

FLEX

Das Original



Электроинструменты 2019/2020



Электроинструмент для профессионалов

Угловые шлифовальные машины/Прямошлифовальные машины	6	1
Обработка металлических поверхностей	36	2
Пилы	66	3
Аккумуляторные инструменты	78	4
Шлифовальные машины для стен и потолков	114	5
Обработка поверхностей, шлифование/SUPRAFLEX	134	6
Машины для санационных работ/Специальный инструмент	168	7
Перфораторы	198	8
Пылесосы	214	9
Перемешиватели	238	10
Лазерная измерительная техника	252	11
Полировальные машины	262	12
Машины для обработки натурального камня	294	13
Система транспортировки	310	14
Сервис	314	15

FLEX. Оригинал.

Инновации на основе традиций. История фирмы насчитывает 90 лет. Немногие знают о том, что немецкий глагол «flexen», значение которого на сегодняшний день известно каждому немцу и который многие употребляют несколько раз на дню, произошел от одного из изобретений компании FLEX, бывшей Ackermann + Schmitt.





Херманн Шмит, Херманн Акерманн, основатели фирмы и изобретатели угловой шлифовальной машины

Почему немцы говорят «флек-сифь»?

В 1922 году предприниматели Херманн Акерманн и Херманн Шмит основали в пригороде Штутгарта Бад Каннштатте одноименное предприятие по производству и продаже их собственного изобретения: ручной шлифовальной машины MS 6, электромотор которой приводил в движение гибкий вал (flexible Welle). Именно эта технологическая особенность и легла в основу названия нового инструмента: Flex. Туда же уходит корнями сегодняшнее название бренда и этимология глагола, который на сегодняшний день получил широкое распространение в немецком языке: flexen.

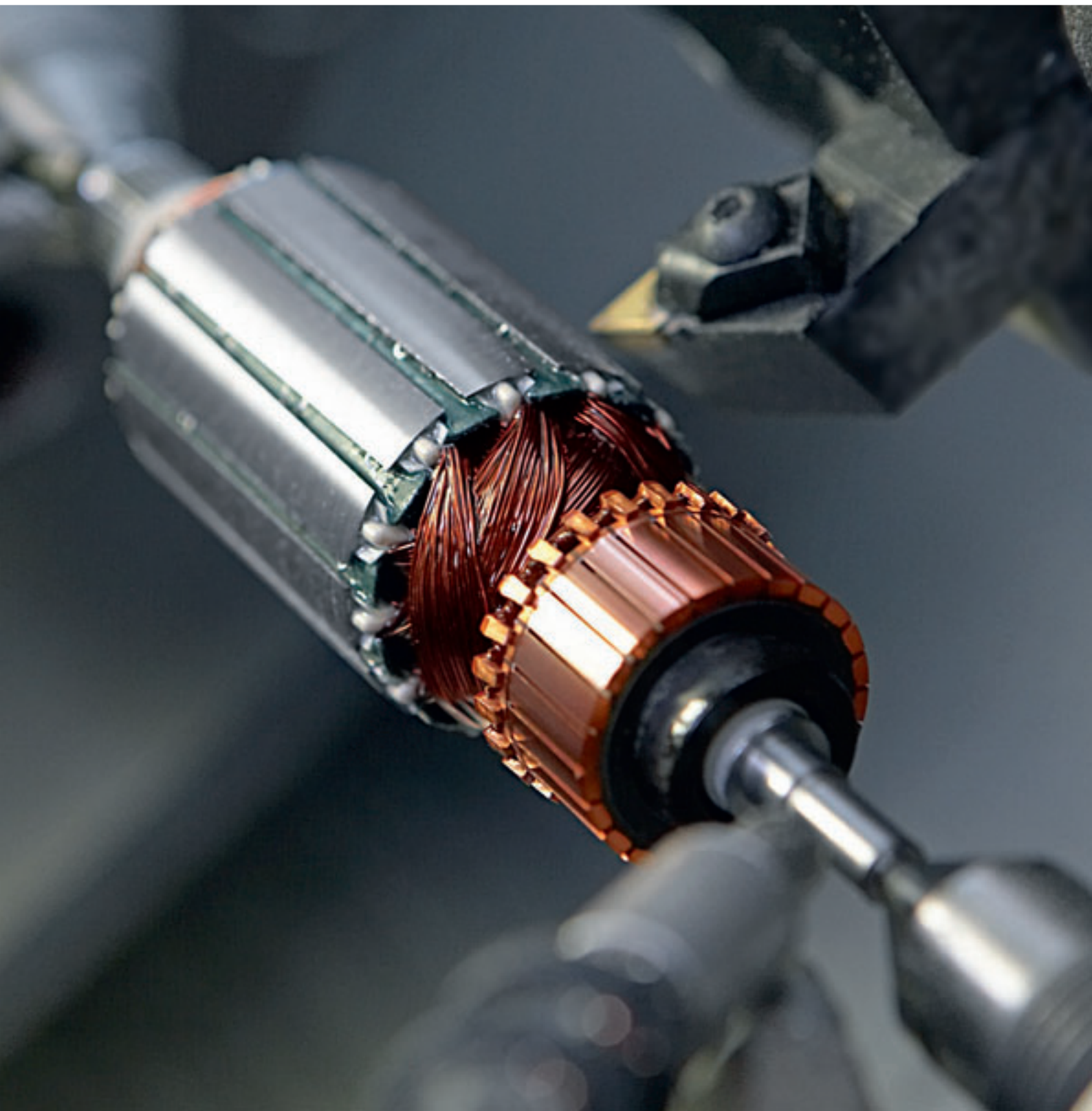
В 1996 году фирма Ackermann + Schmitt была переименована в FLEX, а в 2006 слово «flexen» вошло в Дуденовский словарь правописания немецкого языка.

От вала до современной угло-шлифовальной машины.

В конце 20-х годов нашим инженерам удалось заменить гибкий вал угловой передачей. Так появилась первая угловая шлифовальная машина, которая также поступила в продажу под торговой маркой Flex. Понятие FLEX начало приобретать известность.

В 1935 г. фирма Ackermann + Schmitt выводит на рынок угловую шлифовальную машину, работающую на малых оборотах. А в 1954 году – первую высокооборотную угловую шлифовальную машину, получившую обозначение DL 9. Понятие FLEX стало синонимом угловой шлифовальной машины, глагол «flexen» полностью заменил в обиходе менее удобный для произношения «trennschleifen» – «отрезать шлифовальным кругом».

Принцип работы машины FLEX остался неизменным, однако сам по себе тип устройств постоянно совершенствовался. Современные пластиковые материалы заменили чугунное литье, вес инструмента значительно снизился. Мощность моторов возросла, а размеры уменьшились. Была усовершенствована изоляционная защита редуктора и мотора от попадания пыли, образующейся при шлифовании и резке. Это способствовало увеличению срока службы инструмента. Кроме того машины стали издавать меньше шума, их формы приобрели эргономичность. Технический принцип, положенный в основу конструкции угловой шлифовальной машины, проявил себя настолько успешно и эффективно, что нашел применение и в других машинах. И на этом его инновационный потенциал отнюдь не исчерпан.



Профессиональный инструмент для профессионалов.

Для хорошей работы необходим хороший инструмент.

Но что означает хороший инструмент? Как распознать настоящее качество?

Для FLEX мерой всех вещей является человек, работающий с инструментом.

Поэтому при разработке новой машины мы направляемся туда, где она будет использоваться. На стройки, в мастерские и в цеха. И именно здесь мы определяем задачи, которым должна соответствовать каждая машина FLEX.

В первую очередь это касается долговечности наших машин. Большое значение придается также их мощности и функциональности. Важными аспектами являются также дизайн, удобство в обращении и безопасность. И, конечно, прогрессивные технологии, предлагающие новые решения и зачастую даже совершающие настоящий технологический переворот в целых отраслях. При этом мы уверены, что находимся на правильном пути, и это подтвердит любой из миллионов мастеров, ежедневно безупречно выполняющих свою работу с помощью инструмента FLEX.

Если оригинал.

В компании FLEX мы с удовольствием сами занимаемся всеми вопросами. Начиная с разработки, продолжая производством моторов и заканчивая готовой концепцией продукта. Глубина производства является предметом нашей особой гордости, ведь только так мы можем гарантировать высокое качество и уникальность оригинальной продукции.

Применение самой современной технологии в производстве моторов, обработке стали и алюминия, а также постоянный контроль качества на всех последующих производственных этапах гарантируют высокий стандарт качества FLEX.

Использование самого современного технологического оборудования обеспечивает высокую гибкость производственного процесса, что позволяет нам в кратчайшие сроки реагировать на любые пожелания заказчиков.

Контроль качества и многочисленные функциональные испытания продукции на протяжении всего производственного процесса являются нормой в компании FLEX.

В экспериментальном отделе фирмы FLEX все новые разработки и существующая продукция постоянно проходят проверку качества и функциональное тестирование на испытательных стендах, а также в условиях, приближенных к реальным условиям эксплуатации.



Угловые шлифовальные машины Прямошлифовальные машины

Машины FLEX и их комплектующие специально рассчитаны для разностороннего применения в сфере обработки металла. Эффективность этих устройств достигается за счет их долговечности, а также мощности и функциональности, удобства и безопасности. И конечно, инновационности используемых технологий. Ведь, как известно, совершенство не знает пределов.

Содержание

Обзор инструментов	8
Угловые шлифовальные машины	10
Прямошлифовальные машины	25
Принадлежности	27

НОВИНКИ



LB 17-11 125

Угловая шлифовальная машина мощностью 1700 Вт

→ Страница 19




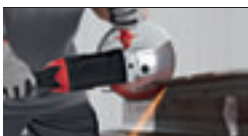




LBE 17-11 125

Угловая шлифовальная машина мощностью 1700 Вт

→ Страница 19

Обзор инструментов

Материал	Применение				
		L8-11 115 / 125	LE 9-11 125	L 10-11 125	L 1506 VR
	Диаметр диска, мм	115 / 125	125	125	125
	Мощность, Вт	800	900	1050	1200
	Число оборотов в минуту	11.500	6.000-11.500	11.500	2.200-6.800
	Тормоз				
	Реглировка оборотов		да		да
 Сталь, черная, оцинкованная, незакаленная	Шлифовальные диски	■	■	■	
	Режущие диски*	■	■	■	
	Диски для шлифования поверхностей	■	■	■	■
	Диски с креплением на липучке для шлифования поверхностей		■		■
	Фибровые круги для шлифования поверхностей	■	■	■	
	Чашечные и дисковые щетки**	■	■	■	■
	Диски для снятия ЛКП и очистки**	■	■	■	■
 Сталь коррозионностойкая	Режущие диски*	■	■	■	■
	Диски для шлифования поверхностей		■		■
	Диски с креплением на липучке для шлифования поверхностей		■		■
	Фибровые круги для шлифования поверхностей		■		
	Чашечные и дисковые щетки**		■		■
	Диски для снятия ЛКП и очистки**		■		■
	Полировальные диски, ленты и т.д.				■
 Стальное литье	Шлифовальные диски	■	■	■	
	Режущие диски*	■	■	■	■
	Диски для шлифования поверхностей		■		■
	Фибровые круги для шлифования поверхностей		■		
 Цветные металлы, пластмассы	Режущие диски*	■	■	■	■
	Диски для шлифования поверхностей		■		■
	Диски с креплением на липучке для шлифования поверхностей		■		■
	Диски для снятия ЛКП и очистки**		■		■
	Полировальные диски, ленты и т.д.				■
 Бетон, искусственный-/натуральный камень, песчаник, глина	Алмазные отрезные диски	■	■	■	■
	Алмазные чашечные круги			■	
	Алмазные диски для шлифования поверхностей				■

Указание:

* Для резки необходим алмазный диск, а при использовании дисков, связанных синтетическими смолами, – специальный защитный кожух для режущего диска.

** В зависимости от щетки соблюдать указания изготовителя относительно максимального/минимального числа оборотов, для INOX учитывать тепловыделение.

Угловая шлифовальная машина мощностью 1700 Вт – С механическим тормозом

Мощные высококачественные угловые шлифовальные машины для резки, обдирки и шлифования привлекают продуманной до мелочей электроникой и выдающимися рабочими характеристиками с высоким КПД. Оптимизированная система охлаждения и измененная геометрия щеток гарантируют длительный срок службы даже при высокой нагрузке.

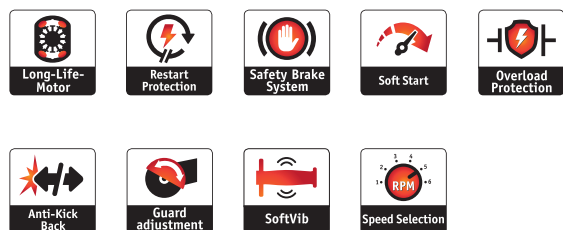
- 1 **Пылезащитное уплотнение**
Эффективное пылезащитное уплотнение мотора и привода
- 2 **Микропроцессорная электроника с плавным пуском**
блокировкой повторного включения после отказа электропитания, защитой от перегрузки, электронными компонентами CDC для поддержания постоянной скорости вращения
- 3 **С механическим тормозом**
который останавливает инструмент через 3,5 секунды
- 4 **Фиксируемый ползунковый переключатель**
- 5 **Ручка SoftVib**
Эластичная ручка SoftVib с встроенным запатентованным ключом для зажимной гайки и функцией компенсации вибрации
- 6 **Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух**



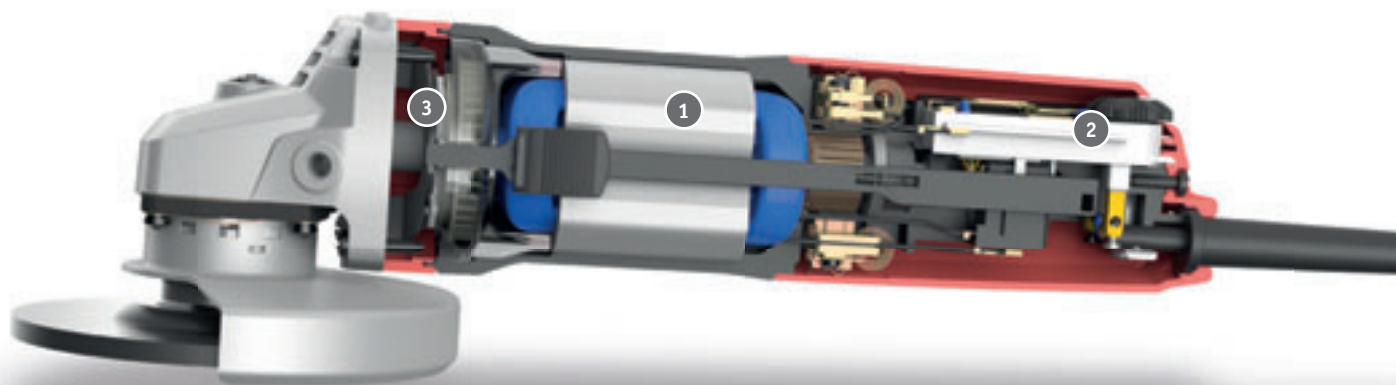
Блокировка шпинделя



Регулятор скорости вращения только у LBE 17-11 125



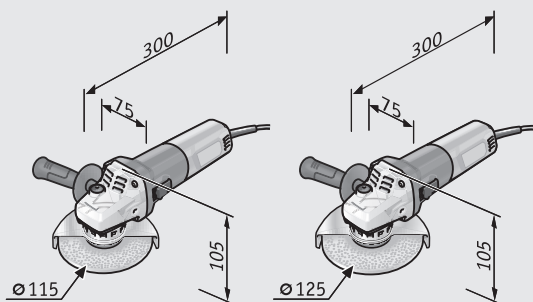
только у
LBE 17-11 125





Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента L 8-11 115	115 мм
Макс. диаметр шлифовального инструмента L 8-11 125	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	11500 /мин
Потребляемая мощность	800 Вт
Отдаваемая мощность	460 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,0 кг



Long-Life-Motor



Restart Protection



Soft Start



Overload Protection



Anti-Kick Back



Spindle-lock



Patented guard adjustment



Side handgrip



4 m Mains cable

Угловая шлифовальная машина мощностью 800 Вт

- Микропроцессорная электроника с плавным пуском, блокировкой повторного включения после отказа электропитания, защитой от перегрузки, электронными компонентам
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Увеличенный срок службы благодаря оптимизированному охлаждению и измененной геометрии щеток
- Эффективное пылезащитное уплотнение мотора и привода
- Система Anti Kickback, отключает мотор при блокировании диска
- Исключительно легкий и удобный
- Компактная, небольшая и эргономичная конструкция
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Фиксируемый ползунковый переключатель
- Блокировка шпинделя
- Дополнительная ручка

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
L 8-11 115	458.341
1 защитный кожух, шлифование Ø 115	436.852
1 ручка	437.921
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 торцевой штифтовой гаечный ключ	100.110
L 8-11 125	458.333
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка	437.921
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 торцевой штифтовой гаечный ключ	100.110



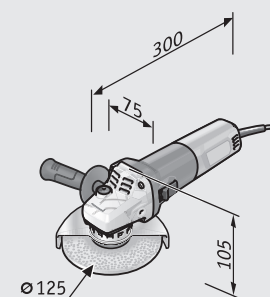
Угловая шлифовальная машина универсального использования мощностью 900 Вт, 125 мм

