фотографии



► ОПИСАНИЕ

Большая индустриальная вакуумная ловушка с силиконовым герметизирующим ободом сконструирована для улавливания избытков связующего в процессе инфузии. Крышка резервуара изготовлена из оргстекла, что обеспечивает контроль заполнения ведёрка в резервуаре смолой. Конструкция фитингов позволяет герметично разместить концы трубок внутри резервуара, вставив их в отверстия прижимного фитинга и закрутив прижимное кольцо. Таким образом, в случае попадания связующего в ловушку, фитинг остаётся незагрязнённым смолой. По окончании процесса, фиксирующее кольцо фитинга раскручивается и трубка вытягивается.

Каждый резервуар оснащён:

- Полипропиленовым ведёрком на 20л для улавливания смолы, с целью предотвращения резервуара от загрязнения;
- Вакуумным манометром;
- Вентилем для стравливания вакуума;
- Регулятор уровня вакуума (опционально);
- Быстроразъёмным ниппелем SK2VV232-4 1/4" для подключения источника вакуума к резервуару;
- 4 или 8 прижимными фитингами для трубки внешним диаметром 12мм для подсоединения каналов смолы. (По спецзаказу - для трубок 10мм и 16мм).



Рис. 1: Крышка на четыре канала без регулятора уровня вакуума



Рис. 2: фитинг



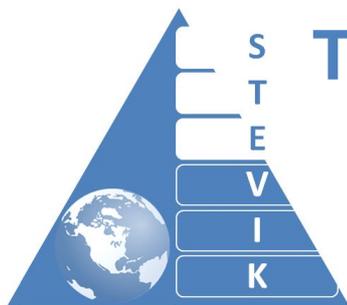
Рис. 3: Открытая крышка с зажатой трубкой



Рис. 4: Вид сверху

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Объём бака:	53 л
Диаметр бака:	41,9 см
Высота бака общая:	49 см



Тип материала бака:	алюминий
Тип материала фитингов:	нержавеющая сталь
Подсоединение трубки:	4 или 8 прижимных фитинга для трубки 12мм
Подсоед. к источнику вакуума:	быстроразъёмный ниппель 1/4 дюйма

Наименование	Описание
SK3VAC-53L4WS12x4	Вакуумная ловушка 53л для связующего с системой герметизации, с квадратным днищем и на 4 колёсах, вкл.: 1 ручной вентиль для стравливания вакуума, 1 вакуумный манометр, 1 быстроразъёмный вакуумный выход 1/4, 4 прижимных фитинга для трубки 12мм
SK3VAC-53L4WS12x4REG	Вакуумная ловушка 53л для связующего с системой герметизации, с квадратным днищем и на 4 колёсах, вкл.: 1 ручной вентиль для стравливания вакуума, 1 вакуумный манометр, 1 регулятор уровня вакуума, 1 быстроразъёмный вакуумный выход 1/4, 4 прижимных фитинга для трубки 12мм
SK3VAC-53L4WS12x8	Вакуумная ловушка 53л для связующего с системой герметизации, с квадратным днищем и на 4 колёсах, вкл.: 1 ручной вентиль для стравливания вакуума, 1 вакуумный манометр, 1 быстроразъёмный вакуумный выход 1/4, 8 прижимных фитинга для трубки 12мм
SK3VAC-53L4WS12x8REG	Вакуумная ловушка 53л для связующего с системой герметизации, с квадратным днищем и на 4 колёсах, вкл.: 1 ручной вентиль для стравливания вакуума, 1 вакуумный манометр, 1 регулятор уровня вакуума, 1 быстроразъёмный вакуумный выход 1/4, 8 прижимных фитинга для трубки 12мм



