German Quality
Industrial grade

WEICON®

Новые Продукты 2021

www.weicon.com

V 1.21

WEICON GL

текучий | с минеральным наполнителем | чрезвычайно износоустойчивый | до +180 °C (+356 °F) температуростойкий

Система на основе эпоксидной смолы WEICON GL обладает высокой износостойкостью и служит защитой от износа при высоких нагрузках поверхности. Текучий, имеет высокую адгезивную прочность, наполнен минералами и стойкий против действия химикалий.

Металлополимер особенно пригоден для облицовки корпусов насосов, которые подвергаются частому использованию, в качестве защиты от износа подшипников скольжения, спускных желобов, воронок, труб и для ремонта отливок, клапанов и лопастей вентиляторов.

Продукт может быть использован в машиностроении и производстве комплектного промышленного оборудования, в приборостроении и во многих других отраслях промышленности. WEICON GL (зеленый цвет) пригоден в качестве структурной системы в сочетании с WEICON Ceramic BL (синий цвет). Благодаря различным цветам во время визуального контроля можно быстро и легко определить степень износа.

▸ 0,2 кг	▸ 0,5 кг	▸ 1,0 кг
10700002	10700005	10700010

ПРИГОДЕН В СОЧЕТАНИИ С WEICON KERAMIK BL

ПРЕВОСХОДНЫ ДЛЯ ВИЗУАЛЬНОГОКОНТРОЛЯ

Технические характеристики Easy-Mix PU Kristall

Характеристика		
Основа		эпоксид
Цвет после полимеризации		прозрачный
Обработка		
Соотношение компонентов в смеси смола/отвердитель		1:1
Плотность смеси		1,13г/см³
Толщина клеевого шва		0,1 - 4,0 мм
Полимеризация		
Жизнеспособность при +20 °C (+68°F)		2 - 4 мин.
Ручная прочность (35 % прочности) после		30 мин.
Механическая прочность (50 %) после		60 мин.
Финальная прочность (100 %) после		12 ч.
Механические характеристики после полимеризации		
Прочность на сдвиг	DIN EN ISO 527-2	12 Н/мм²
Относительное удлинение при разрыве (растягивание)	DIN EN ISO 527-2	20 %
Твердость по Шору, шкала D	DIN ISO 7619	73
Прочность на сдвиг при толщине материала 1,5 мм	DIN EN 1465	
алюминий		11 Н/мм²
полированная сталь		17 Н/мм²
сталь, оцинкованная горячим способом		12 Н/мм²
нержавеющая сталь		17 Н/мм²
PC (поликарбонат)		3,2 Н/мм²
ПММА		2,3 Н/мм²
Температурные показатели		
Устойчивость к температурам		-55 °C до +100 °C

WEICON Easy-Mix Смесительно-дозирующая система

Благодаря современой смесительно-дозирующей системе все виды Easy-Mix можно аккуратно и предельно точно автоматически дозировать, смешивать и наносить за одну рабочую операцию.

▶ высокая прочность на истирание
▶ температуроустойчивость до + 180 °C (365 °F)

Технические характеристики WEICON GL

Характеристика	
Основа	эпоксидная смола
Наполнитель	минеральный
Состояние	текучий
Цвет после полимеризации	зеленый
Применение	
Соотношение компонентов смеси по весу	100:20
Соотношение компонентов смеси по объему	100:26
Вязкость смеси при 25 °C und 20 1/s	13.000 мПа·с
Расход при толщине слоя от 1,0 мм	1,3 г/см³
Макс.толщина слоя за один рабочий процесс	10 мм
Полимеризация	
Жизнеспособность при 20 °C, фасовка 500 г	30 мин.
Ручная прочность (35 % прочности)	3,5 ч.
Механическая обработка (80 % прочности)	6,0 ч.
Конечная прочность спустя (100 % прочность)	8,0 ч.