- Микропроцессорная электроника: поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, регулировка частоты вращения, плавный пуск, блокировка повторного включения при отказе электропитания, защита от перегрузки
- Возможность регулировки скорости (6 уровней)
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Увеличенный срок службы благодаря оптимизированному охлаждению и измененной геометрии щеток
- Эффективное пылезащитное уплотнение мотора и привода
- Исключительно легкий и удобный
- Компактная, небольшая и эргономичная конструкция
- Система Anti Kickback, отключает мотор при блокировании диска
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Фиксируемый ползунковый переключатель
- Блокировка шпинделя
- Эта универсальная угловая шлифовальная машина предназначена для обработки металлических и стальных поверхностей в строительстве и ремонте, в кузовостроении, а также при выполнении работ в монтажных мастерских
- Дополнительная ручка



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	6000-11500 /мин
Потребляемая мощность	900 Вт
Отдаваемая мощность	600 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,0 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

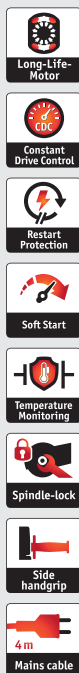
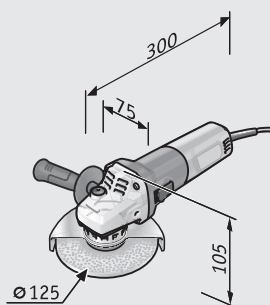
LE 9-11 125	436.291
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка	437.921
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 торцевой штифтовый гаечный ключ	100.110

LE 9-11 125 L-BOXX	436.739
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка	437.921
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 торцевой штифтовый гаечный ключ	100.110
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	414.204



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	11500 /мин
Потребляемая мощность	1050 Вт
Отдаваемая мощность	650 Вт
Крепление инструмента	M 14
Размеры (Д x В)	300 x 105 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,0 кг



Угловая шлифовальная машина универсального использования мощностью 1050 Вт, 125 мм

- Микропроцессорная электроника с плавным пуском, блокировкой повторного включения после отказа электропитания, контролем температуры, электронными компонентами CDC для поддержания постоянной скорости вращения
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Увеличенный срок службы благодаря оптимизированному охлаждению и измененной геометрии щеток
- Эффективное пылезащитное уплотнение мотора и привода
- Исключительно легкий и удобный
- Компактная, небольшая и эргономичная конструкция
- Система Anti Kickback, отключает мотор при блокировании диска
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Блокировка шпинделя
- Эта универсальная угловая шлифовальная машина предназначена для обработки металлических и стальных поверхностей в строительстве и ремонте, в кузовостроении, а также при выполнении работ в монтажных мастерских
- Дополнительная ручка

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

L 10-11 125	447.552
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка	437.921
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 торцевой штифтовой гаечный ключ	100.110



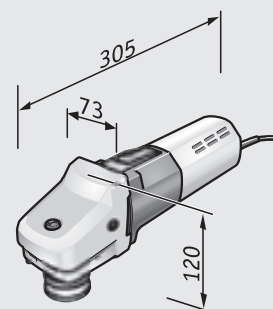
Угловая шлифовальная машина мощностью 1200 Вт, 125 мм

- Полноволновая электроника VR: с поддержкой постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Блокировка шпинделя



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	2200-6800 /мин
Потребляемая мощность	1200 Вт
Отдаваемая мощность	700 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
вес (без защитного кожуха, ручки)	1,9 кг



Стандартная комплектация	Но. д. заказа
L 1506 VR	437.972
1 боковая рукоятка	194.034
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	394.394
1 торцевой штифтовый гаечный ключ	100.110
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 зажимной фланец	191.612
1 тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" Ø 115	208.817

Угловые шлифовальные машины/Прямошлифовальные машины

L 14-11 125

LE 14-11 125

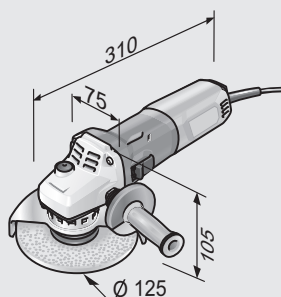


1

Угловые шлифовальные машины/Прямошлифовальные машины

Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	125 мм
Частота вращения на холостом ходу L 14-11 125	11500 /мин
Частота вращения на холостом ходу LE 14-11 125	2800-11500 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Крепление инструмента	M 14
Размеры (Д x В)	310 x 105 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,3 кг



Угловая шлифовальная машина с превосходным тяговым усилием мощностью 1400 Вт, 125 мм

- Микропроцессорная электроника с плавным пуском, блокировкой повторного включения после отката электропитания, контролем температуры, электронными компонентами CDC для поддержания постоянной скорости вращения
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Увеличенный срок службы благодаря оптимизированному охлаждению и измененной геометрии щеток
- Эффективное пылезащитное уплотнение мотора и привода
- Компактная, небольшая и эргономичная конструкция
- Система Anti Kickback, отключает мотор при блокировании диска
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Фиксируемый ползунковый переключатель
- Блокировка шпинделя
- Эта универсальная угловая шлифовальная машина предназначена для обработки металлических и стальных поверхностей в строительстве и ремонте, в кузовостроении, а также при выполнении работ в монтажных мастерских
- Эластичная ручка SoftVib с встроенным запатентованным ключом для зажимной гайки и функцией компенсации вибрации
- Примечание: при выборе принадлежностей учитывать максимальную частоту вращения инструмента

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
L 14-11 125	447.560
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка SoftVib	316.857
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080
LE 14-11 125	447.587
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка SoftVib	316.857
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080

Принадлежности со стр. 27



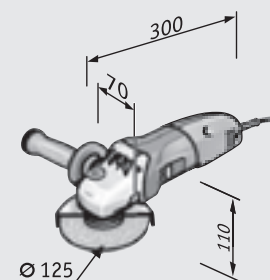
Угловая шлифовальная машина INOXFLEX мощностью 1400 Вт, специализированный инструмент для обработки нержавеющей и легированных сталей, 125 мм

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Специальный редуктор: специальное передаточное отношение редуктора привода для высокого крутящего момента в среднем и низком диапазоне частоты вращения. Предотвращает посинение и перекокс в результате выделения тепла
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Эластичная ручка SoftVib с встроенным запатентованным ключом для зажимной гайки и функцией компенсации вибрации
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Блокировка шпинделя
- Однополюсный выключатель



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	125 мм
Макс. диаметр полировального элемента	160 мм
Частота вращения на холостом ходу	2100-7500 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,4 кг



Стандартная комплектация

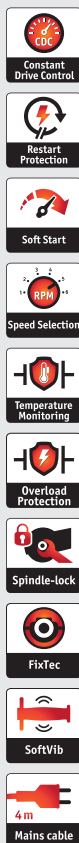
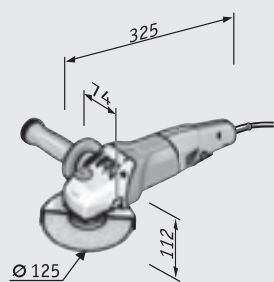
Но. д. заказа

LE 14-7 125 INOX	406.546
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	394.394
1 ручка SoftVib	325.376
1 зажимной фланец	191.612
1 быстрозажимная гайка FixTec M 14	313.459



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	125 мм
Макс. диаметр полировального элемента	160 мм
Частота вращения на холостом ходу	2100-7500 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,2 кг



Угловая шлифовальная машина с регулируемой частотой вращения 1400 Вт, 125

- Электроника на основе микропроцессора VR: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Выключатель с блокировкой включения и фиксатором
- Легкая, эргономичная модель с тонкой ручкой
- Универсальная машина для шлифования и полирования с бесступенчатой регулировкой частоты вращения, для лакированных поверхностей мы рекомендуем использовать машину PE 14-3 125
- Эластичная ручка SoftVib с встроенным запатентованным ключом для зажимной гайки и функцией компенсации вибрации
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Блокировка шпинделя

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

L 3406 VRG	406.503
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	394.394
1 ручка SoftVib	316.857
1 зажимной фланец	191.612
1 быстрозажимная гайка FixTec M 14	313.459



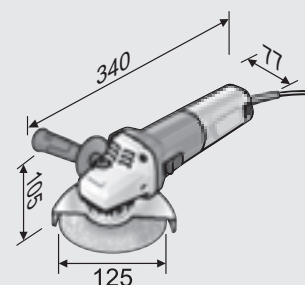
Угловая шлифовальная машина с тормозом мощностью 1700 ватт, 125 мм

- Микропроцессорная электроника с плавным пуском, блокировкой повторного включения после отказа электропитания, защитой от перегрузки, электронными компонентами CDC для поддержания постоянной скорости вращения
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Увеличенный срок службы благодаря оптимизированному охлаждению и измененной геометрии щеток
- Эффективное пылезащитное уплотнение мотора и привода
- С механическим тормозом, который останавливает инструмент через 3,5 секунды
- Система Anti Kickback, отключает мотор при блокировании диска
- Компактная, небольшая и эргономичная конструкция
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Фиксируемый ползунковый переключатель
- Блокировка шпинделя
- Эластичная ручка SoftVib с встроенным запатентованным ключом для зажимной гайки и функцией компенсации вибрации
- Мощная высококачественная угловая шлифовальная машина для резки, обдирки и шлифования



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	125 мм
Частота вращения на холостом ходу LB 17-11 125	11500 /мин
Частота вращения на холостом ходу LBE 17-11 125	2800-11500 /мин
Потребляемая мощность	1700 Вт
Отдаваемая мощность	1050 Вт
Крепление инструмента	M 14
Размеры (Д x В)	340 x 105 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,6 кг



Стандартная комплектация

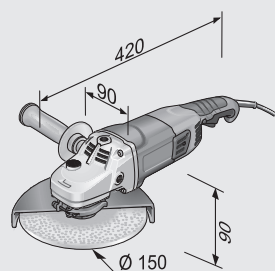
Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
LB 17-11 125	447.625
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка SoftVib	316.857
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080
LBE 17-11 125	447.668
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка SoftVib	316.857
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	150 мм
Частота вращения на холостом ходу	10000 /мин
Потребляемая мощность	1500 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	45 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,6 кг



Угловая шлифовальная машина 1500 Вт, 150 мм

- Микропроцессорная электроника с плавным пуском, блокировкой повторного включения после отказа электропитания, защитой от перегрузки, электронными компонентам
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Эффективное пылезащитное уплотнение мотора и привода
- Защитный кожух, регулируемый без использования инструмента с помощью зажимного рычага
- Задняя рукоятка с мягкой вставкой для надежного удержания, подходит для длительного использования
- Блокировка шпинделя
- Дополнительная ручка

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

L 15-10 150	447.609
1 защитный кожух, шлифование Ø 150	461.881
1 ручка	461.873
1 зажимной фланец	335.282
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 торцевой штифтовой гаечный ключ	100.110



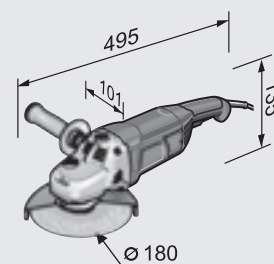
Угловая шлифовальная машина мощностью 2100 Вт, 180 мм

- Прочный корпус мотора и редуктора. Стабильный и прочный стальной редуктор и защищенный металлическим колпаком подшипник шпинделя увеличивают надежность и срок службы.
- Удобный, очень узкий корпус мотора для оптимального ведения и управления. Дополнительное гашение вибраций за счет амортизационного кольца между корпусом мотора и задней ручкой.
- Виброгасящая ручка SoftVib устанавливается в трех положениях
- Задняя рукоятка с мягкой вставкой для удобного захвата
- Выключатель с блокировкой включения и фиксатором
- Блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии
- Ограничение пускового тока: для надежного запуска устройства без перегрузки электросети
- Блокировка шпинделя
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Крышка защитного кожуха для резки (446.718) в качестве опциональной принадлежности



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	180 мм
Частота вращения на холостом ходу	8300 /мин
Потребляемая мощность	2100 Вт
Отдаваемая мощность	1250 Вт
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	64 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	5,2 кг



Стандартная комплектация

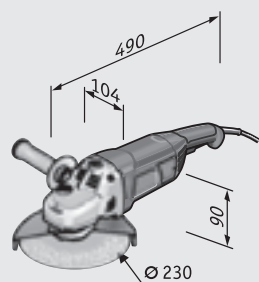
Но. д. заказа

L 21-8 180	392.782
1 защитный кожух, шлифование Ø 180	416.517
1 ручка SoftVib	325.384
1 торцевой штифтовый гаечный ключ BL 5	100.110
1 зажимной фланец	338.753
1 зажимная гайка M 14	100.080



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	230 мм
Частота вращения на холостом ходу	6500 /мин
Потребляемая мощность	2100 Вт
Отдаваемая мощность	1250 Вт
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	64 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	5,4 кг



Угловая шлифовальная машина мощностью 2100 Вт, 230 мм

- Прочный корпус мотора и редуктора. Стабильный и прочный стальной редуктор и защищенный металлическим колпаком подшипник шпинделя увеличивают надежность и срок службы.
- Удобный, очень узкий корпус мотора для оптимального ведения и управления. Дополнительное гашение вибраций за счет амортизационного кольца между корпусом мотора и задней ручкой.
- Виброгасящая ручка SoftVib устанавливается в трех положениях
- Задняя рукоятка с мягкой вставкой для удобного захвата
- Выключатель с блокировкой включения и фиксатором
- Блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии
- Ограничение пускового тока: для надежного запуска устройства без перегрузки электросети
- Блокировка шпинделя
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Защитный кожух для резки (389.625) или крышка защитного кожуха для резки (446.068) в качестве опциональной принадлежности

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

L 21-6 230	391.514
1 защитный кожух, шлифование Ø 230	338.729
1 ручка SoftVib	325.384
1 торцевой штифтовый гаечный ключ BL 5	100.110
1 зажимной фланец	338.753
1 зажимная гайка M 14	100.080



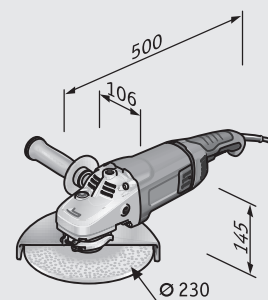
Углошлифовальная машина T-Rex на 2600 Вт с колоссальным запасом мощности, 230 мм

- Микропроцессорная электроника с плавным пуском, блокировкой повторного включения после отказа электропитания, защитой от перегрузки, электронными компонентами CDC для поддержания постоянной скорости вращения
- Система Anti Kickback, отключает мотор при блокировании диска
- Прочный корпус мотора и редуктора. Стабильный и прочный стальной редуктор и защищенный металлическим колпаком подшипник шпинделя увеличивают надежность и срок службы.
- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Дополнительная амортизация через виброгасящее кольцо между корпусом мотора и задней ручкой
- Виброгасящая ручка SoftVib устанавливается в трех положениях
- Задняя рукоятка с мягкой вставкой для удобного захвата. Зону захвата можно вращать на 90°, что позволяет держать инструмент наиболее оптимально
- Блокировка шпинделя
- Съемная крышка для простой замены угольных щеток
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Защитный кожух для резки (389.625) или крышка защитного кожуха для резки (446.068) в качестве опциональной принадлежности



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	230 мм
Частота вращения на холостом ходу	6500 /мин
Потребляемая мощность	2600 Вт
Отдаваемая мощность	1800 Вт
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	64 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	6,35 кг



Стандартная комплектация

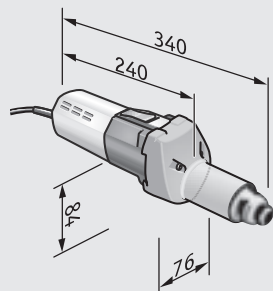
Но. д. заказа

L 26-6 230	436.704
1 защитный кожух, шлифование Ø 230	338.729
1 ручка SoftVib	325.384
1 торцевой штифтовый гаечный ключ BL 5	100.110
1 зажимной фланец	338.753
1 торцовый шестигранный ключ, SW 6	104.167
1. быстрозажимная гайка SDS-Clc M 14	253.049



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента из искусств. смолы/ керамики до	30 мм
Макс. диаметр шлифовального инструмента, усиленного волокнистым материалом до	50 мм
Крепление инструмента	Ø 3, 6, 8 mm, 1/4"
Частота вращения на холостом ходу	2500-6500 /мин
Потребляемая мощность	710 Вт
Отдаваемая мощность	420 Вт
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,1 кг



Прямая шлифовальная машина с низкой частотой вращения мощностью 710 Вт

- Электроника VE: с бесступенчатой регулировкой частоты вращения и защитой от перегрузки
- Зажимная шейка : диаметр 40 мм
- Длина машины: прим. 330 мм
- Высота зажимной шейки: прим. 53 мм, для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах
- Подходит для тонкого шлифования в производстве пресс-форм с использованием шлифовальных штифтов и лепестковых шлифовальных кругов при скорости до макс. 25 м/с

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

H 1105 VE	269.956
1 цанговый зажим Ø 6 мм с зажимной гайкой	228.656
1 стопорный кулачок SW 14	254.917
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 19	104.914



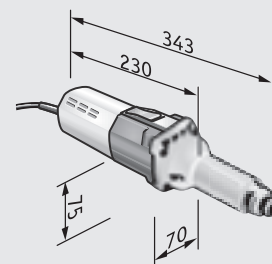
Прямая шлифовальная машина с регулируемой высокой частотой вращения мощностью 710 Вт

- Электроника VE: с бесступенчатой регулировкой частоты вращения и защитой от перегрузки
- Зажимная горловина: диаметр 40 мм, длина ок. 60 мм
- Длина машины: прим. 325 мм
- Модель с удлиненной шейкой для оптимального удобства при выполнении работ в труднодоступных местах
- Легкая модель для неустойчивой работы



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента из искусств. смолы/ керамики до	30 мм
Макс. диаметр шлифовального инструмента, усиленного волокнистым материалом до	50 мм
Крепление инструмента	Ø 3, 6, 8 mm, 1/4"
Частота вращения на холостом ходу	10000-30000 /мин
Потребляемая мощность	710 Вт
Отдаваемая мощность	420 Вт
Длина кабеля	4,0 м
Вес	1,8 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

H 1127 VE	270.067
1 цанговый зажим Ø 6 мм с зажимной гайкой	228.656
1 стопорный кулачок SW 14	254.917
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 19	104.914



Защитные кожухи для угловых шлифовальных машин FLEX.