Рис. 5: Вид сверху ловушки на 4 прижимных фитинга

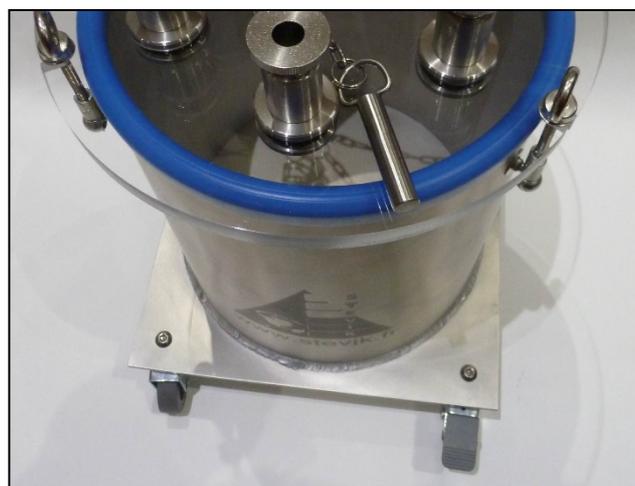
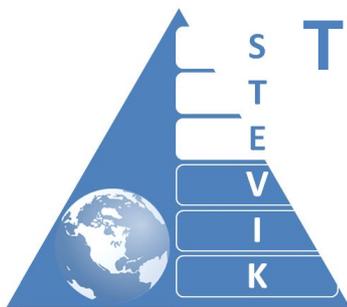


Рис. 6: SK3VAC-53L4WS12x4

В зависимости от комплектации продукт может слегка отличаться от фотографии.

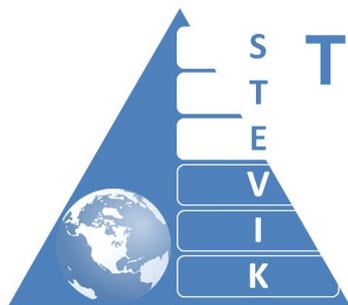


► ОПИСАНИЕ

SK1MOVAC – мобильная вакуумная система, обеспечивающая прекрасную манёвренность в композитном цехе посредством использования быстроразъемных соединений. Система размещена на легкой подвижной алюминиевой платформе и приводится в действие однофазным источником питания. SK1MOVAC может применяться в различных процессах производства изделий из ПКМ, таких как вакуумная инфузия, инфузия с применением двойного вакуумного мешка, процессе RTM light и процесса подпрессовки.

Вакуумные ловушки легко снимаются с установки и заново конфигурируются, так как они размещены на платформе без применения крепежных нормалей. Ловушки и приборы по регулировке вакуума при желании могут быть установлены дистанционно.



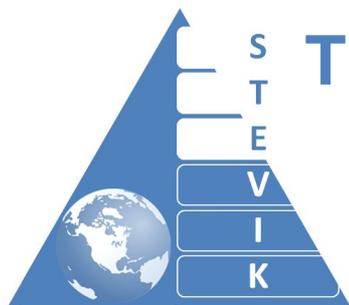


► ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИЕМУЩЕСТВА И ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Составные компоненты тележки	Описание
Подвижная платформа	Легкая алюминиевая структура 500мм x 1050мм x 850мм (Ш x Д x В) с 2 уровнями. Оснащена 4 промышленными колесами Ø50мм и максимальной нагрузкой 60кг каждое. Два колеса оснащены блокаторами для удобства в использовании.
Быстроразъемная система	Система состоит из 3 ниппелей SK2VV232-4: 2 ниппеля закреплены на каркасе тележки напротив каждой ловушки и 1 ниппель на крышке ловушки.
Вакуумные насосы	PVR EM20 однофазный: 50 Гц производительность 18 м³/ч и 60 Гц производительность 21 м³/ч.
Уровень вакуума	Контролируется специальным регулятором вакуума начиная с приблизительно 0% уровня до максимального уровня вакуума насоса, а именно PVR EM20 - 2 мбар (200 Паскалей), 99,98% вакуума
Вакуумные манометры	Диапазон: 0 - (-1) бар Градуировка шкалы: -0,02 бар Точность: +/-1,6%
Вакуумная ловушка	Система оснащена вакуумными ловушками серии: SK3VAC-15L объемом 14,7 литров. Каждый резервуар оснащен: <ul style="list-style-type: none"> - Полипропиленовым ведёрком для улавливания смолы, с целью предотвращения резервуара от загрязнения; - Вакуумным манометром; - Вентилем для мануального регулирования потока; - 4 прижимными фитингами для трубки с внешним диаметром 12мм для подсоединения каналов связующего. (По спецзаказу - для трубок 10мм и 16мм)