Механические характеристики после полимеризации		
Прочность на сдвиг	DIN EN ISO 527-2	59 МПа
Прочность на сжатие	DIN EN ISO 604	99 МПа
Прочность на изгиб	DIN EN ISO 178	29 МПа
Твердость по Шору, шкала D	DIN ISO 7619 7619	81±3
Прочность на сдвиг при толщине материала 1,5 мм	DIN EN 1465	
сталь 1.0338 после пескоструйной обработки		12 МПа

Температурные показатели	
Устойчивость к температурам	-35 °C до +180 °C

EASY-MIX PU KRISTALL

высокая прочность | быстрое отверждение |для прозрачного и эстетически безупречного склеивания | время жизнеспособности 120–240 секунд

Быстротвердеющий структурный клей с высокой прочностью на основе полиуретана. Пригоден для прозрачных и, при необходимости, эстетически безупречных соединений,например, из пластика и стекла. Очень хорошая адгезия со многими материалами. Время жизнеспособности примерно 2-4 минуты.

▸ 50 мл
10758050

CA - Удалитель

Растворяет и удаляет все типы цианоакрилатных клеев

Используется для очистки металлических деталей, инструментов и различных поверхностей, которые соприкасались с цианоакрилатными клеями.

▸ 30 мл
12470030

Технические характеристики CA удалителя

Цвет	бесцветный
Температура воспламенения	> 120 °C
Вязкость	3 - 10 мПа·с
Плотность смеси	1,2 г/см³

Набор эпоксидного минутного клея

Состоит из:
эпоксидного минутного клея, маленького деревянного шпателя, смесительной насадки Quadro, полиэтиленовых перчаток

▸ Набор
10550025

Технические характеристики
эпоксидного минутного клея

Основа		эпоксидная смола без наполнения
Цвет		прозрачный
Пропорция смешивания по объему смола/отвердитель (автоматически)		1:1
Плотность смеси		1,15 г/см³
Вязкость смеси при +25°C (+77°F)		8.500 мПа·с
Максимальное значение заполнения зазора до макс.		2 мм
Температура обработки		+10 °C до +30 °C
Температура застывания		+6 °C до +40 °C
Жизнеспособность при +20°C (+68°F) при 10 мл смеси		3 - 4 мин.
Ручная прочность (35% прочности) после		30 мин.
Механическая обработка (50 % прочности) после		1 ч.
Финальная прочность (100 % прочности) после		24 ч.
Прочность на сдвиг	DIN EN ISO 527-2	9 МПа
Модуль Юнга (растяжение)	DIN EN ISO 527-2	40 МПа
Прочность на сжатие	DIN EN ISO 604	58 МПа
Прочность на изгиб	DIN EN ISO 178	2.000 - 2.500 МПа
Твердость по Шору, шкала D	DIN ISO 7619	65
Среднее значение силы растяжения на сдвиг в соответствии с	DIN EN 1465	
обработанная на пескоструйном аппарате		20 Н/мм²
обработанная на пескоструйном аппарате алюминий		19 Н/мм²
на жестком ПВХ		13 Н/мм²
Устойчивость к температурам		-50 °C до +80 °C

Эпоксидный минутный клей

вязкий | самовыравнивающийся | очень короткая жизнеспособность | быстротвердеющий | прозрачный

Easy-Mix RK-7100 черного цвета

черный

быстроотверждаемый | высокопрочный | ударопрочный | с остаточной эластичностью

На основе метилметакрилата. Высокопрочный, быстро отверждаемый структурный клей с очень хорошей адгезией к пластмассам, волокнистым композитам, металлу и многим другим материалам. Поэтому регулировка высоковязкости применима также и для вертикальных поверхностей. Время жизнеспособности: примерно 5 мин.