Защитный кожух, шлифование







Защитный кожух, резка

Необходим при использовании дисков, связанных синтетическими смолами

Подходит для	Защитный кожух, шлифование					Защитный кожух, резка	
	Ø 115	Ø 125	Ø 150	Ø 180	Ø 230	Ø 125	Ø 230
L 8-11 115	436.852						
L 8-11 125		436.860				437.069	
LE 9-11 125		436.860				437.069	
L 125 18.0-EC		436.860				437.069	
L 10-11 125		436.860				437.069	
LB/LBE 17-11 125		436.860				437.069	
LE 14-7 125 INOX		394.394				409.774	
L 1506 VR		394.394					
L 14-11 125		436.860				409.774	
LE 14-11 125		436.860				409.774	
L 3406 VRG		394.394					
L 15-10 150			461.881*				
L 21-8 180				416.517*			
L 21-6 230					338.729*		389.625**
L 26-6 230					338.729*		389.625**





* Защитный кожух шлифование без инструментов








** Защитный кожух резка без инструментов



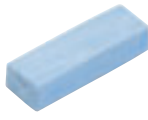

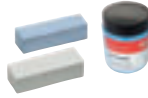
Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	L 8-11 115	L 8-/LE9-11 125	L 10-11 125	L 1506 VR	L 14-11 125/LE 14-11 125	LE 14-7 125 INOX	L 3406 VRG	LB 17-11 125/LBE 17-11 125	L 15-10 150	L 21-8 180	L 21-6 230	L 26-6 230	H 1105 VE	H 1127 VE	
 <p>Цанговый зажим</p>	с зажимной гайкой		3 Ø		1	229.741	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	
				1/4" Ø		1	229.776	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■
				6 Ø		1	228.656	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■
				8 Ø		1	229.768	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■
 <p>Пылеудаляющий кожух</p>	Набор пылеудаляющих кожухов для работ с отрезными дисками на угловых шлифовальных машинах 125 мм. Состоит из системы пылеудаления и алюминиевой крышки. Монтируется на уже имеющемся защитном кожухе без специальных инструментов.	DE AG D125 Set	125		1	445.479	-	■	■	-	■	■	-	■	-	-	-	-	-	-	
 <p>Пылеудаляющий кожух</p>	Набор пылеудаляющих кожухов для работ с отрезными дисками на угловых шлифовальных машинах 230 мм. Состоит из системы пылеудаления с направляющим роликом и алюминиевой крышки. Монтируется на уже имеющемся защитном кожухе без специальных инструментов.	DE AG D230 Set	230		1	445.487	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-	
 <p>Крышка защитного кожуха</p>	Для безинструментальной модификации имеющегося защитного кожуха при работах по резке.	GU-AD D125	125		1	446.041	-	■	■	-	■	■	-	■	-	-	-	-	-	-	
		GU-AD D150	150		1	454.087	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		GU-AD D180	180		1	446.718	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		GU-AD D230	230		1	446.068	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-
 <p>Защитный кожух со съемным боковым сегментом</p>	Позволяет работать вблизи краев при максимальной мощности всасывания. Регулировка высоты с помощью винта с внутренним шестигранником позволяет быстро установить вытяжной кожух на нужной высоте. Для работы с защитным кожухом и опорным диском под алмазные шлифовальные круги требуется УШМ с мощностью минимум 1400 Ватт. Подходит только для угловой шлифмашины с защитным кофляком с фиксатором.	SG-R D125	125 Ø		1	452.572	-	-	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-	-		
 <p>Дисковая щетка</p>	Дисковая щетка для пылеудаляющего кожуха, имеет две сегментные секции.	Щеточное кольцо SG-RD 125	125 Ø		1	454.656	-	-	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-	-		

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	L 8-11 115	L 8-/LE 9-11 125	L 10-11 125	L 1506 VR	L 14-11 125/LE 14-11 125	LE 14-7 125 INOX	L 3406 VRG	LB 17-11 125/LBE 17-11 125	L 15-10 150	L 21-8 180	L 21-6 230	L 26-6 230
Алмазный режущий диск Diamantjet по бетону Standard Beton	Быстрый долговечный универсальный диск для резки, подходит для работ по камню и бетону.		125 Ø x 22,2		1	349.046	-	■	■	-	■	-	-	■	-	-	-	-
			230 Ø x 22,2		1	349.054	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
Алмазный режущий диск Diamantjet по бетону Standard Beton	Быстрый долговечный универсальный диск для резки, подходит для работ по камню и бетону.		115 Ø x 22,2		1	349.011	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			125 Ø x 22,2		1	349.038	-	■	■	-	■	-	-	■	-	-	-	-
Отрезной диск тонкий	Резка тонкостенных труб, профилей и листового металла. Очень тонкий диск для быстрой резки без приложения усилий. Уменьшенная сила резания и минимальное стружкообразование обеспечивают холодную резку. Гарантирует кромки без заусениц и предотвращает посинение.		125 Ø x 1 x 22,2		10	349.836	-	■	■	-	■	■	■	■	-	-	-	-
Лепестковый шлифовальный диск по металлу и нержавеющей стали, выпуклый	Идеален для шлифования стали, нержавеющей стали, легированной и нелегированной стали, легких, цветных металлов, конструкционной стали, чугуна, а также для обработки сварных швов. Для удаления сварных точек и валиков сварных швов, притупления кромок и их скругления. Высокая производительность съема материала и гарантированно неутрачивает работу без замазывания поверхности.		125 Ø x 22,2	P 60	10	349.925	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-
			125 Ø x 22,2	P 80	10	349.933	-	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-




Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	L 8-11 115	L 8-/LE 9-11 125	L 10-11 125	L 1506 VR	L 14-11 125/LE 14-11 125	LE 14-7 125 INOX	L 3406 VRG	LB 17-11 125/LBE 17-11 125	L 15-10 150	L 21-8 180	L 21-6 230	L 26-6 230
Шлифовальный лепестковый диск SC-VL из нетканого полотна для металла и нержавеющей стали, выпуклый	Лепестковый шлифовальный диск из нетканого полотна для шлифовальных работ, работ по очистке и финишной обработки нержавеющей стали, стали, титановых сплавов, легких, цветных металлов и пластмасс. Удаление цветов побежалости, налета ржавчины, окалины и царапин. Подготовка, шлифование и полировка сварных швов.		125 Ø x 22,2	medium	5	358.606	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-
Тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" M 14	Эластичный тарельчатый шлифовальный круг с покрытием-"липучкой" для крепления шлифовальных средств до макс. 12.000/мин.		115 Ø		1	208.817	-	-	-	■	-	■	■	■	-	-	-	-
			125 Ø		1	231.983	-	-	-	■	-	■	■	■	-	-	-	-
Тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", амортизированный, M 14	Слой пенистой резины толщиной 12 мм обеспечивает равномерное распределение давления во время шлифовки, полирования и лакировки до макс. 10.000/мин. не для LE 14-11 125/LBE 17-11 125.	BP-M D115 M14	115 Ø		1	240.311	-	-	-	■	-	■	■	■	-	-	-	-
		BP-M D125 M14	125 Ø		1	350.737	-	-	-	■	-	■	■	■	-	-	-	-
Тарелка шлифовальная круг с креплением на "липучке"	С 8 отверстиями для оптимального удаления пыли для шлифовальных материалов FLEX на "липучке", Ø 125 мм. Амортизатор из пористой резины, толщиной 3 мм, уменьшает срезающее усилие между опорным тарельчатым кругом и шлифовальным материалом. Благодаря высокой "липучке" достигается большая термостойкость при сильной нагрузке.	SP D125-8 H/F	125 Ø		1	391.727	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
Тарельчатый шлифовальный круг с покрытием-"липучкой" для крепления шлифовальных средств "Hook"	Тарельчатый шлифовальный круг с пенистой подложкой и "липучкой" Равномерное распределение давления при шлифовании и полировке.	Klett Hook	125 Ø x M 14		1	364.584	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	L 8-11 115	L 8-/LE 9-11 125	L 10-11 125	L 1506 VR	L 14-11 125/LE 14-11 125	LE 14-7 125 INOX	L 3406 VRG	LB 17-11 125/LBE 17-11 125	L 15-10 150	L 21-8 180	L 21-6 230	L 26-6 230	
Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе с креплением на "липучке" 	Идеально подходит для обработки дерева и металла.	D115 PU-P24 VE25	115 Ø	P 24	25	381.195	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		D115 PU-P40 VE50	115 Ø	P 40	50	381.209	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P60 VE50	115 Ø	P 60	50	381.217	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P80 VE50	115 Ø	P 80	50	381.225	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P100 VE50	115 Ø	P 100	50	381.233	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P120 VE50	115 Ø	P 120	50	381.241	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P150 VE50	115 Ø	P 150	50	381.268	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P180 VE50	115 Ø	P 180	50	381.276	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Шкурка шлифовальная ZIRCOFLEX на бумажной основе с креплением на "липучке" 	Идеально подходит для обеспечения высокой производительности съема материала и большой нагрузки на деревянных и металлических основаниях. Каркасная ткань очень прочная, отличается высокой экономичностью. Рассчитана на использование с тарельчатым кругом с креплением шлифовальных материалов на "липучке", Ø макс. 125 мм.	D125-8 ZI-A40 VE25	125 Ø	A 40	25	393.185	-	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
		D125-8 ZI-A60 VE25	125 Ø	A 60	25	393.193	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
		D125-8 ZI-A80 VE25	125 Ø	A 80	25	393.207	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
Шкурка шлифовальная CERAFLEX на бумажной основе с креплением на "липучке" 	Идеально подходит для шлифования поверхностей из нержавеющей стали и сварных швов. Каркасная ткань очень прочная. Незначительное тепловыделение и долгий срок службы обеспечивают высокую экономичность. Рассчитана на использование с тарельчатым кругом с креплением шлифовальных материалов на "липучке", Ø макс. 125 мм.	D125 CE-K80 VE50	125 Ø	K 80	50	393.215	-	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
		D125 CE-K120 VE50	125 Ø	K 120	50	393.223	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
		D125 CE-K180 VE50	125 Ø	K 180	50	393.231	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
Диск для шлифования угловых швов 	Для шлифования сварных швов и удаления цветов побежалости. Высококачественные поверхности сварных соединений в один прием. Превосходный диск для быстрой и качественной обработки угловых сварных швов. Идеален для легированных и высоколегированных сталей, хромо-никелевых сталей, титана, легких и цветных металлов и сталей. Выполните предварительное шлифование с помощью бА средней жесткости, используйте диск 3S мягкий - для финишной обработки поверхности.	125 Ø x 6 x 22,2	6 A medium	10	358.711	-	■	-	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
		125 Ø x 6 x 22,2	3 S fine	10	358.703	-	-	-	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	L 8-11 115	L 8-/LE 9-11 125	L 10-11 125	L 1506 VR	L 14-11 125/LE 14-11 125	LE 14-7 125 INOX	L 3406 VRG	LB 17-11 125/LBE 17-11 125	L 15-10 150	L 21-8 180	L 21-6 230	L 26-6 230	
Шлифовальный диск PYRAFLEX 	Для подготовки к полированию. Благодаря уникальной структуре диска некоторые этапы обработки могут быть пропущены, что существенно сокращает общее время, затрачиваемое на выполнение работ. Улучшает качество поверхности, способствует увеличению срока службы. Подходит для обработки всех сортов стали, в первую очередь нержавеющей стали, титановых, никелевых, кобальтовых и хромовых сплавов. Для удаления царапин и прокатной окислы с поверхности нержавеющей стали, формирование рисунка шлифованной поверхности в соответствии с определенными критериями качества (внешний вид, глубина шероховатости).	D125 PY-A30 VE10	125 Ø	A 30 (K 600)	10	358.819	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	
		D125 PY-A45 VE10	125 Ø	A 45 (K 400)	10	358.800	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125 PY-A65 VE10	125 Ø	A 65 (K 280)	10	358.797	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125 PY-A160 VE10	125 Ø	A 160 (K 120)	10	364.592	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
Диск из нетканого полотна SC с креплением на "липучке"   	Для удаления незначительных повреждений, царапин, цветов побежалости, налета ржавчины, окислы и загрязнений. Цвета побежалости на сварных швах на тонкой листовой стали удаляются без тепловой деформации. Подходит для шлифовальных работ, работ по очистке и финишной обработки нержавеющей стали, стали, титановых сплавов, легких, цветных металлов и пластмасс.	D125 SC-C VE10	125 Ø	coarse	10	358.614	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-	
		D125 SC-M VE10	125 Ø	medium	10	358.622	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-
		D125 SC-VF VE10	125 Ø	very fine	10	358.630	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-
Подушечка для суперфинишной обработки   	Высокоэффективное полировальное средство для придания зеркального блеска поверхностям из нержавеющей стали и цветных металлов без использования полирующих средств.	D125 SU-S600	125 Ø	S 600	1	318.191	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	
		D125 SU-S1500	125 Ø	S 1500	1	318.205	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125 SU-S2500	125 Ø	S 2500	1	320.234	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Тип	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в уп.	Но. д. заказа	L 8-11 115	L 8-/LE 9-11 125	L 10-11 125	L 1506 VR	L 14-11 125/LE 14-11 125	LE 14-7 125 INOX	L 3406 VRG	LB 17-11 125/LBE 17-11 125	L 15-10 150	L 21-8 180	L 21-6 230	L 26-6 230
Войлочная подушечка из натурального волокна 	Наилучшим образом подходит для полирования нержавеющей стали, цветных металлов, деревянных поверхностей, искусственных камней на основе полимеров, лакокрасочных покрытий, стекла, акрилового стекла (в сочетании с правильными политурами/материалами и маслами в качестве защитного слоя и ухода).	FP D125 S VE5	гибкий	125 Ø		5	393.355	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-
		FP D125 H VE5	жестк.	125 Ø		5	393.347	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
Полировальная паста Poli white 	Паста для предварительного полирования, белая, брусок ок. 700 г					1	255.004	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-
Полировальная паста Poli blue 	Паста для придания блеска, синяя, брусок ок. 700 г					1	255.005	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-
Полировальный крем Poli creme 	Крем для финишного полирования, банка 1 кг.					1	255.006	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-
Полировальный набор Poli-Set mini белая паста/синяя паста/крем 	Полировальный набор, состоящий из: Полировальная паста белая, полировальная паста синяя по 100 г каждого вида и полировальный крем - ок. 100 г.	PP-W/B/C				1 набор	365.041	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	L 8-11 115	L 8-/LE 9-11 125	L 10-11 125	L 1506 VR	L 14-11 125/LE 14-11 125	LE 14-7 125 INOX	L 3406 VRG	LB 17-11 125/LBE 17-11 125	L 15-10 150	L 21-8 180	L 21-6 230	L 26-6 230						
 <p>Щетка чашечная, Стальная проволока 0,3 мм</p>	Гофрированная, зажимной патрон М 14		60 Ø		1	124.516	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-						
 <p>Щетка чашечная, Стальная проволока 0,5 мм</p>	Плетеная, зажимной патрон М 14		65 Ø		1	124.524	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-						
 <p>Быстрозажимная гайка FixTec М 14</p>	Для замены дисков без использования дополнительного инструмента, подходит для дисков Ø 115-150 мм.				1	313.459	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-						
 <p>Быстрозажимная гайка SDS-Clc М 14</p>	Для замены дисков без использования дополнительного инструмента, рекомендован для дисков Ø 150-230 мм.				1	253.049	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■						
 <p>Ручка SoftVib</p>	Ручка SoftVib со встроенным запатентованным ключом для быстрозажимной гайки (DE10117835A1) для существенного сокращения вибраций, передаваемых инструментом на кисть и руку работающего. Со встроенным с ключом для быстрозажимной гайки для быстрой замены дисков без использования дополнительного инструмента.	GS-M M8 SV/S	M 8	1	316.857	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-							
 <p>Ручка SoftVib</p>	Ручка SoftVib для существенного сокращения вибраций, передаваемых инструментом на кисть и руку работающего. Благодаря чему значительно снижается риск заболеваний.	GS-M M8 SV	M 8	1	325.376	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-							
		GS-M M14 SV	M 14	1	325.384	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■						
 <p>Дополнительная рукоятка</p>	Рукоятка для угловой шлифовальной машины, резьба М 8.	GS-K/II M8	M 8	1	437.921	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-							
	Рукоятка для угловой шлифовальной машины, резьба М10.	GS-K M10	M 10	1	461.873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-							

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	L 8-11 115	L 8-/LE 9-11 125	L 10-11 125	L 1506 VR	L 14-11 125/LE 14-11 125	LE 14-7 125 INOX	L 3406 VRG	LB 17-11 125/LBE 17-11 125	L 15-10 150	L 21-8 180	L 21-6 230	L 26-6 230
Чемодан для переноски L-BOXX® 	Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша, с дополнительной фронтальной ручкой.	TK-L 136	442 x 357 x 151	1	414.085	■	■	■	■	■	■	-	■	-	-	-	-
Чемодан для переноски 	Чемодан из ударопрочной пластмассы с ложементом для большой угловой шлифовальной машины (до Ø 230), а также машин для восстановительных работ LD 18-7 125 R / 150 R, LD 24-6 180. Включая крепление для рукоятки, диск до Ø 230 мм и прозрачный ящик с крышкой DIN A5.	TK-S L230/LD180/LD150		1	444.391	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■
Чемодан для переноски 	Из ударопрочной пластмассы для LE 14-7 125, достаточно места для дополнительных шлифовальных средств. Машина может укладываться с установленной боковой рукояткой.	TK-L 530x375x130	530 x 375 x 130	1	367.192	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
Вкладыш в чемодан для переноски	Подходящий вкладыш в чемодан для переноски L-BOXX® 136. Для всех имеющихся в программе угловых шлифовальных машин от 800 до 1400 Вт (кроме L 3406 VRG).	TKE 1 HD		1	414.204	■	■	■	■	■	■	-	■	-	-	-	-
Вкладыш в чемодан для переноски	Соответствующий вкладыш в чемодан для переноски для набора LE 14-7 125 INOX.	TKE LE14-7 INOX		1	367.206	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-



Обработка металлических поверхностей

Мы рады предложить Вам подходящий инструмент для обработки любых поверхностей в самых разных сферах: от возведения лестниц и парапетов до строительства резервуаров. С помощью наших машин для шлифования угловых сварных швов и нашей специальной пальчиковой шлифовальной машины, Вы без труда сможете проникнуть даже в самые труднодоступные места. Все машины предусматривают регулировку частоты вращения, что позволяет в любой момент обеспечить оптимальную мощность в соответствии с требованиями текущей ситуации применения.