► КОМПЛЕКТАЦИЯ:

Артикул	Количество вакуумных насосов	Количество вакуумных ловушек
SK1MOVAC-1V1T	1	1
SK1MOVAC-2V1T	2	1
SK1MOVAC-2V2T	2	2



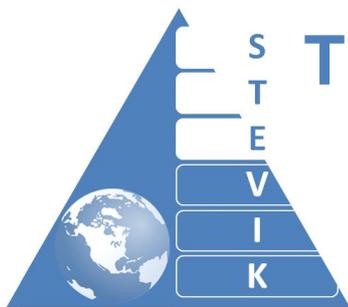
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

SK1MOVAC

**Мобильная вакуумная система с источником
вакуума и ловушкой связующего**

► ПРИМЕЧАНИЕ

Свяжитесь с нами для получения более подробной информации, а так же для разработки оборудования по вашему техническому заданию.
Стандартный гарантийный срок на данное оборудование составляет 12 месяцев.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

Мембрана – это микропористая многослойная система, используемая в производственных процессах для вакуумного формования деталей, изготовленных из ПКМ с использованием таких технологий как автоклавное формование, контактное формование, и производстве термопластиков.

Ткань оставляет шероховатую поверхность для вторичного и структурного соединения. Мембрана может использоваться с эпоксидными или фенольными системами связующих. Материал не содержит разделителей или силиконов

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Материал текстильной основы: Полиэстер
Цвет: Белый
Макс. рабочая температура: 180°C

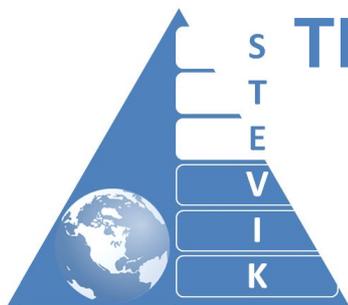
► РАЗМЕР

Удельный вес	Толщина	Ширина	Длина
130г/м ²	200мкм	1500мм	50м

Условия хранения: рекомендуем хранение при температуре от +10°C до +30°C и нормальной относительной влажности.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Минимальный заказ – один рулон.



► ОПИСАНИЕ

SK3MC-1 – это металлическая ёмкость для использования в качестве одноразового контейнера в инъекционной установке SK1INJ, а также в качестве ёмкости для смешивания связующего.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал:	Железо для контейнеров 3л и 5л Сталь для контейнера 20 л
Диаметр:	180 мм для контейнеров 3л и 5л 280 мм для контейнера 20 л
Форма:	Конусообразная для контейнеров 3л и 5 л Цилиндрическая для контейнера 20 л
Цвет:	Белый
Внутренняя поверхность:	Без покрытия
Характеристики:	Без крышки
Ручка:	Металлическая



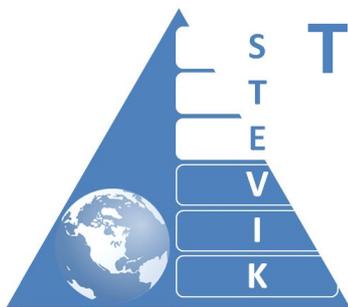
SK3MC-1WH3L



SK3MC-1WH5L



SK3MC-1WH20L



► РАЗМЕР

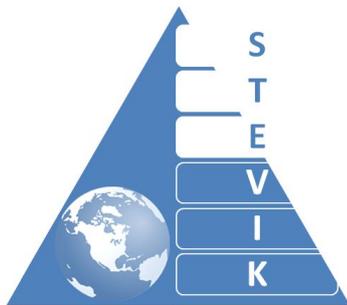
Артикул	Высота	Емкость
SK3MC-1WH3L	160 мм	3 л
SK3MC-1WH5L	235 мм	5 л
SK3MC-1WH20L	378 мм	20 л

Срок годности: не ограничен

Условия хранения: рекомендуется хранить при температурах от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Минимальный заказ: 10 штук каждый артикул.