▸50 г
10566150
черный

Технические характеристики
Easy-Mix RK-7100 черного цвета

Основа		метилметакрилат
Цвет после полимеризации		черный
Соотношение компонентов в смеси смола/отвердитель		1:1
Плотность смеси		0,98- 1,02 г/см³
Вязкость смеси		40.000 - 60.000 мПа·с
Жизнеспособность при +20° C (+69 °F)		5 мин.
Отпускная прочность (35 % прочности) после		25 мин.
Механическая обработка (50 %) после		60 мин.
Финальная прочность (100 % прочности) после		12 ч.
Прочность на сдвиг	DIN EN ISO 527-2	макс. 24 Н/мм²
Относительное удлинение при разрыве	DIN EN ISO 527-2	28 %
Зазор		0,1 - 5,0 мм
Предел прочности при растяжении материала в соответствии с DIN EN 1465 на		
алюминии		20 Н/мм²
стали,подвергнутой пескоструйной обработке		23 Н/мм²
нержавеющей стали		22 Н/мм²
PC (поликарбонат)		12 Н/мм²
ПММА		9 Н/мм²
ABS		7 Н/мм²
твердом ПВХ		12 Н/мм²
стеклопластике		21 Н/мм²
стекловолокне		22 Н/мм²
полиамиде 6.6		1 Н/мм²
Устойчивость к температурам		-55 °C до +125 °C

Набор для ремонта

РЕЗИНОВЫХ ПОКРЫТИЙ

быстротвердеющая 2-компонентная полиуретановая система | высокоэластичная | износостойкая | ударопрочная и устойчивая к истиранию | высокая прочность на разрыв

- ▶ Для быстрого и надежного ремонта конвейерных и транспортировочных лент
- ▶ Для ремонта резиновых покрытий и поверхностей

Набор для ремонта резиновых покрытий 550

- 500 г рабочей упаковки + праймер G 50 г

10851005

Набор для ремонта резиновых покрытий 590

- 540 г катриджа + праймер G 50 г

10851015

Уретан 85

Пастообразная полимочевина
Гибкая смола для поверхностей с высокой ударопрочностью и износоустойчивостью.
Устойчивость к температурам от -60 °C до +100 °C

Твердость по Шору: A 85

▸ 500 г	▸ 540 г
10800005	10800540
Рабочая упаковка	Картридж

Пистолет - дозатор 2K 10:1

Рекомендуется для 2 - компонентов 540 г картриджа.

10653491

Праймер G

Специальное средство, повышающее адгезию для предварительной обработки резиновых и металлических поверхностей.

10809050

Технические характеристики Уретан 85

Основа		полиуреа
Цвет после полимеризации		черный
Смесь (процент по весу) смола/отвердитель		10:100
Плотность смеси		1,1 г/см³
Состояние		пастообразный
Жизнеспособность при +20° C (+69 °F)		20 мин.
Механическая прочность/извлекаемая из формы после		6 - 8 ч.
Механическая прочность/извлекаемая из формы (50 °C) после		60 - 90 мин.
Финальная прочность после		24 ч.
Прочность на сдвиг	DIN EN ISO 527-2	7,8 Н/мм²
Относительное удлинение при разрыве (растягивание)	DIN EN ISO 527-2	470 %
Твердость по Шору, шкала A	DIN ISO 7619	85
Прочность на разрыв	DIN ISO 34-1	31 кН/ м
Средняя прочность на растяжение и сдвиг с праймером G в соответствии с DIN EN 1465 на		
стали, подвергнутой пескоструйной обработке		8 Н/мм²
нержавеющей стали, подвергнутой пескоструйной обработке		8 Н/мм²
алюминии, подвергнутом пескоструйной обработке		7 Н/мм²
стали, оцинкованная горячим способом		4 Н/мм²
Устойчивость к температурам (влажная)		-60 °C до +60 °C
Устойчивость к температурам (сухая)		-60 °C до +100 °C

Технические характеристики праймер G

Основа	уретан
Цвет	желтоватый, прозрачный
Пропорция смешивания по весу смола/отвердитель	32:1
Вязкость смеси по Брукфильду при +25°C (+77° F)	40 мПа·с
Жизнеспособность при +20°C (68° F)	15 мин.
Покрытие с полиуретаном	после 30 до 60 мин.

Ремонтная лента для труб

Гибкая, стойкая и эластичная ремонтная лента из армированного стекловолокна для быстрого аварийного ремонта как снаружи, так и в помещении.

Ремонтная лента пропитана специальной смолой и активируется при контакте с водой.

Набор отличается очень простым и быстрым нанесением и обладает отличными адгезивными свойствами практически на всех поверхностях.