Предлагаемые нашей фирмой специальные машины и соответствующий ассортимент комплектующих представляют собой идеальные системы, позволяющие добиться идеального результата. Для максимального упрощения задачи машины и комплектующие предлагаются также в виде наборов в практичных чемоданах для инструментов FLEX.

TRINOXFLEX — это уникальная машина для обработки металлических поверхностей, разработанная фирмой FLEX. Благодаря двум вариантам привода (800 ватт / 1400 ватт) и подходящим насадкам данный инструмент может использоваться для самых разных видов обработки. TRINOXFLEX с рукояткой, к примеру, легко превращается в ленточную шлифовальную машину для труб, машину для санационных работ, ленточный напильник или щетку. Замена насадок осуществляется очень быстро и, что самое важное, без применения инструмента. Таким образом, вам ничего не мешает добиться идеальных результатов финишной обработки.

Содержание

Обзор инструментов	38
TRINOXFLEX	44
Ленточная машина для шлифования сварных швов и труб мощностью	51
Машина для шлифования угловых сварных швов	52
Пальчиковая шлифовальная машина	53
Принадлежности	54

НОВИНКИ



BME 8-4

800 Вт Базовый двигатель

→ Страница 44



BF 140

Ленточный напильник для ME 8-4 и BME 14-3

→ Страница 40



BS 50

Насадка для сатинирования для ME 8-4 и BME 14-3

→ Страница 40















BR 50

Ленточная машина для шлифования труб для ME 8-4 и BME 14-3

→ Страница 41

Принадлежности

	 BS 50 Шлифовальная насадка для сатинирования	 BR 50 Насадка для ленточного шлифования труб	 BF 140 Шлифовальная насадка, ленточный напильник	 BS 100 Шлифовальная насадка для сатинирования	 BR 125 Насадка для ленточного шлифования труб	 BB 110 Шлифовальная насадка для крацевания
Система						
Шлифование поверхностей	■	■	■	■		■
Полировка поверхностей	■	■	■	■		■
Шлифование сварных швов	■	■	■			
Шлифование угловых сварных швов	■	■	■			
Шлифование угловых сварных швов на труднодоступных участках	■	■	■			
Линейное шлифование поверхностей	■	■	■	■		■
Линейное сатинирование поверхностей	■	■	■	■		■
Линейная полировка поверхностей	■	■	■	■		■
Шлифование труб	■	■	■	■	■	
Сатинирование труб	■	■	■	■	■	
Полировка труб	■	■	■	■	■	
Шлифование труднодоступных участков	■	■	■	■	■	
Полировка труднодоступных участков	■	■	■	■		
Линейное шлифование до углов	■	■	■	■		



TRINOXFLEX BME 8-4 (800 ватт)

TRINOXFLEX BME 14-3 (1400 ватт)









разные комплекты, начиная с серии 44

разные комплекты, начиная с серии 48

■ подходит наилучшим образом, очень рекомендуется

■ подходит, рекомендуется

Обзор инструментов

 <p>LLK 1503 VR Машина для шлифования угловых сварных швов</p>	 <p>LBR 1506 VRA Ленточная машина для шлифования сварных швов и труб мощностью</p>	 <p>ST 1005 VE Пальчиковая шлифовальная машина</p>	 <p>SE 14-2 125/150 SUPRAFLEX</p>
			
	■		■
			■
	■		■
■			
■			
	■		
	■		
	■		
		■	
Страница 52	Страница 51	Страница 53	Страница 146

■ подходит наилучшим образом, очень рекомендуется

■ подходит, рекомендуется

TRINOXFLEX — 2 привода, множество НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

Новая компактная программа с ВМЕ 8-4

Малый инструмент с базовым двигателем мощностью 800 ватт и разной скоростью вращения 0–4000 об/мин для новых компактных насадок для сатинирования, шлифования труб ленточной машиной или ленточным напильником.

Большой выбор с ВМЕ 14-3

Большой инструмент с базовым двигателем мощностью 1400 ватт и разной скоростью вращения 1000–3500 об/мин гибко комбинируется со всеми насадками.



Ленточный напильник BF 140

- Сменные шлифовальные консоли для быстрой адаптации под ленты шириной 4–30 мм
- Эксцентриковый фиксатор для быстрой замены шлифовальных лент
- Установленные в подшипниках направляющие ролики для шлифования в том числе и на концевом ролике
- Регулируемые шлифовальные консоли для быстрого выравнивания относительно приводного ролика
- Компактная дополнительная ручка для точного управления
- Крышка приводного ролика защищает от выброса пыли



Насадка для сатинирования BS 50

- Эргономичная ручка для безопасного, точного направления валика близко к поверхности
- Благодаря быстроразъемному соединению возможна одновременная настройка параллельного перемещения
- Крышка на валике для защиты от травмирования и выброса пыли
- Крепление для инструмента 19 мм для любых валиков для сатинирования шириной до 50 мм
- Система быстрой смены валиков позволяет работать близко к краям



ВМЕ 8-4





Видео



Ленточная шлифовальная машина для труб BR 50

- Усиленные пластмассовые бортики для безопасного направления ленты в том числе в узких инструментах
- Ручка для оптимального направления в узких местах и на участках с малым радиусом
- Приводные ролики из полиуретана гарантируют незначительный износ и длительный срок службы
- Защитный кожух предотвращает выброс пыли в лицо
- Сменные ролики 9/30 мм для лент шириной 4–9 мм или лент до 30 мм для шлифования труб диаметром до 50 мм
- Закаленные бортики из высококачественной стали на приводных роликах обеспечивают оптимальное направление ленты и незначительный износ



Ленточная шлифовальная машина для труб BR 125

- Дополнительная рукоятка для безопасного перемещения шлифовальной ленты по заготовке
- Изогнутая шлифовальная консоль для работы вблизи краев в месте соединения стен
- Защитный кожух предотвращает выброс пыли в лицо
- Подпружиненный шарнир облегчает подгонку под радиус труб диаметром до 125 мм
- Вулканизированный приводной ролик в выпуклом исполнении обеспечивает прохождение ленты по центру приводного ролика



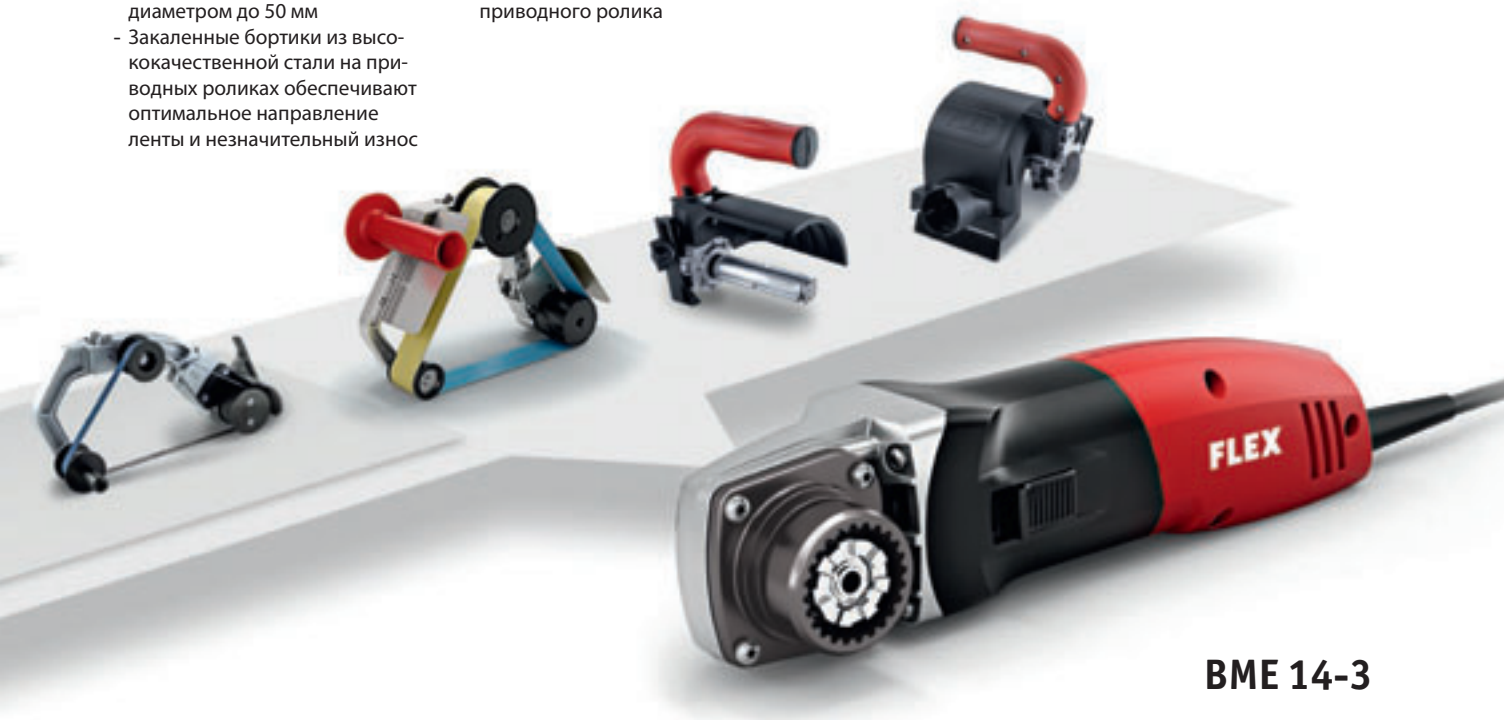
Насадка для сатинирования BS 100

- Амортизированная эргономичная ручка-скоба
- Направляющий упор для сатинирования узких заготовок обеспечивает прямолинейный рисунок шлифования
- Съемный защитный кожух снимается без использования инструмента с помощью фиксатора для защиты от проворачивания, для инструмента диаметром до 125 мм
- Запатентованная система быстрой смены без использования специального инструмента



Насадка для крацевания BB 110

- Шлифовальная насадка для крацевания для TRINOXFLEX
- Со съемным защитным кожухом и вытяжным разъемом Ø 32 мм для непыльной работы
- С направляющим упором и эргономичной амортизированной рукояткой
- Смена шлифовального инструмента без использования специального инструмента с помощью запатентованной системы быстрой смены



BME 14-3

Эффективная обработка с TRINOXFLEX

TRINOXFLEX — это универсальная система обработки поверхностей из высококачественной стали. Хорошо продуманная система смены превращает данное устройство в поистине универсальный инструмент, ведь базовый привод можно в любой момент дополнить подходящей насадкой, а не покупать еще одну машину. Благодаря запатентованному кулачковому соединению на базовый привод можно устанавливать самые разные насадки и быстро менять их без использования специального инструмента. Всё это позволяет работать быстро, эффективно и экономично. Кроме того, система TRINOXFLEX поставляется в разных комплектах, а также в разных вариантах в чемодане L-BOXX®.



Уникальность
Инновационная быстроразъемная муфта позволяет быстро менять насадки для сатинирования и шлифования труб без специальных инструментов. Быстроразъемная муфта позволяет устанавливать инструментальные насадки в разных положениях. Таким образом, можно отрегулировать положение ручки по ситуации.



Всегда правильная скорость
Благодаря переменной частоте вращения и системе поддержания постоянной скорости машина оптимально подходит для обработки поверхностей из нержавеющей стали. В целях защиты от пыли все электронные компоненты залиты специальным составом.





Удобство управления
Стопор шпинделя слегка углублен, что предотвращает случайное нажатие.



Зажимный рычаг
Разное положение инструмента и рукоятки.



Простота и скорость
Просто переместив зажимной рычаг, можно быстро и с удобством заменить инструментальную насадку.



Обработка металлических поверхностей

BME 8-4

BSE 8-4 50

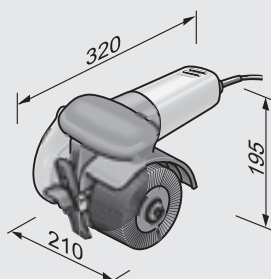


Обработка металлических поверхностей

2

Технические характеристики

Потребляемая мощность	800 Вт
Отдаваемая мощность	325 Вт
Макс. диаметр инструмента	125 мм
Ширина инструмента	50 мм
Крепление инструмента	Быстроразъемная муфта
Крепление инструмента BSE	19 мм
Частота вращения на холостом ходу	1400-4000 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Вес BSE	2,3 кг
Вес BME	1,8 кг



Сатинировальная машина TRINOXFLEX

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Уникальная инструментальная насадка с быстроразъемным соединением для смены системных насадок (для сатинирования, шлифования труб ленточной машиной и обработки напильником) без использования инструмента
- Насадка для сатинирования с возможностью разной регулировки, позволяет работать вблизи краев с узкими валиками, вкл. параллельный упор
- Запатентованная система для быстрой замены шлифовального инструмента без специальных приспособлений.
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Регулируемый защитный кожух: для шлифовального инструмента с диаметром диска до 125 мм
- Блокировка шпинделя
- Для оптимальной обработки различных материалов, для сатинирования, структурирования, полирования, зачистки, выравнивания, удаления ржавчины и заусенцев с поверхностей из нержавеющей стали.

Стандартная комплектация

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
BME 8-4 (Базовый двигатель)	459.305
BSE 8-4 50	453.404
1 насадка для сатинирования BS 50	459.577
1 торцовый шестигранный ключ, SW 4	102.229



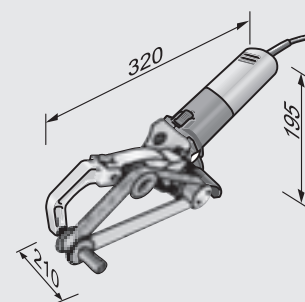
Ленточная машина для шлифования труб TRINOXFLEX, комплект

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Уникальная инструментальная насадка с быстроразъемным соединением для смены системных насадок (для сатинирования, шлифования труб ленточной машиной и обработки напильником) без использования инструмента
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Замена шлифовальной ленты: без использования дополнительного инструмента
- Размеры шлифовальной ленты: 533 x 4–9 мм, 30 мм только с комплектом сменных роликов BR 30 (принадлежности)
- Высококачественная, установленная в упругих подшипниковых опорах шлифовальная консоль: из легкого металла с 2 направляющими роликами. Угол обхвата 270° для оптимальной обработки труб.
- Блокировка шпинделя



Технические характеристики

Потребляемая мощность	800 Вт
Отдаваемая мощность	325 Вт
Скорость движения ленты	3-8 м/с
Размер ленты	533 x 4 / 9 / 30 мм
Макс. диаметр трубы	50 мм
Частота вращения на холостом ходу	1400-4000 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,7 кг



Стандартная комплектация

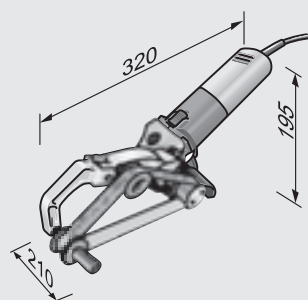
Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
BRE 8-4 9	453.420
1 Насадка для ленточного шлифования труб BR 50	459.585
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 60, 9 мм	2 шт. из 257.105
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 120, 9 мм	2 шт. из 257.102
1 торцовый шестигранный ключ, SW 4	102.229
1 торцовый шестигранный ключ, SW 6	104.167
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	457.337



Технические характеристики

Потребляемая мощность	800 Вт
Отдаваемая мощность	325 Вт
Скорость движения ленты	3-8 м/с
Размер ленты	533 x 4 / 9 / 30 мм
Макс. диаметр трубы	50 мм
Частота вращения на холостом ходу	1400-4000 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,6 кг



Ленточная шлифовальная машина для труб и ленточный напильник TRINOXFLEX в комплекте