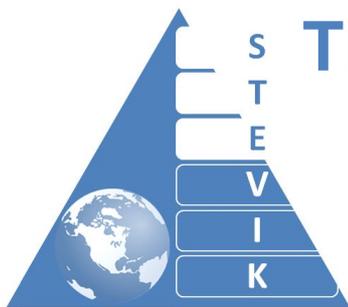


УСАДОЧНЫЕ ЛЕНТЫ

НОМЕНКЛАТУРА

[Назад к началу раздела](#)

Наименование	Описание
SK2SHR100-1	Усадочная лента
SK2SHR180-1	Усадочная лента
SK2SHR230-1	Усадочная лента



► ОПИСАНИЕ

SK2SHR100-1 – прочная, эластичная, термоусадочная полиэфирная лента с односторонним разделительным ПТФЭ покрытием. Покрывая поверхность объекта, она обладает уникальным свойством усадки при воздействии усилия и температуры. Эта особенность позволяет использовать SK2SHR100-1 в различных отраслях промышленности в качестве эффективного и полезного инструмента в процессе для уплотнения слоев и прессования композиционных деталей при отверждении. В дополнение, лента идеально подходит для сжатия, подпрессовки, придания формы, формования, скрепления различных материалов. Продукт одноразового использования.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала:	Полиэфирная лента с ПТФЭ покрытием
Цвет:	Белый
Макс. рабочая температура:	100°C
Температура начала усадки:	65°C
Степень усадки:	20%
Усадочное напряжение:	8,59 фунтов

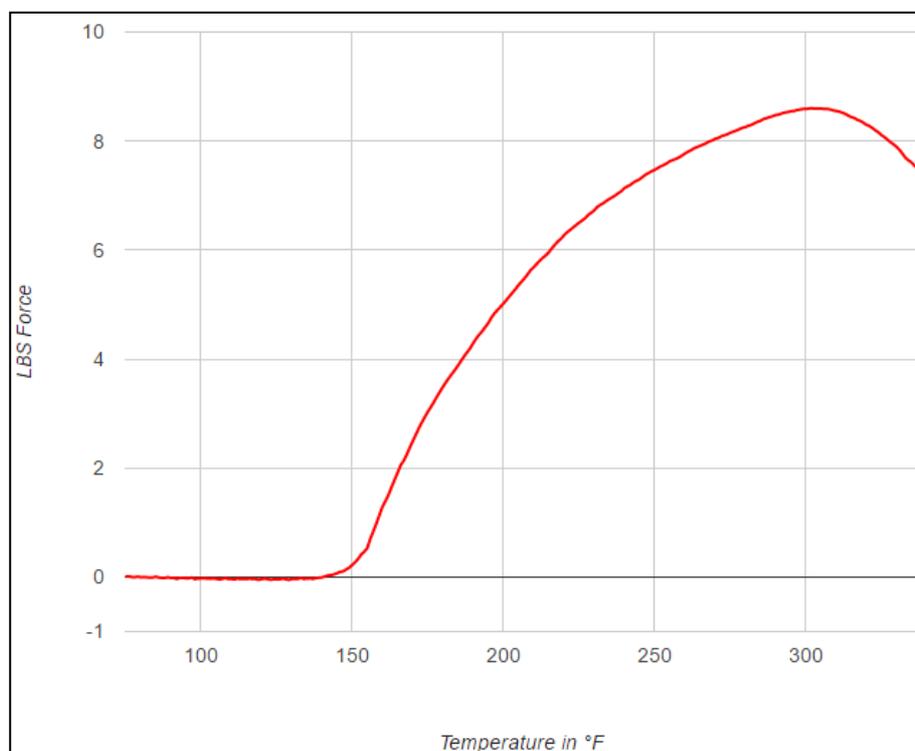
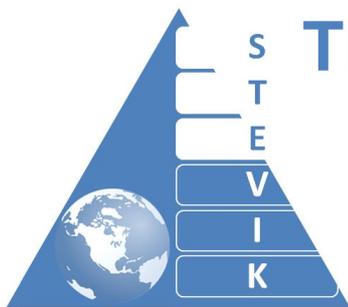