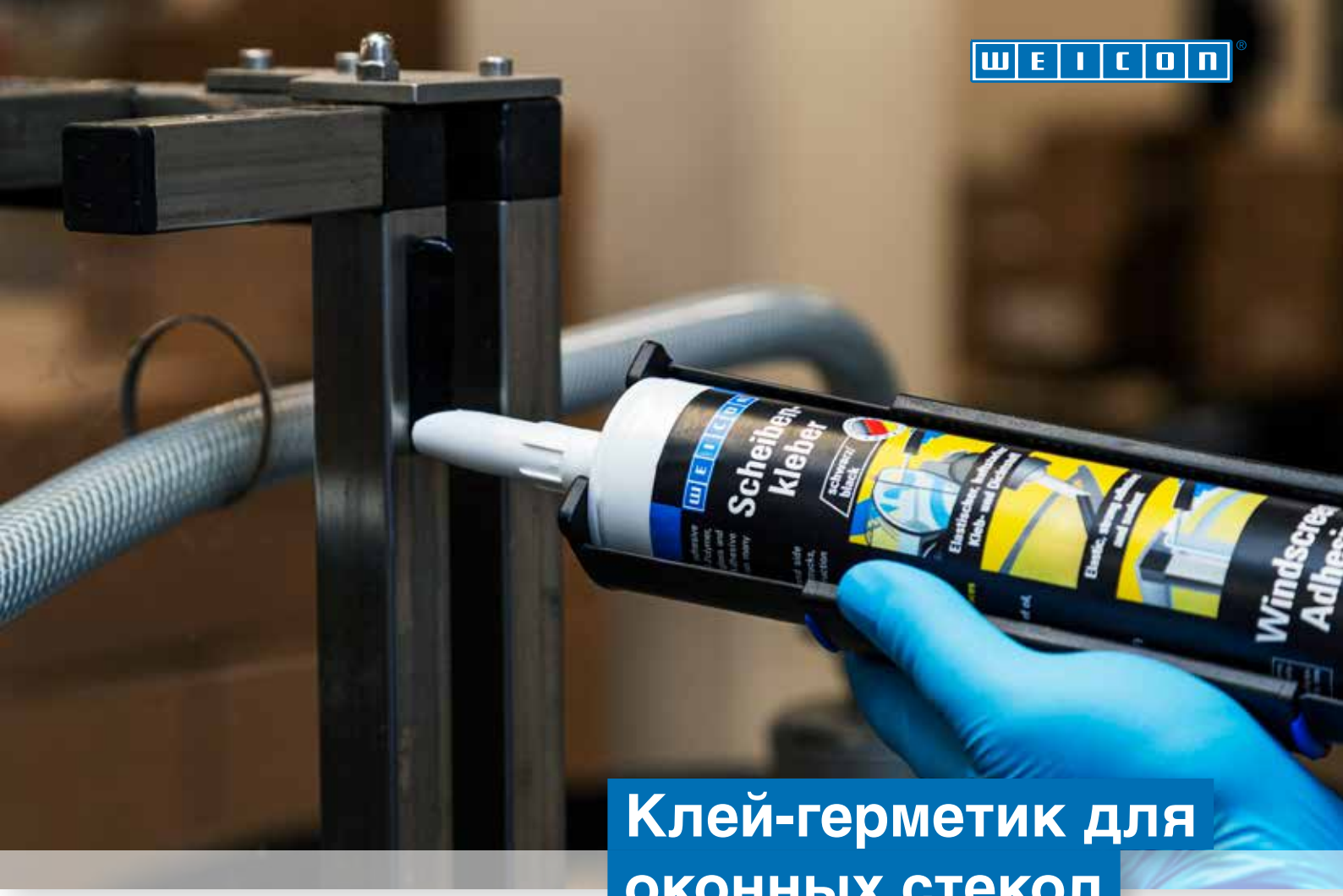
В течение 30 минут лента полностью отвердевает и может подвергаться нагрузкам. После полного отверждewния ленту можно шлифовать и окрашивать. Обладает высокой температуроустойчивостью от -50 °C/(- 58 °F) до кратковременно +150 °C (+302 °F).