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Уникальная инструментальная насадка с быстроразъемным соединением для смены системных насадок (для сатинирования, шлифования труб ленточной машиной и обработки напильником) без использования инструмента
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Замена шлифовальной ленты: без использования дополнительного инструмента
- Размеры шлифовальной ленты: 533 x 4 - 30 mm
- Высококачественная, установленная в упругих подшипниковых опорах шлифовальная консоль: из легкого металла с 2 направляющими роликами. Угол обхвата 270° для оптимальной обработки труб.
- Блокировка шпинделя

Стандартная комплектация **Но. д. заказа**

BRE 8-4 INOX Set	453.463
1 Насадка для ленточного шлифования труб BR 50	459.585
1 шлифовальная насадка, ленточный напильник BF 140	459.593
1 комплект сменных роликов BR 30 Set	459.607
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 60, 4 мм	2 шт. из 303.615
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 120, 4 мм	2 шт. из 303.623
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 60, 9 мм	2 шт. из 257.105
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 120, 9 мм	2 шт. из 257.102
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 60, 30 мм	2 шт. из 255.328
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 120, 30 мм	2 шт. из 255.329
1 шлифовальная лента MESHFLEX A 240, 9 мм	1 шт. из 318.663
1 шлифовальная лента MESHFLEX A 240, 30 мм	1 шт. из 318.647
1 боковая рукоятка	194.034
1 торцовый шестигранный ключ, SW 4	102.229
1 торцовый шестигранный ключ, SW 5	115.460
1 торцовый шестигранный ключ, SW 6	104.167
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	457.337



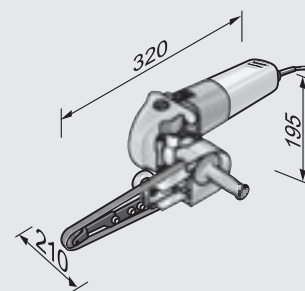
Ленточный напильник TRINOXFLEX

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Электроника VE: для бесступенчатого переключения скорости ленты
- Уникальная инструментальная насадка с быстроразъемным соединением для смены системных насадок (для сатинирования, шлифования труб ленточной машиной и обработки напильником) без использования инструмента
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Шлифовальная головка: с возможностью поворота на 140°. Оснащена двумя шлифовальными консолями шириной 9 мм и 30 мм
- Шлифовальная консоль регулируемая, для лент длиной 520 мм и 533 мм
- Длина обработки шлифовальной консоли – до 12 см
- Замена шлифовальной ленты: без использования дополнительного инструмента



Технические характеристики

Потребляемая мощность	800 Вт
Отдаваемая мощность	325 Вт
Скорость движения ленты	3-8 м/с
Размер ленты	533 x 4-9 / 4-30 мм
Частота вращения на холостом ходу	1400-4000 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,6 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
FBE 8-4 140	453.455
1 шлифовальная насадка, ленточный напильник BF 140	459.593
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 60, 4 мм	2 шт. из 303.615
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 120, 4 мм	2 шт. из 303.623
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 60, 9 мм	2 шт. из 257.105
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 120, 9 мм	2 шт. из 257.102
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 60, 30 мм	2 шт. из 255.328
2 шлифовальные ленты ZIRCOFLEX P 120, 30 мм	2 шт. из 255.329
1 шлифовальная лента MESHFLEX A 240, 9 мм	1 шт. из 318.663
1 шлифовальная лента MESHFLEX A 240, 30 мм	1 шт. из 318.647
1 боковая рукоятка	194.034
1 торцовый шестигранный ключ, SW 5	115.460
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	457.337

Обработка металлических поверхностей

BME 14-3 L

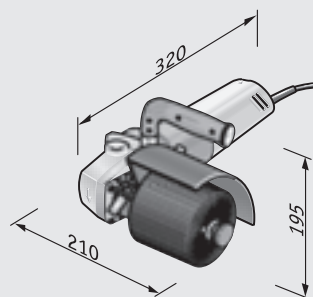
BSE 14-3 100

BSE 14-3 100 Set



Технические характеристики

Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Макс. диаметр инструмента	125 мм
Ширина инструмента	100 мм
Крепление инструмента BSE	19 мм
Частота вращения на холостом ходу	1000-3500 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Вес BME	2,1 кг
Вес BSE	2,9 кг



Сатинировальная машина TRINOXFLEX

- Constant Drive Control
- Restart Protection
- Soft Start
- Speed Selection
- Temperature Monitoring
- Overload Protection
- Spindle-lock
- 4 m Mains cable
- L-BOXX

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Уникальная инструментальная насадка с быстроразъемной муфтой для замены системных насадок, предназначенных для сатинирования и ленточного шлифования труб, без специальных приспособлений.
- Гибко регулируемая насадка для сатинирования позволяет работать близко к краям, подходит также и для узких валиков, предусмотрен параллельный упор.
- Запатентованная система для быстрой замены шлифовального инструмента без специальных приспособлений.
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Регулируемый защитный кожух: для шлифовального инструмента с диаметром диска до 125 мм
- Блокировка шпинделя
- Для оптимальной обработки различных материалов, для сатинирования, структурирования, полирования, зачистки, выравнивания, удаления ржавчины и заусенцев с поверхностей из нержавеющей стали.

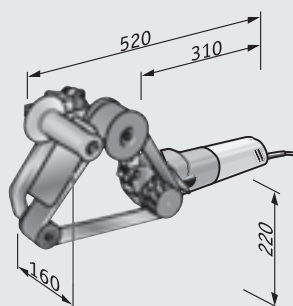
Стандартная комплектация

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
BME 14-3 L (Базовый двигатель)	433.403
BSE 14-3 100	433.411
1 насадка для сатинирования BS 100	433.462
BSE 14-3 100 Set	433.438
1 насадка для сатинирования BS 100	433.462
1 надувной резиновый ролик	433.896
1 воздушный насос	256.284
1 шлифовальная накладка из нетканого полотна, A 280/мягкая	256.975
1 гильза для суперфинишной обработки S 600	436.429
1 гильза для суперфинишной обработки S 1500	436.437
1 шлифовальная гильза MESHFLEX A 400	434.612
3 шлифовальных гильзы ZIRCOFLEX P 80	3 шт. из 434.515
3 шлифовальных гильзы ZIRCOFLEX P 120	3 шт. из 434.523
3 шлифовальных гильзы CERAFLEX K 120	3 шт. из 434.566
3 шлифовальных гильзы CORUFLEX P 180	3 шт. из 434.574
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	433.918



Сатинировальная машина и ленточная машина для шлифования труб TRINOXFLEX, комплект

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Уникальная инструментальная насадка с быстроразъемной муфтой для замены системных насадок, предназначенных для сатинирования и ленточного шлифования труб, без специальных приспособлений.
- Гибко регулируемая насадка для сатинирования позволяет работать близко к краям, подходит также и для узких валиков, предусмотрен параллельный упор. Запатентованная система для быстрой замены шлифовального инструмента без специальных приспособлений.
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Размеры шлифовальной ленты: 760 x 40 мм
- Высококачественная, установленная в упругих подшипниковых опорах шлифовальная консоль: из легкого металла с 2 направляющими роликами. Угол обхвата 270° для оптимальной обработки труб.
- Замена шлифовальной ленты: без использования дополнительного инструмента
- Блокировка шпинделя
- Регулируемый защитный кожух: для шлифовального инструмента с диаметром диска до 125 mm
- Для оптимальной обработки различных материалов, для сатинирования, структурирования, полирования, зачистки, выравнивания, удаления ржавчины и заусенцев с поверхностей из нержавеющей стали.



Принадлежности со стр. 54



Технические характеристики

Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Макс. диаметр инструмента	125 мм
Ширина инструмента	100 мм
Крепление инструмента	19 mm
Скорость движения ленты	3,5-10 м/с
Размер ленты	760 x 40 мм
Макс. диаметр трубы	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	1000-3500 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,6 кг

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

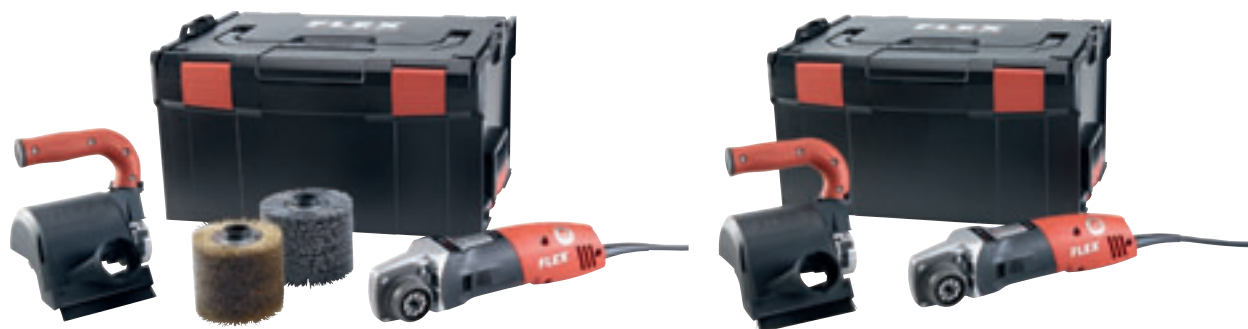
Стандартная комплектация	Но. д. заказа
BSE 14-3 INOX Set	433.454
1 насадка для ленточного шлифования труб BS 125	433.470
1 насадка для сатинирования BS 100	433.462
1 надувной резиновый ролик	433.896
1 воздушный насос	256.284
1 лента для суперфинишной обработки S 600	326.917
1 лента для суперфинишной обработки S 1500	326.933
1 шлифовальная лента MESHFLEX A 240	1 шт. из 326.879
1 шлифовальная лента MESHFLEX A 400	1 шт. из 326.852
5 шлифовальные ленты CORUFLEX P 80	5 шт. из 326.739
5 шлифовальные ленты CORUFLEX P 120	5 шт. из 326.755
5 шлифовальные ленты CORUFLEX P 240	5 шт. из 434.914
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	433.918

BRE 14-3 125 Set	433.446
1 насадка для ленточного шлифования труб BS 125	433.470
1 лента для суперфинишной обработки S 600	326.917
1 лента для суперфинишной обработки S 1500	326.933
1 шлифовальная лента MESHFLEX A 240	1 шт. из 326.879
1 шлифовальная лента MESHFLEX A 400	1 шт. из 326.852
5 шлифовальные ленты CORUFLEX P 80	5 шт. из 326.739
5 шлифовальные ленты CORUFLEX P 120	5 шт. из 326.755
5 шлифовальные ленты CORUFLEX P 240	5 шт. из 434.914
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	433.918

Обработка металлических поверхностей

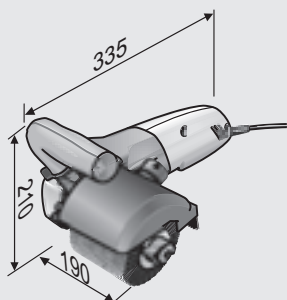
BBE 14-3 110

BBE 14-3 110 Set



Технические характеристики

Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Макс. диаметр инструмента	120 мм
Ширина инструмента	100 мм
Крепление инструмента	19 мм
Частота вращения на холостом ходу	1000-3500 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Размеры (Д x Ш x В)	335 x 190 x 210 мм
Вес	2,9 кг



Щеточная машина TRINOXFLEX

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Уникальная инструментальная насадка с быстроразъемной муфтой для простой замены системных насадок, предназначенных для сатинирования, ленточного шлифования труб и крацевания
- Щеточная насадка со съёмным защитным кожухом и разъемом Ø 32 для подключения вытяжки обеспечит работу в чистоте с направляющим упором для сатинирования узких деталей и создания прямолинейного рисунка поверхности
- Запатентованная система для быстрой замены шлифовального инструмента без специальных приспособлений.
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Блокировка шпинделя
- Для уменьшения пылеобразования при работе с металлом и нержавеющей сталью. А также для крацевания, структурирования и очистки деревянных поверхностей

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

BBE 14-3 110	471.097
1 щеточная насадка BB 110	461.555
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	451.991
BBE 14-3 110 Set	461.504
1 щеточная насадка BB 110	461.555
1 Нейлоновая щетка D110/85 P46	465.135
1 щетка из многожильной Сталь проволоки D100/85	465.178
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	451.991

Принадлежности со стр. 54



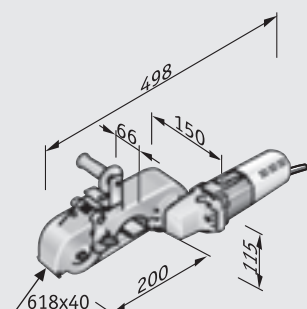
Ленточная машина для шлифования сварных швов и труб мощностью 1200 Вт

- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Полноволновая электроника VR: с поддержкой постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения
- Натяжение шлифовальной ленты: бесступенчатая регулировка, подходит для труб диаметром от 10 до 250 мм
- Размеры шлифовальной ленты: 618 x 40 мм
- Замена шлифовальной ленты: быстро и просто
- Рукоятка расположена непосредственно над шлифовальной лентой: для неустойчивой работы
- Бесступенчатое регулирование скорости движения ленты
- Шлифование сварных швов непосредственно передним контактным роликом при заблокированном переднем поворотном рычаге
- Шлифование труб: между двумя роликами при разблокированном переднем поворотном рычаге. Шлифовальная лента охватывает трубу, подходит для любого диаметра труб



Технические характеристики

Потребляемая мощность	1200 Вт
Отдаваемая мощность	700 Вт
Скорость движения ленты	10-30 м/с
Размер ленты	618 x 40 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	4,2 кг



Стандартная комплектация

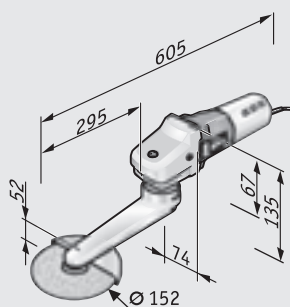
Но. д. заказа

LBR 1506 VRA		282.499
1 боковая рукоятка		252.721
1 шлифовальная лента ZIRCOFLEX P 60	1 шт. из 445.061	
1 шлифовальная лента ZIRCOFLEX P 120	1 шт. из 266.132	
1 шлифовальная лента MESHFLEX A 240	1 шт. из 317.977	
1 торцовый шестигранный ключ, SW 5		115.460
1 торцовый шестигранный ключ, SW 6		104.167
1 торцовый шестигранный ключ, SW 3		178.772



Технические характеристики

Потребляемая мощность	1200 Вт
Отдаваемая мощность	700 Вт
Макс. диаметр шлифовального инструмента	152 мм
Частота вращения на холостом ходу	1500-4700 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,4 кг



Машина для шлифования угловых сварных швов

- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Электроника на базе микропроцессора: с предварительной установкой и поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки
- Бесступенчатое регулирование частоты вращения для оптимальной обработки различных материалов
- Узкая шлифовальная головка: удобна для шлифования и полировки углов, легко управляется
- Высококачественные шлифовальные средства: из сжатого нейлона с волокнами из нетканого полотна
- Профилирующий камень: для предварительного профилирования шлифовальных дисков

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

LLK 1503 VR	315.257
1 профилирующий камень	315.494
1 быстрозажимная гайка FixTec M 14	313.459
1 компактный шлифовальный диск, 3 мм, мягкий	313.416
1 компактный шлифовальный диск, 3 мм, жесткий	313.424
1 компактный шлифовальный диск, 6 мм, мягкий	313.432
1 компактный шлифовальный диск, 6 мм, жесткий	313.440
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	436.658



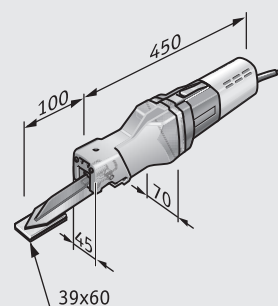
Пальчиковая шлифовальная машина

- Электроника VE: с бесступенчатой предварительной регулировкой числа ходов с помощью регулировочного колесика
- Открытая видимость инструмента
- Шлифовальные колодки: в комплекте 2 шт. со шлифовальными подушечками на "липучке", размер 39 x 60 мм
- За счет линейных движений установленной под наклоном шлифовальной подушечки пальчиковая шлифмашина проникает в углы и кромки, в частности с помощью шлифовальной колодки заостренной формы
- Короткий, компактный мотор
- Удобная, легкая модель
- Для высококачественной финишной обработки труднодоступных участков поверхностей из стали и нержавеющей стали
- Большая величина хода для максимальной эффективности работы



Технические характеристики

Потребляемая мощность	400 Вт
Отдаваемая мощность	220 Вт
Шлифовальный инструмент	39 x 60 мм
Ход	8 мм
Число ходов на холостом ходу	1200-4500 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,2 кг








Стандартная комплектация







Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
ST 1005 VE	259.540
2 шлифовальные колодки со шлифовальными подушечками на "липучке"	1 комплект
10 шлифовальных шкур на бумажной основе с креплением на "липучке", P 60	258.299
10 шлифовальных шкур на бумажной основе с креплением на "липучке", P 120	258.300
10 шлифовальных шкур на бумажной основе с креплением на "липучке", P 180	258.301
10 насадок из нетканого полотна с креплением на "липучке", A 240, 39 x 60 мм	258.302
1 торцовый шестигранный ключ, SW 3	217.794







Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE
 <p>Шлифовальная насадка для сатинирования</p>	Шлифовальная насадка с встроенной ручкой для сатинирования с помощью TRINOXFLEX. Монтируется без инструментов при помощи быстросменной системы.	BS 100			1	433.462	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-
 <p>Насадка для ленточного шлифования труб</p>	Насадка для ленточного шлифования труб с помощью TRINOXFLEX. Монтируется без инструментов при помощи быстросменной системы. Насадка регулируется в широком диапазоне.	BR 125			1	433.470	-	-	-	■	■	■	■	-	-	-
 <p>Пылеудаляющий кожух</p>	Вытяжной кожух для BSE 14-3 100 с вытяжным разъемом (Clip D32) для валочков и щеток с макс. Ø 110 мм.	BG D 110			1	461.547	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-
 <p>Шлифовальная насадка для крацевания</p>	Насадка для крацевания с помощью TRINOXFLEX. Со съемным защитным кожухом и разъемом Ø 32 для подключения вытяжки и работы в чистоте. С направляющим упором и эргономичной вибропоглощающей ручкой. Запатентованная система для быстрой замены шлифовального инструмента без специальных приспособлений.	BB 110			1	461.555	-	-	-	■	■	■	■	-	-	-
 <p>Щеточная планка</p>	Щеточная планка для вытяжного колпака 461.547.	BL-S BG			1	461.563	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-
 <p>Надувной резиновый ролик</p>	Для бережного шлифования контуров.	AS 100x100	100 Ø x 100		1	433.896	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-
 <p>Надувной резиновый ролик</p>	Для бережного шлифования контуров. Для LP 1503 VR.	AS 90x100	90 Ø x 100		1	256.415	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-








Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE
 <p>Воздушный насос</p>	Для накачивания резинового ролика с воздушной прослойкой.				1	256.284	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Расширительный валик</p>	Для крепления шлифовальных и полировальных гильз. Достаточно насадить гильзу на резиновый цилиндр, после чего она надежно фиксируется за счет центробежной силы.	ES 100x100	100 Ø x 100		1	433.926	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-
 <p>Приводной ролик</p>	Для привода шлифовальной ленты.	RA 60x100	60 Ø x 100		1	255.731	-	-	-	■	-	■	-	-	-	-
 <p>Приводной ролик</p>	С регулировочной шайбой из нержавеющей стали. Необходим комплект распорных колец (код заказа 250.522).	RA 62x70 INOX	62 Ø x 70		1	303.054	-	-	-	■	-	■	-	-	-	-
 <p>Комплект распорных колец</p>	Необходим при использовании нейлоновых щеток, щеток из проволоки VA, щеток из многожильной проволоки, хлопковых полировальных кругов. Необходим при установке только одного шлифовального круга, а также при установке наборного круга Мор, шлифовальных насадок из нетканого полотна, наборного круга с шлифовальными насадками из нетканого полотна, мягких полировальных роликов, а также для шлифовальных кругов шириной менее 100 мм.				6	250.522	-	-	-	■	-	■	-	-	-	-
 <p>Поли клин</p>	Насадка из нетканого полотна жесткой структуры. Для очистки сварных швов, глубокого удаления ржавчины и оксидных слоев.		100 Ø x 100	extra coarse	1	257.375	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-
 <p>Шлифовальная насадка для сатинирования</p>	Шлифовальная насадка со встроенным защитным кожухом для сатинирования для TRINOXFLEX. Устанавливается без использования инструмента с помощью системы быстрой смены.	BS 50			1	459.577	■	■	■	■	-	■	■	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость/Содержание	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE	
 <p>Насадка для ленточного шлифования труб</p>	<p>Насадка для ленточного шлифования труб с помощью TRINOXFLEX. Монтируется без инструментов при помощи быстросменной системы. Насадка регулируется в широком диапазоне.</p>	BR 50			1	459.585	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	
 <p>Комплект сменных роликов</p>	<p>Комплект сменных роликов для BR 50 для лент шириной 4–9 мм.</p> <p>Комплект сменных роликов для BR 50 для лент шириной до 30 мм.</p>	BR 9 Set			1	459.615	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	
		BR 30 Set			1	459.607	-	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Шлифовальная насадка, ленточный напильник</p>	<p>Шлифовальная насадка, ленточный напильник для TRINOXFLEX. Устанавливается без использования инструмента с помощью системы быстрой смены. Включая шлифовальные рычаги 9 и 30 мм.</p>	BF 140			1	459.593	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	
 <p>Шлифовальный наборный круг Мор</p>	<p>Эластичный шлифовальный круг с отдельными, гибкими шлифовальными пластинками и шпоночным пазом. Необходимо 2 шт. Для снятия лакового покрытия, зачистки и сильного структурирования. Удаляет царапины, ржавчину, старую краску, окалину, заусенцы. Зернистость 40 позволяет удалять даже глубокие царапины на нержавеющей стали.</p>	100 Ø x 50	P 40		1	250.496	■	-	-	■	■	■	-	-	-	-	
		100 Ø x 50	P 60		1	250.498	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 50	P 80		1	250.499	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 50	P 120		1	250.501	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 50	P 180		1	250.504	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 50	P 240		1	250.505	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 100	P 40		1	358.827	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 100	P 60		1	358.835	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 100	P 80		1	358.843	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 100	P 120		1	358.851	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 100	P 180		1	358.878	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 100	P 240		1	358.886	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
 <p>Шлифовальная насадка из нетканого полотна Тор</p>	<p>Эластичный полирующий ролик с высокоэффективным покрытием из нетканого полотна. Максимальная стойкость и высокая производительность шлифования сокращают время шлифования Для нержавеющей стали, стали, меди, латуни и алюминия. Для чистки, сатинирования и выравнивания.</p>	100 Ø x 100	A 80 (coarse)		1	377.910	■	-	-	■	■	■	-	-	-		
		100 Ø x 100	A 180 (medium)		1	377.929	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-
		100 Ø x 100	A 280 (fine)		1	377.937	■	-	-	■	■	■	■	-	-	-	-


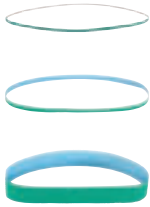


Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE	
Шлифовальная насадка из нетканого полотна 	Эластичный полировальный круг из нейлоновой ткани, содержащей абразивное зерно, со шпоночным пазом. Необходимо 2 шт. (только при использовании насадки из нетканого полотна шириной 50 мм). Результатом обработки являются эффектные поверхности на нержавеющей стали, меди, алюминии, латуни и т.д. Также применяется для удаления оксидных слоев и для выравнивания пластиковых и деревянных поверхностей.		100 Ø x 50	A 80 (coarse)	1	250.509	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
			100 Ø x 50	A 160 (medium)	1	250.510	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 50	A 280 (fine)	1	250.512	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 50	A 400 (very fine)	1	250.513	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 100	A 80 (coarse)	1	256.973	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 100	A 160 (medium)	1	256.974	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 100	A 280 (fine)	1	256.975	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 100	A 400 (very fine)	1	256.976	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Шлифовальный наборный круг Мор с насадками из нетканого полотна 	Эластичное комбинированное приспособление, состоящее из шлифовального наборного круга Мор и покрытия из нетканого полотна. Необходимо 2 шт. (при ширине 50 мм). Может применяться для матирования и сатинирования. Удаляет небольшие царапины на металле, твердом пластике и дереве.		100 Ø x 50	P 80/A 160	1	250.515	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
			100 Ø x 50	P 150/A 280	1	250.516	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 50	P 240/A 280	1	358.894	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 100	P 80/A 160	1	256.977	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 100	P 150/A 280	1	256.978	■	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Гофрированная шлифовальная насадка из нетканого полотна 	Эластичный полирующий ролик из множества гофрированных насадок из нетканого полотна для шлифовки почти без наплывов поверхностей из нержавеющей стали, меди, алюминия, латуни и др.		100 Ø x 100	A 100	1	347.272	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
			100 Ø x 100	A 180	1	347.280	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
			100 Ø x 100	A 280	1	347.299	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Мягкий шлифовальный ролик 	Мягкий резиновый полировальный ролик из содержащей абразивное зерно вулканической связки. Необходимо 2 шт. Для придания особого блеска продольным структурам. Наилучший эффект достигается при обработке нержавеющей стали.	K60 D100 x 50	100 Ø x 50	K 60	1	250.525	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
		K180 D100 x 50	100 Ø x 50	K 180	1	250.526	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Нейлоновая щетка 	Содержит абразивное зерно. Эластичная пластмассовая щетка, содержащая абразивное зерно. Для удаления заусениц, очистки, придания шероховатости и выравнивания. (Может применяться на деревянной поверхности для крацевания и удаления волокон.) Необходима 1 шт. и комплект распорных колец (код заказа 250.522).		100 Ø x 70	S 80	1	251.624	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
Нейлоновая щетка 	Пластиковая щетка, пропитанная абразивным зерном, что исключает отделение зерна от подложки. Для крацевания деревянных поверхностей, удаления остатков краски и подчеркивания годичных колец на мягких породах древесины. С четырехпазовым стержнем вала, подходит ко всем устройствам со шпинделем 19 мм и шпоночным пазом.	BW-NY D110/85 P46	110 Ø x 85	P 46	1	465.135	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
		BW-NY D110/85 P120	110 Ø x 85	P 120	1	465.143	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-


Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE	
 <p>Щетка из проволоки VA</p>	<p>Эластичная щетка из проволоки VA. Для удаления ржавчины, заусенцев, придания шероховатости и удаления лака. Необходима 1 шт. и комплект распорных колец (код заказа 250.522).</p>		100 Ø x 70		1	251.625	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
 <p>Щетка из многожильной проволоки</p>	<p>Из скрученной, прочной, золотистого цвета стальной проволоки. Обладает высокой прочностью и жесткостью. Для удаления ржавчины, заусенцев, загрязнений и старой краски. Для подчеркивания текстурного рисунка на деревянной поверхности. Необходима 1 шт. и комплект распорных колец (код заказа 250.522).</p>		100 Ø x 70		1	251.626	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
 <p>щетка из многожильной Сталь проволоки</p>	<p>Для обработки, структурирования деревянных поверхностей и подчеркивания годичных колец на мягких породах древесины. Удаляет остатки краски с деревянных поверхностей. С четырехпазовым стержнем вала, подходит ко всем устройствам со шпинделем 19 мм и шпоночным пазом.</p>	BW-S D100/85	100 Ø x 85		1	465.178	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
 <p>Многожильная проволочная щетка из нержавеющей стали</p>	<p>Для обработки деревянных поверхностей с дубильными веществами (например, дуба), а также для структурирования, подчеркивания годичных колец на мягких породах древесины. Удаляет остатки краски с деревянных поверхностей. Также идеально подходит для крацевания металлических поверхностей. С четырехпазовым стержнем вала, подходит ко всем устройствам со шпинделем 19 мм и шпоночным пазом.</p>	BW-INOX D100/85	100 Ø x 85		1	465.151	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
 <p>Полировальный ролик из фетра</p>	<p>Мягкий, эластичный полировальный ролик из фетра. Необходимо 2 шт. Для придания зеркального блеска с использованием полировальных паст и кремов.</p>		100 Ø x 50		1	257.374	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
 <p>Полировальный хлопковый круг</p>	<p>Полировальный круг из импрегнированного хлопкового полотна. Полирует до зеркального блеска алюминий, медь, латунь и сталь марки VA. Необходимо 8 шт. и комплект распорных колец (код заказа 250.522).</p>		100 Ø x 10		8	317.950	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
 <p>Гильза для суперфинишной обработки</p>	<p>Для придания зеркального блеска без полирующих средств в два этапа.</p>	90x100 SU-S600	90 Ø x 100	S 600	1	318.175	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
		90x100 SU-S1500	90 Ø x 100	S 1500	1	318.183	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		100x100 SU-S600	100 Ø x 100	S 600	1	436.429	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		100x100 SU-S1500	100 Ø x 100	S 1500	1	436.437	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-



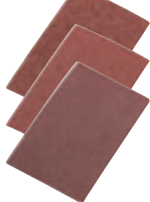

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE	
Шлифовальная гильза ZIRCOFLEX 	Шлифовальная гильза с высококачественным самозатачивающимся корундом циркония для более продолжительного срока службы. Высокая производительность съема при черновом и промежуточном шлифовании поверхностей из обычной и нержавеющей стали.	90x100 ZI-P60 VE5	90 Ø x 100	P 60	5	256.285	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
		90x100 ZI-P100 VE5	90 Ø x 100	P 100	5	256.286	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		90x100 ZI-P180 VE5	90 Ø x 100	P 180	5	256.287	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		100x100 ZI-P60 VE5	100 Ø x 100	P 60	5	434.507	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		100x100 ZI-P80 VE5	100 Ø x 100	P 80	5	434.515	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		100x100 ZI-P120 VE5	100 Ø x 100	P 120	5	434.523	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Шлифовальная гильза CERAFLEX 	Гибкая высококачественная гильза для достижения наилучших результатов шлифования при высокой производительности съема и исключительно продолжительном сроке службы благодаря самозатачивающемуся микрокристаллическому керамическому зерну, для предварительного и промежуточного шлифования поверхностей из нержавеющей стали. Более низкая температура шлифования за счет дополнительной мультисвязки.	100x100 CE-K60 VE5	100 Ø x 100	60	5	434.531	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
		100x100 CE-K80 VE5	100 Ø x 100	80	5	434.558	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		100x100 CE-K120 VE5	100 Ø x 100	120	5	434.566	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Шлифовальная гильза CORUFLEX 	Сверхгибкая шлифовальная гильза с улучшенным корундовым зерном и активными агентами для обработки нержавеющей стали. Особенно хорошо подходит для окончательного шлифования.	100x100 CR-P180 VE5	100 Ø x 100	P 180	5	434.574	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
		100x100 CR-P240 VE5	100 Ø x 100	P 240	5	434.582	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Шлифовальная гильза MESHFLEX 	Для удаления незначительных повреждений, царапин, цветов побежалости, налета ржавчины, окалины и загрязнений. Цвета побежалости на сварных швах на тонкой листовой стали удаляются без тепловой деформации. Подходит для шлифовальных работ, работ по очистке и финишной обработки нержавеющей стали, стали, титановых сплавов, легких, цветных металлов и пластмасс.	90x100 ME-A100	90 Ø x 100	A 100	1	256.288	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
		90x100 ME-A240	90 Ø x 100	A 240	1	256.289	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		90x100 ME-A400	90 Ø x 100	A 400	1	256.290	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		100x100 ME-A100	100 Ø x 100	A 100	1	434.590	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		100x100 ME-A240	100 Ø x 100	A 240	1	434.604	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		100x100 ME-A400	100 Ø x 100	A 400	1	434.612	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Шлифовальная лента с креплением на "липучке" 	Для предварительного шлифования труб и патрубков. Требуется приводной ролик RA 62x70 INOX 303.054.	600 x 40	600 x 40	P 60	10	284.718	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
		600 x 40	600 x 40	P 120	10	284.726	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Насадки из нетканого полотна с креплением на "липучке" 	Для окончательного полирования труб и патрубков. Требуется приводной ролик RA 62x70 INOX 303.054.	600 x 40	600 x 40	A 100	2	281.069	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	
		600 x 40	600 x 40	A 180	2	281.077	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
		600 x 40	600 x 40	S 400	2	281.085	-	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-


Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE	
 <p>Лента для суперфинишной обработки</p>	Для придания зеркального блеска поверхностям из нержавеющей стали. Требуется приводной ролик RA 62x70 INOX 303.054.		600 x 40	S 1500	2	318.736	-	-	-	■	-	■	-	-	-	-	
 <p>Приводной ремень с креплением на "липучке", синий</p>	Для многократного крепления различных лент. Прост в применении – предел прочности при растяжении до 100 кг. Требуется приводной ролик RA 62x70 INOX 303.054.		700 x 30		2	281.050	-	-	-	■	-	■	-	-	-	-	
 <p>Клейкая лента для шлифовальной ленты</p>	Для соединения шлифовальных лент в кольцо. Требуется приводной ролик RA 62x70 INOX 303.054.		40 x 5000		1	251.838	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Шлифовальная лента ZIRCOFLEX</p>	Шлифовальная лента с высококачественным самозатачивающимся корундом циркония для более продолжительного срока службы. Высокая производительность съема при черновом и промежуточном шлифовании поверхностей из обычной и нержавеющей стали.	760x40 ZI-P36 VE10	760 x 40	P 36	10	438.464	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	
		760x40 ZI-P40 VE10	760 x 40	P 40	10	438.472	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
		760x40 ZI-P60 VE10	760 x 40	P 60	10	438.480	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
		760x40 ZI-P80 VE10	760 x 40	P 80	10	438.499	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
		760x40 ZI-P120 VE10	760 x 40	P 120	10	438.502	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
 <p>Шлифовальная лента CERAFLEX</p>	Гибкая высококачественная лента для достижения наилучших результатов шлифования при высокой производительности съема и исключительно продолжительном сроке службы благодаря самозатачивающемуся микрокристаллическому керамическому зерну, для предварительного и промежуточного шлифования поверхностей из нержавеющей стали. Более низкая температура шлифования за счет дополнительной мультисвязки.	760x40 CE-K60 VE10	760 x 40	60	10	438.510	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	
		760x40 CE-K80 VE10	760 x 40	80	10	438.529	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
		760x40 CE-K120 VE10	760 x 40	120	10	438.537	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
 <p>Шлифовальная лента CORUFLEX</p>	Сверхгибкая шлифовальная лента с улучшенным корундовым зерном и активными агентами для обработки нержавеющей стали. Особенно хорошо подходит для окончательного шлифования.	760x40 CR-P80 VE10	760 x 40	P 80	10	326.739	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	
		760x40 CR-P120 VE10	760 x 40	P 120	10	326.755	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
		760x40 CR-P180 VE10	760 x 40	P 180	10	434.906	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
		760x40 CR-P240 VE10	760 x 40	P 240	10	434.914	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
 <p>Шлифовальная лента MESHFLEX</p>	Для удаления незначительных повреждений, царапин, цветов побежалости, налета ржавчины, окалины и загрязнений. Цвета побежалости на сварных швах на тонкой листовой стали удаляются без тепловой деформации. Подходит для шлифовальных работ, работ по очистке и финишной обработки нержавеющей стали, стали, титановых сплавов, легких, цветных металлов и пластмасс.	760x40 ME-A100 VE3	760 x 40	A 100	3	326.895	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	
		760x40 ME-A240 VE3	760 x 40	A 240	3	326.879	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
		760x40 ME-A400 VE3	760 x 40	A 400	3	326.852	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE	
 <p>Лента для суперфинишной обработки</p>	Для придания зеркального блеска без полирующих средств в два этапа.	760x40 SU-S600	760 x 40	S 600	1	326.917	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	
		760x40 SU-S1500	760 x 40	S 1500	1	326.933	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
 <p>Лентодержатель, 9 мм, заостренной формы</p>	Для очень узких мест. Применение: Шлифовка угловых сварных швов (малый радиус), обработка мест коррозии, шлифовка узких контуров, снятие заусенцев на кромках, шлифовка лестничных перил, зазоров между пазами шпунтованных досок. Регулируемое плечо для лент длиной 520 мм и 533 мм.	25 Ø x 9			1	256.525	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Лентодержатель, 9 мм, сферической формы</p>	Для углов и узких мест. Применение: Шлифовка угловых сварных швов (большой радиус), снятие заусенцев на кромках, шлифовка лестничных перил, зазоров между пазами шпунтованных досок. Регулируемое плечо для лент длиной 520 мм и 533 мм.	25 Ø x 9			1	256.532	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Лентодержатель, 30 мм, малый ролик</p>	Для кромок и поверхностей. Применение: Шлифовка сварных швов, снятие заусенцев на кромках, шлифовка поверхностей, удаление ржавчины. Регулируемое плечо для лент длиной 520 мм и 533 мм.	20 Ø x 30			1	255.282	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Лентодержатель, 30 мм, большой ролик</p>	Для труб и закруглений. Применение: Шлифовка сварных швов труб, шлифовка радиусных деталей и переходов, снятие заусенцев. Регулируемое плечо для лент длиной 520 мм и 533 мм.	30 Ø x 30			1	258.888	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Шлифовальная лента ZIRCOFLEX</p>	Шлифовальная лента с высококачественным самозатачивающимся корундом циркония для более продолжительного срока службы. Высокая производительность съема при черновом и промежуточном шлифовании поверхностей из обычной и нержавеющей стали.	533x4 ZI-P60 VE10	533 x 4	P 60	10	303.615	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
		533x4 ZI-P80 VE10	533 x 4	P 80	10	434.620	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x4 ZI-P120 VE10	533 x 4	P 120	10	303.623	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x9 ZI-P40 VE10	533 x 9	P 40	10	257.101	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x9 ZI-P60 VE10	533 x 9	P 60	10	257.105	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x9 ZI-P80 VE10	533 x 9	P 80	10	434.639	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x9 ZI-P120 VE10	533 x 9	P 120	10	257.102	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE	
Шлифовальная лента ZIRCOFLEX 	Шлифовальная лента с высококачественным самозатачивающимся корундом циркония для более продолжительного срока службы. Высокая производительность съема при черновом и промежуточном шлифовании поверхностей из обычной и нержавеющей стали.	533x30 ZI-P40 VE10	533 x 30	P 40	10	256.538	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
		533x30 ZI-P60 VE10	533 x 30	P 60	10	255.328	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x30 ZI-P80 VE10	533 x 30	P 80	10	434.647	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x30 ZI-P120 VE10	533 x 30	P 120	10	255.329	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		618x40 ZI-P36 VE10	618 x 40	P 36	10	223.670	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-
		618x40 ZI-P60 VE10	618 x 40	P 60	10	223.689	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-
		618x40 ZI-P80 VE10	618 x 40	P 80	10	434.876	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-
		618x40 ZI-P120 VE10	618 x 40	P 120	10	266.132	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-
Шлифовальная лента CERAFLEX 	Гибкая высококачественная лента для достижения наилучших результатов шлифования при высокой производительности съема и исключительно продолжительном сроке службы благодаря самозатачивающемуся микрокристаллическому керамическому зерну, для предварительного и промежуточного шлифования поверхностей из нержавеющей стали. Более низкая температура шлифования за счет дополнительной мультисвязки.	533x4 CE-K60 VE10	533 x 4	60	10	434.655	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
		533x4 CE-K80 VE10	533 x 4	80	10	434.663	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x4 CE-K120 VE10	533 x 4	120	10	434.671	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x9 CE-K60 VE10	533 x 9	60	10	434.698	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x9 CE-K80 VE10	533 x 9	80	10	434.701	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x9 CE-K120 VE10	533 x 9	120	10	434.728	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x30 CE-K60 VE10	533 x 30	60	10	434.736	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x30 CE-K80 VE10	533 x 30	80	10	434.744	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x30 CE-K120 VE10	533 x 30	120	10	434.752	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		Шлифовальная лента CORUFLEX 	Сверхгибкая шлифовальная лента с улучшенным корундовым зерном и активными агентами для обработки нержавеющей стали. Особенно хорошо подходит для окончательного шлифования.	533x4 CR-P120 VE10	533 x 4	P 120	10	434.760	-	-	■	-	-	-	-	-	-
533x4 CR-P180 VE10	533 x 4			P 180	10	434.779	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
533x4 CR-P240 VE10	533 x 4			P 240	10	434.787	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
533x9 CR-P120 VE10	533 x 9			P 120	10	434.795	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
533x9 CR-P180 VE10	533 x 9			P 180	10	434.809	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
533x9 CR-P240 VE10	533 x 9			P 240	10	434.817	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
533x30 CR-P120 VE10	533 x 30			P 120	10	434.825	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
533x30 CR-P180 VE10	533 x 30			P 180	10	434.833	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
533x30 CR-P240 VE10	533 x 30			P 240	10	434.841	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
618x40 CR-P180 VE10	618 x 40			P 180	10	434.884	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-
618x40 CR-P240 VE10	618 x 40	P 240	10	434.892	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-		
Шлифовальная лента MESHFLEX 	Для удаления незначительных повреждений, царапин, цветов побежалости, налета ржавчины, окалины и загрязнений. Цвета побежалости на сварных швах на тонкой листовой стали удаляются без тепловой деформации. Подходит для шлифовальных работ, работ по очистке и финишной обработки нержавеющей стали, стали, титановых сплавов, легких, цветных металлов и пластмасс.	533x9 ME-A240 VE3	533 x 9	A 240	3	318.663	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
		533x9 ME-A400 VE3	533 x 9	A 400	3	318.671	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x30 ME-A100 VE3	533 x 30	A 100	3	434.868	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x30 ME-A240 VE3	533 x 30	A 240	3	318.647	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		533x30 ME-A400 VE3	533 x 30	A 400	3	318.655	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		618x40 ME-A100 VE3	618 x 40	A 100	3	317.969	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-
		618x40 ME-A240 VE3	618 x 40	A 240	3	317.977	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-
618x40 ME-A400 VE3	618 x 40	A 400	3	317.985	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-		

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE
 Лента для суперфинишной обработки	Для придания зеркального блеска без полирующих средств в два этапа.	533x30 SU-S600	533 x 30	S 600	1	318.132	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		533x30 SU-S1500	533 x 30	S 1500	1	318.140	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
 Фетровая лента, 9 мм	Для полирования поверхностей из нержавеющей стали.		533 x 9		1	259.420	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
 Фетровая лента, 30 мм	Для полирования поверхностей из нержавеющей стали.		533 x 30		1	259.419	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
 Волокно	Для полирования поверхностей из нержавеющей стали.		618 x 40		1	255.003	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-
 Полировальная паста Poli white	Паста для предварительного полирования, белая, брусок ок. 700 г				1	255.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Полировальная паста Poli blue	Паста для придания блеска, синяя, брусок ок. 700 г				1	255.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Полировальный крем Poli creme	Крем для финишного полирования, банка 1 кг.				1	255.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Полировальный набор Poli-Set mini	Полировальный набор, состоящий из: Полировальная паста белая, полировальная паста синяя по 100 г каждого вида и полировальный крем - ок. 100 г.	PP-W/B/C			1 набор	365.041	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE	
	Профессиональные шлифовальные средства: горячепрессованные компактные шлифовальные диски для нержавеющей стали, металла и других материалов в двух различных вариантах высоты и жесткости: жесткий шлифовальный диск предназначен для шлифования, мягкий - для полировки.		152 x 3 x 25	мягк.	1	313.416	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			152 x 3 x 25	жестк.	1	313.424	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			152 x 6 x 25	мягк.	1	313.432	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			152 x 6 x 25	жестк.	1	313.440	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	для предварительного профилирования компактных шлифовальных дисков.				1	315.494	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Для замены дисков без использования дополнительного инструмента, подходит для дисков Ø 115-150 мм.				1	313.459	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на "липучке"		39 x 60	P 60	10	258.299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			39 x 60	P 120	10	258.300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			39 x 60	P 180	10	258.301	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Шлифовальная накладка из нетканого полотна с креплением на "липучке"		39 x 60	A 240	10	258.302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Со шлифовальными подушечками на "липучке".	Шлифовальная колодка, прямоугольная			1	258.031	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	С накладкой на "липучке".	Шлифовальная колодка заостренной формы			1	255.265	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	BSE 8-4 50	BRE 8-4 9	FBE 8-4 140	BSE 14-3 100	BRE 14-3 125 Set	BSE 14-3 INOX Set	BBE 14-3 110	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE
Чемодан для переноски L-BOXX® 	Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша, с дополнительной фронтальной ручкой.	TK-L 136	1	414.085	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-
		TK-L 238	1	414.093	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■
Вкладыш в чемодан для переноски	Подходящий вкладыш BRE/FBE 8-4 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 136.	TKE BRE 8-4/ FBE 8-4	1	457.337	-	■	■	-	-	-	-	-	-	-
	Подходящий вкладыш BSE/BRE/BSE INOX 14-3 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE BSE/BRE14-3	1	433.918	-	-	-	■	■	■	-	-	-	-
	Подходящий вкладыш BBE 14-3 110 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE BBE	1	451.991	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-
	Подходящий вкладыш LLK 1503 VR в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE LLK1503	1	436.658	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-



Пилы

Они всегда на высоте и поражают даже видавших виды профессионалов мощностью и точность реза. Сабельные пилы FLEX оборудованы мощными и выносливыми моторами, обеспечивающими высокую скорость продвижения работы и продолжительный срок службы инструмента. Благодаря возможности регулирования частоты вращения скорость можно установить в диапазоне, оптимальном для обработки каждой конкретной детали. Осторожное вращение в материал при резке обеспечивается за счет переключателя ускорения.

Ленточная пила по металлу SBG 4910 предусматривает различные варианты применения. Она позволяет работать на пильном столе, а также может быть отсоединена в результате нехитрых манипуляций, после чего свободно направляется вручную.

Идеальным решением для выполнения точных и чистых прямых и косых резов в натуральном и искусственном камне при теске камня, оформлении кухонь и торговых помещений, укладке плитки, в садо- и ландшафтостроении является алмазная камнерезательная машина CS 60 WET.

Ручная аккумуляторная дисковая пила CS 62 18.0-EC дополняет программу аккумуляторного инструмента с напряжением 18 В. Благодаря поворотному сегменту с двойным зажимом возможно точное и безопасное выполнение пропилов глубиной 62 мм под углом от 0° до 50°.

Содержание

Обзор инструментов	69
Сабельные электропилы	72
Ленточная пила по металлу	74
Ручная дисковая пила	75
Принадлежности	76

НОВИНКИ



RSP DW 18.0-EC

Аккумуляторная сабельная пила

→ Страница 104



Обзор инструментов

	 RS 13-32 RSP 13-32 Сабельные электропилы	 RS 11-28 сабельная пила	 SBG 4910 Ленточная пила по металлу	 CSM 4060 Ручная циркулярная пила по металлу	 CS 60 WET Алмазная камнерезная машина	 CS 62 18.0-EC Аккумуляторная дисковая пила	 RS 29 18.0 Аккумуляторная сабельная пила	 RSP DW 18.0-EC Аккумуляторная сабельная пила
Число ходов на холостом ходу	0-3000	0-2700					0-3100	0-3000
Частота вращения на холостом ходу				3800	6200	5000		
Потребляемая мощность	1300	1100	850	1400	1400			
Отдаваемая оощность	600	600	445	720	840			
Ход	32	28					29	32
Вес	4,6	3,6	18	5,4	4,5	3,1	2,9	4,1

Металлических труб	■	■	■	■			■	■
Металлического профиля	■	■	■	■			■	■
Сплошного металла			■					
Листового металла	■	■		■			■	
Колосниковых решеток	■	■		■			■	■
Бруса	■	■				■	■	■
ДСП/ОСБ	■	■				■	■	■
Гипс/Цемент/Бетон	■	■				■	■	■
Алюминий	■	■	■	■		■	■	■
Акриловое стекло						■		
Натурального камня					■			
Искусственного камня					■			

Страница 73 Страница 72 Страница 74 Страница 75 Страница 306 Страница 105 Страница 103 Страница 104

■ подходит наилучшим образом, очень рекомендуется ■ подходит, рекомендуется

Принадлежности для аккумуляторного инструмента см. стр. 110

Сабельные пилы — меньше вибраций, больше мощности

Новое поколение сабельных пил FLEX входит в любой материал, как горячий нож в сливочное масло. Не вызывая усталости у пользователя, но демонстрируя весь свой потенциал во время работы благодаря двигателю мощностью 1300 ватт. Система быстрой смены с интегрированной функцией выброса пильного полотна позволяет осуществлять замену полотна быстро и без использования специального инструмента.

- 1 Регулируемый без использования инструмента опорный башмак**
 Регулируемый без использования инструмента опорный башмак
- 2 Электроника на базе микропроцессора**
 Для плавного запуска, защиты от перегрузки и поддержания постоянной скорости вращения
- 3 Замена полотна без специальных инструментов**
 С интегрированной функцией выброса пильного полотна для простой замены пильных полотен



Speed Selection



Overload Protection



Tool-Free



Vibration Protection

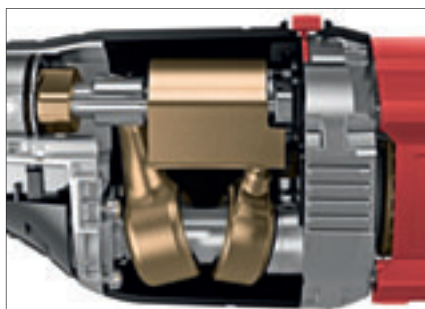


Pendulum Stroke

только у
RSP 13-32



Видео



Направляющая подъемной штанги с двойной опорой
С системой гашения вибраций для максимального срока службы и неусттомительной работы, бережет связки и суставы пользователя



Регулировка числа оборотов
Для левой и правой, с плавной регулировкой, для оптимального пиления в зависимости от характеристик материала

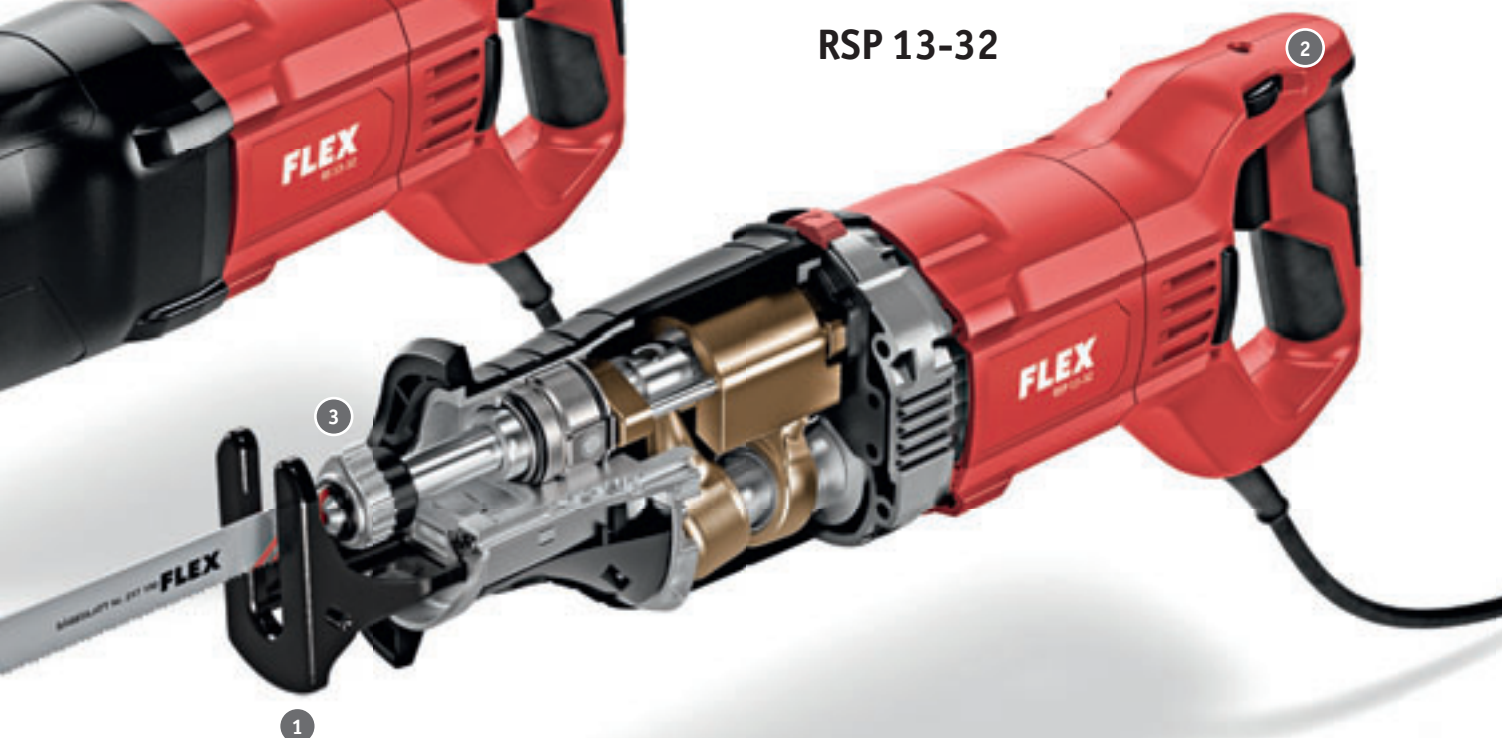


Плавная регулировка маятникового хода (только у RSP 13-32)
0–3 мм, для более быстрого продвижения процесса при работе с неметаллическими материалами