График зависимости силы сжатия от температуры для SK2SHR100-1



► РАЗМЕР

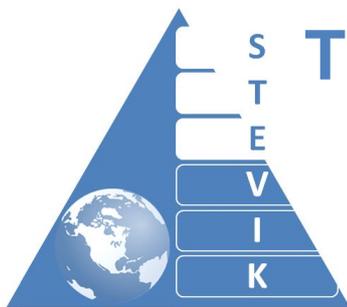
Толщина	Ширина	Длина
0,05мм	12мм	90м
0,05мм	62,5мм	90м

Срок хранения: не ограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Другие ширины могут быть поставлены на заказ. Продукт доступен с перфорацией.



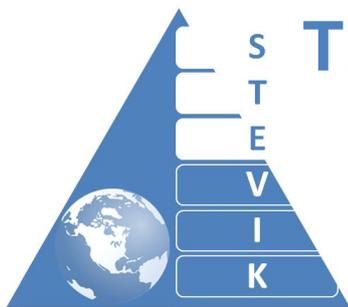
► ОПИСАНИЕ

SK2SHR180-1 – лента, обладающая уникальными усадочными свойствами при воздействии температур. Эта особенность позволяет использовать SK2SHR180-1 в различных отраслях промышленности в качестве вспомогательного продукта в процессе производства как простой метод применения внешнего воздействия на деталь, испытывающую сжатие при отверждении. Продукт сочетает высокое усилие сжатия полиэфирной усадочной ленты с высокотемпературными разделительными характеристиками поливинилхлоридной пленки. Параметры усилия сжатия полиэфирных пленок позволяют им быть эффективным и полезным инструментом для уплотнения слоев и прессования композиционных деталей в различных процессах производства. SK2SHR180-1 применяется там, где требуются повышенные разделительные характеристики в сочетании с силами сжатия при воздействии высоких температур. Ленты покрыты односторонним разделительным слоем PVF, разработанным специально для нулевого переноса в глубину композиционной детали. Благодаря данным свойствам продукт превосходит ленты с разделительным покрытием, включая силиконовое.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала:	Полиэфирная лента с покрытием из поливинилхлорида
Цвет:	Белый
Макс. рабочая температура:	180°C
Температура начала усадки:	65-70°C
Степень усадки:	20%
Усадочное напряжение:	10,47 фунтов





► РАЗМЕР

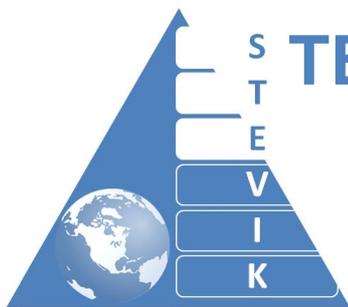
Толщина	Ширина	Длина
0,05мм	12мм	90м
0,05мм	62,5мм	90м

Срок хранения: не ограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Другие ширины могут быть поставлены на заказ.