Ремонтная лента может быть обработана без дополнительных инструментов и используется для надежного и длительного ремонта в индустриальном производстве.

- 5 см x 1,5 м
  10710515
- 5 см x 3,5 м
  10710536
- 10 см x 3,5 м
  10711036

Технические характеристики
ремонтных лент для труб

Основа	полиуретан
Цвет после полимеризации	белый
Жизнеспособность при +20 °C (+68 °F)	3 - 5 мин.
Ручная прочность (35 % прочности) после	7 - 10 мин.
Конечная прочность (100 % прочности) после	30 мин.
Прочность на сжатие	150 бар
Устойчивость к температурам	-50 °C до +120 °C кратковременно +150 °C



Клей-герметик для оконных стекол

Эластичный однокомпонентный клей-герметик для сборки стекла и окон I обладает ISEGA сертификатом

Клей-герметик для оконных стекол WEICON - это эластичный однокомпонентный клей и герметик на основе MS-полимера, специально разработан для сборки стекла и окон. Например, передние, задние и боковые оконные стекла промышленных грузовиков, сельскохозяйственных машин и строительных машин. Он также пригоден для изготовления мебели или для установок в садоводстве и ландшафтном дизайне.

Оконный клей обладает высокой адгезией со многими поверхностями и затвердевает под действием влаги воздуха. Клей-герметик имеет отличную стойкость к старению и очень хорошую устойчивость к УФ-излучению.

Он заполняет и уплотняет швы, не имеет запаха, не содержит силикон, изоцианаты, галогены и растворители.

▸ 310 ml
13711310

▸ 200 ml
13711200

Технические характеристики
Клей-герметик для оконных стекол

Основа		1 - компонентный полиоксипропилен
Плотность		1,44 г/см
Состояние		пастообразный
Время образования пленки *		25 мин.
Скорость отвердевания (в первые 24 ч)		2 - 3 мм
Максимальный зазор		5 мм
Максимальная ширина клеевого шва		25 мм
Твердость по Шору (шкала А)	DIN ISO 7619±5	42
Относительное удлинение при разрыве	DIN EN ISO 527-2	650 %
Предел прочности при растяжении материала		3,3 Н/мм²
Среднее значение прочности на сдвиг	(DIN EN 1465/ASTM D 1002)	2,1 Н/мм²
Прочность на разрыв	DIN ISO 34-1	20 Н/ мм²
Возможность покрытия лаком (жидкие лаки)		только "влажным по влажному" не позднее, чем через 3 часа
Устойчивость к температурам		-40 °C до +90 °C кратковременно до +130 °C

*Испытания проведены при относительной влажности воздуха 50% и +23 °C.

Наши продукты

Сейчас в дополнительной удобной упаковке

ПРЕСС-УПАКОВКА

- Готова к использованию без дополнительных инструментов
- Удобное и чистое дозирование
- Повторно закрывающийся

Flex 310 M® Classic

Универсальный в использовании I Обладает ISEGA сертификатом

▸ 200 мл	▸ 200 мл	▸ 200 мл
13303200	13304200	13305200
Пресс-упаковка белый	Пресс-упаковка черный	Пресс-упаковка серый

Flex 310 M® Кристалл

После отвердевания становится прозрачного цвета I обладает ISEGA сертификатом

▸ 200 мл

13308200

Пресс-упаковка

Технические характеристики	Flex 310 M® Classic MS-Polymer	Flex 310 M® Kristall MS-Polymer
Основа	1 - компонентный полиоксипропилен	1 - компонентный полиоксипропилен
Плотность	1,44 г/см³	1,06 г/см³
Состояние	пастообразный	пастообразный
Время образования пленки *	25 мин.	10 мин.
Скорость отвердевания (в первые 24 ч)	2 - 3 мм	2 - 3 мм
Максимальный зазор	5 мм	5 мм
Максимальная ширина клеевого шва	25 мм	25 мм
Твердость по Шору (шкала А) DIN ISO 7619	42	40
Относительное удлинение при разрыве (растягивание) DIN ISO 7619	650 %	300 %
Предел прочности при растяжении материала	3,3 Н/мм²	3,0 Н/мм²
Среднее значение прочности на сдвиг	(DIN EN 1465) 2,1 Н/мм²	2,0 Н/мм²
Прочность на разрыв DIN ISO 34-1	20 Н/мм²	19 Н/мм²
Возможность покрытия лаком (жидкие лаки)	только "влажным по влажному" не позднее, чем через 3 часа	только "влажным по влажному" не позднее, чем через 3 часа
Устойчивость к температурам	-40 °C до +90 °C кратковременно до +130 °C	-40 °C до +90 °C кратковременно (около 2 ч.) до +120°C

*Испытания проведены при относительной влажности воздуха 50% и +23 °C.

НАШ ОТВЕТ НА РЕШЕНИЕ МНОГИХ ЗАДАЧ КРОЕТСЯ В 200 мл

▸ Универсальное масло многократного действия

Отличные проникающие свойства, защита от коррозии, вытеснение воды, смазка, консервация и очистка в одном продукте. Также пригоден как смазочно-охлаждающее масло для сверления и резки.

W 44 T® Универсальная смазка

▸ 200 мл
11251200

Технические характеристики W 44 T®

Запах	ванильный
Цвет	желтоватый
Устойчивость к температурам	-50 °C до +210 °C

1 л ЖИДКИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ СОСТАВЫ

▸ почти все продукты этой продуктовой группы доступны теперь в удобной 1 л канистре

Возможно Ваш продукт - один из них!

www.weicon.com

WEICON TOOLS®
No.1 in Form & Funktion

reddot winner 2020

DBGM 20 2019 107 281.4

Отличный микропрецизионный стриппер

МИРОВАЯ НОВИНКА

Микропрецизионный стриппер S

Быстрое, простое и точное снятие изоляции с тонких проводов и жил

Полуавтоматические стрипперы клещевого типа для снятия изоляции провода применяются для быстрого и безопасного снятия оболочки очень тонких жил или проводов небольшого диаметра в диапазоне в диапазоне от 0,12 – 0, 8 мм (36 - 20 AWG).

Сканирующая система инструмента автоматиче подстраивается под соответствующий диаметр провода. Предельно точная работа благодаря регулируемому ограничителю длины зачистки от 5– 45 мм. Профессиональная техника для удаления изоляции; подходит для правшей и левшей

Микропрецизионный стриппер с ESD-защитой

* ESD – токоотводящий
ESD – материал защищает от электростатистического разряда

MADE IN GERMANY
DEUTSCHES WERKZEUG

мм	g		Ø	№ арт.
112	45	гибкий жесткий	0,12 - 0,8 мм	51000002
112	45		0,12 - 0,8 мм	51001002

KNIFE-STEEL
Quality from Solingen

WEICON TOOLS®
No.1 in Form & Funktion

СПИРАЛЬНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НОЖИ № 4-29

Точное, быстрое и безопасное снятие оболочки для всех стандартных круглых кабелей с диапазоном 4,5 – 29 мм.

Помимо поперечного и продольного надрезания оболочки инструмент подходит для выполнения спирального надрезания оболочки кабеля.

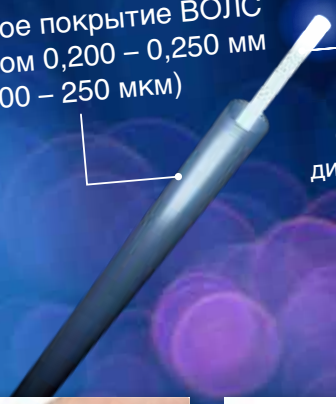
Глубина реза удобно регулируется с помощью поворотной ручки с шагом от 0,1 мм до 3 мм, при этом не повреждая нижележащие слои.