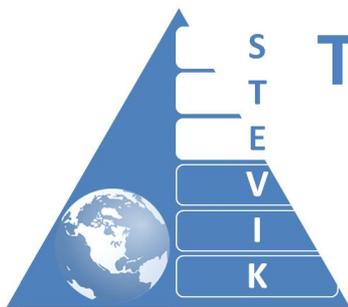
► ОПИСАНИЕ

SK2SHR230-1 – усадочная лента на основе ЭТФЭ, выполняющая разделительные функции в сочетании с умеренной силой сжатия в высокотемпературных циклах. Это прочная, гибкая, высокотехнологичная фторполимерная разделительная лента, применяемая в широком диапазоне температур (до 230°C). SK2SHR230-1 идеально подходит для циклов с температурой выше 180°C где требуются эффективные разделительные характеристики в сочетании с умеренной силой сжатия. В дополнение, лента обладает хорошей степенью удлинения, что делает ее эффективной при наложении и повторении формы острых углов, а также для композиционных деталей со сложной геометрической конфигурацией. Благодаря сочетанию свойств разделения, сжатия и удлинения SK2SHR230-1 заменяет пленки PVF при производстве композиционных деталей.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип материала:	Многослойная ЭТФЭ/Нейлон/ ЭТФЭ
Цвет:	От молочного к желтому
Температура начала усадки:	40°C
Макс. рабочая температура:	230°C
Температура плавления:	250°C
Степень усадки:	12%
Макс. удлинение:	300%





► РАЗМЕР

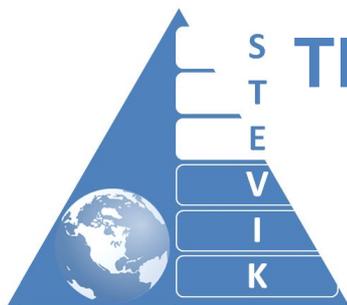
Толщина	Ширина	Длина
0,05мм	12мм	90м
0,05мм	62,5мм	90м

Срок хранения: не ограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Различные варианты по ширине могут быть поставлены на заказ.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

SK3MSC000-6 ветошь на основе хлопка для очищения и подготовки технологической оснастки. Данная ветошь представляет собой безворсовое чистое полотно вафельного плетения, идеально подходящее для использования с нашими очистителями SK2TR000-1 SK2TR000-2, SK2TR000-3, герметизаторами SK2TR450-1, SK2TR450-2, SK2TR450-3 и разделительными составами SK2TR450-4, SK2TR450-5, SK2TR450-6, SK2TR450-7, SK2TR450-8, SK2TR450-9, SK2TR450-11, SK2TR150-1, SK2TR250-1.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

► ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность материала: 160 г/м²
Плетение: Вафельное
Цвет: Белый



► РАЗМЕР

Артикул	Ширина	Длина
SK3MSC000-6	45 см	60 м

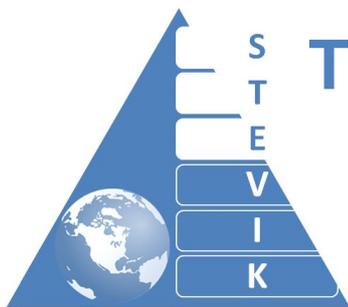
Срок годности: не ограничен

Условия хранения: рекомендуется хранить при температурах от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Минимальный заказ: 3 рулона.

По запросу возможна поставка резанных рулонов в виде салфеток.



[Назад к началу раздела](#)

► ОПИСАНИЕ

SK3WP – салфетки многоразового использования для любых операций очистки и нанесения разделительных составов. SK3WP салфетки, не содержащие химикатов, с прочной структурой как в сухом, так и во влажном состоянии, обеспечивают быструю очистку и помогают сократить расход применяемых составов.

Продукт подходит для различных применений в печатной, автомобильной, стекольной, морской, газо- и нефтеперерабатывающей, авиационной и аэрокосмической, и транспортной промышленности.

► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Кол-во слоев: 1
Цвет: Белый

► УПАКОВКА

Наименование	Размер	Количество	Вес	Формат
SK3WP100	460 x 380 мм	100 салфеток в коробке	1.1 кг (приблиз.)	Лист
SK3WP300	460 x 380 мм	300 салфеток в коробке	3.3 кг (приблиз.)	Рулон

► ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стабильное качество
- Подходят для различных применений
- Не содержат химикатов и обладают высокими впитывающими свойствами
- Имеют прочную структуру в сухом и влажном состоянии
- Удобный размер и низкий ворс
- Впитывают до 6 раз больше собственного веса
- Небольшие габариты упаковки

Срок хранения: не ограничен.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от -20°C до +30°C в оригинальной упаковке.

► ПРИМЕЧАНИЕ

Минимальный объем заказа 60 коробок для наименования SK3WP100 и 36 коробок для наименования SK3WP300.