мм	g	Øмм	№ арт.
140	136	4,5 - 29	52000029

Микропрецизионный стриппер для работы с ВОЛС

быстрое, легкое удаление первичного покрытия ВОЛС 200 – 250 мкм

- для удаления первичного покрытия волоконно – оптических кабелей диаметром 0,125 мм
- Лезвие диаметром 0,16 мм, отверстие для ввода кабеля диаметром 0,35 мм
- Предельно точная работа благодаря регулируемому ограничителю длины зачистки от 5- 45 мм
- Профессиональная технология для удаления изоляции; подходит для правшей и левшей



мм	g	Тип кабеля	Ø	№ арт.
112	45	Стекловолокно диаметром 0,125 мм	Первичное покрытие диаметром 0,200 – 0,250 мм	51002002

НАБОР ДЛЯ УХОДА ЗА ВЕЛОСИПЕДОМ

Во время туров: будь то поездка по лесу, по гравийной дороге в горах или обычная езда по городу – Ваш байк подвергается регулярно нагрузкам. С целью правильного технического обслуживания компанией WEICON был разработан специальный набор для ухода за байком. Комплект включает в себя высококачественные специальные продукты и покрывает все потребности связанные с защитой, очисткой и смазкой велосипеда.

Неважно, то ли это электробайк, маунтинбайк, гравийный велосипед, гоночный или треккинговый байк, или даже городской, голландский или складной велосипед – набор подойдет всем видам байков.

№ арт. 70890001

Набор из 13 составляющих

- ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ ВЕЛОСИПЕДА
- ПТФЭ СПРЕЙ
- МОНТАЖНАЯ ПАСТА
- ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ ПРИВОДА
- МУЛЬТИ-ПЕНА СПРЕЙ
- СМАЗОЧНОЕ МАСЛО ДЛЯ ЦЕПИ
- ФИКСАТОР РЕЗЬБЫ
- ПОМПОВЫЙ РАСПЫЛИТЕЛЬ
- ЛОПАТКА ДЛЯ МОНТАЖА ШИН
- ШЕСТЕРЁНЧАТАЯ ЩЁТКА
- МИКРОФИБРОВАЯ САЛФЕТКА
- ГУБКА
- ПЕРЧАТКИ,

WEICON

- Удалить крупную грязь
- Интенсивно покрыть пеной
- Почистить приводной механизм
- Отполировать велосипед
- Смазать маслом велосипедную сеть
- Зафиксировать болты
- Предохранить резьбовое соединение

№ арт. 11951078

Предлагаемое оборудование. Поставка выполняется без продуктов.

трехкомпонентный

ОЧИСТИТЕЛЬ ПРОВОДНОГО МЕХАНИЗМА
ПТФЭ СПРЕЙ
СМАЗОЧНОЕ МАСЛО ДЛЯ ЦЕПИ

№ арт. 70890002

WEICON GmbH & Co. KG (Headquarters)
Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
WhatsApp + 49 (0) 251 9322 393
info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.
Jebel Ali Ind Area 1
P.O. Box 118 216 · Dubai
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Inc.
20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6
34517 Hadımköy-Esenyurt · Istanbul
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr

WEICON Romania SRL
Str. Podului Nr. 1
547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON SA (Pty) Ltd
Unit No. D1 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd
7 Soon Lee Street
#01-11 iSPACE · Singapore 627608
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.
Teplická 305
CZ-417 61 Teplice-Bystřany
Česká republika
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON Ibérica S.L.
Av. de Somosierra 18, Nave 6
San Sebastián de los Reyes
28703 Madrid · Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Via Capitano del Popolo, 20
16154 Genova · Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

www.weicon.com

pH - neutral
Professional Quality
pH - neutral

proven effect according to
DIN EN 1276 and 1650

TÜVRheinland
ZERTIFIZIERT

Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595

German Quality
Industrial grade

Новые продукты 2021

№ арт. 11901101

Ваш дилер:

Все данные и рекомендации, содержащиеся в данном проспекте, на основе контрольных характеристик. Они основаны на результатах наших исследований и нашем опыте. Однако они не являются обязательными, так как мы не знакомы с конкретными условиями применения пользователя. Гарантии может быть предоставлена только на неизменно высокое качество нашей продукции. Мы рекомендуем на основе собственных лабораторных и практических тестов установить, обладает ли указанный продукт необходимыми Вам свойствами для применения в этих целях. Мы не несем ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.
HEL/11901101/12/19/20