RS 13-32



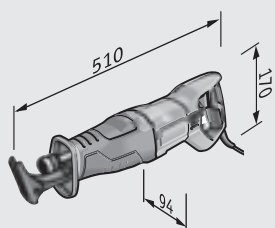
RSP 13-32





Технические характеристики

Число ходов на холостом ходу	0-2700 /мин
Ход	28 мм
Потребляемая мощность	1100 Вт
Отдаваемая мощность	600 Вт
Макс. толщина материала при работе по дереву	230 мм
Макс. толщина материала при работе по металлу	20 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,6 кг



Универсальная сабельная электропила с переключателем ускорения мощностью 1100 Вт

- Электроника VV: с поддержкой постоянного числа ходов, с плавным пуском за счет переключателя ускорения
- Универсальный зажимной патрон для пильного полотна: для простой смены пильного полотна
- Замена пильного полотна с функцией выбрасывания без использования инструментов
- Возможность поворота полотна на 180°
- Съемная пильная накладка с возможностью вращения и регулировки глубины
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Обрезиненный корпус редуктора для надежного и удобного обращения
- В пыле- и брызгозащищенном корпусе
- Встроенный светодиодный фонарь

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

RS 11-28	432.776
1 комплект пильных полотен	462.179
1 Чемодан для переноски	436.607



Сабельная пила 1300 ватт с разной скоростью

- Электроника с поддержанием постоянного количества ходов, выключатель с функцией акселератора, колесико для регулировки скорости, защита от перегрузки
- Мотор с большой тяговой силой 1300 Вт.
- Универсальный зажимной патрон для пильного полотна: для простой смены пильного полотна
- Опора пилы регулируется и снимается без использования инструмента
- Замена пильного полотна с функцией выбрасывания без использования инструментов
- Возможность поворота полотна на 180°
- Усиленная направляющая подъемной штанги с двойной опорой и гашением вибраций для неустойчивой работы
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Прорезиненный корпус редуктора для надежного удержания
- Направляющая подъемной штанги с защитой от проникновения пыли и брызг
- Встроенный светодиодный фонарь

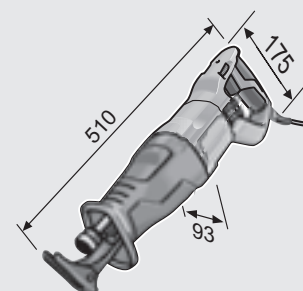
Для RSP 13-32

- Возможность включения функции плавной регулировки маятникового хода 0–3 мм, особенно для быстрого пиления древесины



Технические характеристики

Число ходов на холостом ходу	0-3000 /мин
Ход	32 мм
Потребляемая мощность	1300 Вт
Отдаваемая мощность	600 Вт
Макс. толщина материала при работе по дереву	230 мм
Макс. толщина материала при работе по металлу	20 мм
Длина кабеля	4,0 м
Размеры (Д x В)	510 x 175 мм
Вес	4,6 кг



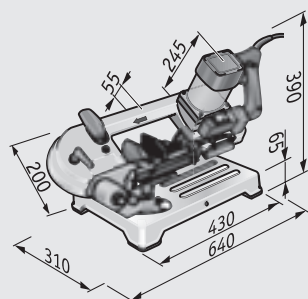
Стандартная комплектация

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
RS 13-32	438.383
1 комплект пильных полотен	462.179
1 Чемодан для переноски	455.059
RSP 13-32	438.367
1 комплект пильных полотен	462.179
1 Чемодан для переноски	455.059



Технические характеристики

Потребляемая мощность	850 Вт
Отдаваемая мощность	445 Вт
Размеры пильной ленты	1335x13x0,65 мм
Скорость движения ленты	60 / 80 м/мин
Размеры (Д x Ш x В)	640x310x390 мм
Макс. диапазон резки: Круглое поперечное сечение под углом 45°/90°	68 мм / 80 мм
Макс. диапазон резки: Квадратное поперечное сечение под углом 45°/90°	60 мм / 80 мм
Макс. диапазон резки: Прямоугольное поперечное сечение под углом 45°/90°	68x55 мм / 100x80 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес скобы пилы	7,9 кг
Вес (устройства в сборе)	18,0 кг



Ленточная пила по металлу с поворотной пильной рамкой

- 2 скорости движения ленты: для пиления сплошных и полых профилей
- Рекомендованная скорость ленты: ступень I, сплошной материал: сталь, нержавеющая сталь, алюминий. ступень II, трубы из стали, нержавеющей стали, алюминия.
- Возможности резки без стола пилы: прямолинейный рез при 90°, круглое и квадратное поперечное сечение макс. 80 мм, прямоугольное поперечное сечение макс. 100 x 80 мм
- Бесступенчатая регулировка угла реза в диапазоне от 0° до 45° без использования дополнительного инструмента
- С пильным столом, простота демонтажа для работы в ручном режиме
- Направляющая пильной ленты на шариковых опорах с трехточечным контактом для оптимального процесса резки
- С стопорным устройством-скобой: для мобильного использования и простой транспортировки
- Предохранительный выключатель: для предотвращения непреднамеренного повторного включения при перепаде электроэнергии
- Работа без охлаждающей жидкости
- Машина SBG идеально подходит для использования в пожароопасных зонах для безыскровой резки металла.

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

SBG 4910	390.518
1 параллельный упор	385.247
1 биметаллическая пильная лента	1 шт.



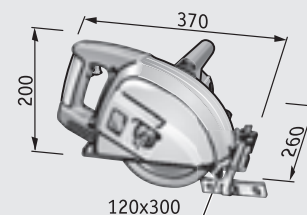
Ручная циркулярная пила по металлу для сухой резки

- Точная резка по металлу без охлаждающей жидкости
- Регулировка направляющей планки без использования дополнительного инструмента, бесступенчатая регулировка глубины резки до 63 мм
- Контейнер для сбора стружки со смотровым глазком: большой по размеру, освобождается без использования дополнительного инструмента
- Специальные твердосплавные пильные полотна: распил без заусенцев, отрез по длине резьбовых шпилек без необходимости зачистки резьбы
- Блокировка шпинделя
- Выключатель с блокировкой включения и фиксатором
- Макс. толщина реза: цельный материал/ листовая сталь: 6 мм; Материал круглого сечения: 20 мм; Полые профили: 63 мм



Технические характеристики







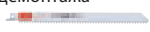





Диаметр пильного полотна	185 мм
Диаметр посадочного отверстия пильного полотна	20 мм
Макс. глубина пропила (90°)	0-63 мм
Макс. толщина материала при работе по алюминию 250 Н/мм ²	6 мм
Макс. толщина материала при работе по стали 400 Н/мм ²	10 мм
Частота вращения на холостом ходу	3800 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	720 Вт
Длина кабеля	4,0 м
Вес	5,4 кг










Стандартная комплектация

Но. д. заказа

CSM 4060	307.815
2 твердосплавных пильных полотна по стали, 38 зубьев (185 x 20 мм)	312.304 (2x)
1 параллельный упор	312.312
1 накидной ключ / гаечный ключ с открытым зевом	312.347
1 защитные очки	1 шт.
1 Чемодан для переноски	1 шт.

Тип	Описание	Наименование	Кол-во зубьев на дюйм	Длина в мм	Шт. в уп.	Но. д. заказа	RS 11-28	RS 13-32 / RSP 13-32	RS 29 18.0 / RSP DW 18.0-EC	SGB 4910	CSM 4060
Полотна для сабельных пил по металлу и жести   	Полотно для сабельной пилы для пропила на 2–8 мм нержавеющей стали, металла/стали, листовой стали, стальных труб, открытых/закрытых профилей.	RS/Bi-150 6 VE5	6	150	5	462.055	■	■	■	-	-
	Полотно для сабельной пилы для пропила на 1,5–3 мм нержавеющей стали, металла/стали, листовой стали, стальных труб, открытых/закрытых профилей.	RS/Bi-150 18 VE5	18	150	5	462.063	■	■	■	-	-
	Полотно для сабельной пилы для пропила на 2–8 мм металла/стали, листовой стали, стальных труб, открытых/закрытых профилей, а также для пропила на 3–180 мм дерева (для изготовления поддонов).	RS/Bi-230 14 VE5	14	230	5	462.071	■	■	■	-	-
Полотна для сабельной пилы по металлу, дереву, пластмассе   	Полотно для сабельной пилы для пропила МДФ, дерева с гвоздями на 6–100 мм, для реконструкции старых зданий/оконных рам, для металла/стали, армированного волокном пластика/пластика на основе эпоксидной смолы, криволинейных резцов.	RS/Bi-150 6 VE5	6	150	5	462.098	■	■	■	-	-
	Полотно для сабельной пилы для пропила на 3–100 мм дерева с гвоздями, армированного волокном пластика/пластика на основе эпоксидной смолы, а также для пропила на 3–12 мм нержавеющей стали, металла/стали, стальных труб.	RS/Bi-150 10 VE5	10	150	5	462.101	■	■	■	-	-
	Полотно для сабельной пилы для пропила на 3–190 мм дерева с гвоздями (для изготовления поддонов), армированного волокном пластика/пластика на основе эпоксидной смолы, а также для пропила на 3–12 мм металла/стали, стальных труб.	RS/Bi-230 10 VE5	10	230	5	462.128	■	■	■	-	-
Полотна для сабельной пилы для демонтажа 	Демонтажное полотно для пропила твердой древесины, МДФ, дерева с гвоздями под точным углом на глубину до 180 мм, для реконструкции старых зданий/оконных рам, армированного волокном пластика/пластика на основе эпоксидной смолы.	RS/Bi-230 10 VE5	10	230	5	462.136	■	■	■	-	-
Полотна по дереву для сабельных пил 	Полотно сабельной пилы для резки тепло- и звукоизоляционных материалов, минеральной ваты, пены, пенополистирола, стиродура, кожи, резины, бумаги, картона и ковров.	RS/CV-300 W VE2		300	2	462.144	■	■	■	-	-
Полотна по дереву для сабельных пил 	Полотно для сабельной пилы для очень аккуратного пропила на 6–150 мм фанеры, многослойных/столярных плит, МДФ, плит с покрытием.	RS/CV-230 10 VE2	10	230	2	462.152	■	■	■	-	-
Полотна для сабельных пил для поддонов 	Полотно для сабельной пилы для пропила на 30–100 мм для изготовления поддонов.	RS/Bi-230 10 VE5	10	230	5	462.160	■	■	■	-	-
Полотна для сабельных пил по пластику, дереву, металлу  	Состав комплекта: 1 полотно для сабельной пилы для пропила на 1,5–3 мм нержавеющей стали, металла/стали, листовой стали, стальных труб, открытых/закрытых профилей. 1 полотно для сабельной пилы для пропила МДФ, дерева с гвоздями на 6–100 мм, для реконструкции старых зданий/оконных рам, для металла/стали, армированного волокном пластика/пластика на основе эпоксидной смолы, криволинейных резцов. 1 полотно для сабельной пилы для пропила на 3–190 мм дерева с гвоздями (для изготовления поддонов), армированного волокном пластика/пластика на основе эпоксидной смолы, а также для пропила на 3–12 мм металла/стали, стальных труб.	RS/Bi Set VE3			3	462.179	■	■	■	-	-

Тип	Описание	Наименование	Кол-во зубьев на дюйм	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	RS 11-28	RS 13-32 / RSP 13-32	RS 29 18.0 / RSP DW 18.0-EC	SGB 4910	CSM 4060	
Чемодан для переноски 	Противоударный пластиковый чемодан для RS 11-28.	TK-S RS 11-28			1	436.607	■	-	■	-	-	
Чемодан для переноски 	Противоударный пластиковый чемодан для RS/ RSP 13-32.	TK-S RS13-32			1	455.059	-	■	-	-	-	
Пильные ленты   	Биметаллические пильные ленты с положительным передним углом срезания для быстрого продвижения работы за счет оптимизированной производительности резания при улучшенной точности распиловки и максимальном сроке службы. Подходит для толстостенных труб, полосовой стали и стали прямоугольного сечения, круглой стали, собранного в пучок материала и цветных металлов.	SB 1335x13x0,65 Bi-M42 18 VE2	18	1335 x 13 x 0,65	2	399.485	-	-	-	■	-	
		Биметаллические пильные ленты для стали, нержавеющей стали, цветных металлов и алюминия. Пильные ленты со специальным переменным шагом зубьев. Способствует значительному снижению количества вибраций, гарантирует оптимальную мощность резки и экономичность за счет положительного переднего угла резания.	SB 1335x13x0,65 Bi-M 8/12 VE3	8/12	1335 x 13 x 0,65	3	359.289	-	-	-	■	-
			SB 1335x13x0,65 Bi-M 10/14 VE3	10/14	1335 x 13 x 0,65	3	359.130	-	-	-	■	-
	Пильные ленты из инструментальной стали со специальными закаленными вершинами зубьев, специально предназначены для тонкостенных поперечных срезов и профилей.	SB 1335x13x0,65 WS 18 VE3	18	1335 x 13 x 0,65	3	359.106	-	-	-	■	-	
		SB 1335x13x0,65 WS 24 VE3	24	1335 x 13 x 0,65	3	359.270	-	-	-	■	-	
Зажимные колодки 	Пластмассовые защитные колодки с магнитом, подходящие для SBG 4908 и 4910, с треугольной направляющей для фиксации материалов с чувствительной поверхностью. Из-за использования защитных колодок на модели SBG 4910 расстояние резки сокращается на 15 мм.	SBG-SP 10 VE2			2	388.718	-	-	-	■	-	
Твердосплавное пильное полотно по стали 	Обеспечивает пиление без заусенцев, не требуется дополнительной обработки.		38	185 Ø x 20	1	312.304	-	-	-	-	■	

10.8 V
Li-Ion
Power-System

18.0 V
Li-Ion
Power-System





Видео

Аккумуляторные инструменты

Аккумуляторные инструменты FLEX устанавливают новые стандарты качества и производительности благодаря своей усовершенствованной концепции, Особая система обеспечивает длительный срок службы даже при повышенной потребляемой мощности, например при работе с винтами и сверлами большого диаметра,

Основой хорошей производительности аккумуляторных инструментов FLEX является уникальное нововведение, Аккумуляторные элементы помещены в оболочку из охлаждающего материала, который активно снижает тепловыделение, Технология «KEEP COOL™» отличается заметно более продолжительным временем работы устройства от аккумулятора, За регулировку инновационного термоконтроля отвечает встроенная электронная система управления, которая благодаря постоянному обмену данными координирует процессы заряда и разряда в связке аккумулятор-инструмент-зарядное устройство,

Содержание

Обзор инструментов	80
Аккумуляторная техника / Технология EC	84
Аккумуляторный гайковерт	94
Комбинированный аккумуляторный перфоратор	102
Аккумуляторные пилы	103
Аккумуляторные миксеры	106
Аккумуляторная угловая шлифовальная машина	107
Принадлежности	110

НОВИНКИ



DW 45 18,0-EC

Шуруповерты для гипсокартона

→ Страница 101



MXE 18,0-EC

Двухскоростной аккумуляторный миксер

→ Страница 106



RSP DW 18,0-EC

Аккумуляторная сабельная пила

→ Страница 104



CL 2000 18,0

Промышленный аккумуляторный светодиодный прожектор

→ Страница 109



BW 18,0-EC

Аккумуляторная воздуходувка

→ Страница 108

10,8 В Аккумуляторный инструмент



DD 2G 10,8-EC

Двухскоростной аккумуляторный шуруповерт



PD 2G 10,8-EC

Двухскоростной аккумуляторный ударный дрель-шуруповерт



DD 2G 10,8-LD

Двухскоростной аккумуляторный шуруповерт

Напряжение аккумулятора	В	10,8	10,8	10,8
Технология ЕС		■	■	
Макс. крутящий момент мягкий/жесткий	Нм	32 / 58	32 / 58	17 / 34
Ступени крутящего момента		20 + 1	24 + 1	17 + 1
Частота вращения на холостом ходу	/мин	0 - 450 / 1700	0 - 450 / 1700	0 - 350 / 1300
Число ударов на холостом ходу	/мин	-	0 - 5850 / 22100	
Крепление инструмента / Сверлильный патрон		Сверлильный патрон 1,5 - 13 мм	Сверлильный патрон 1,5 - 13 мм	Сверлильный патрон 0,8 - 10 мм
Макс. диаметр сверления стали/дерева/бетона	мм	13 / 25 / -	13 / 25 / 13	10 / 25

Страница 95

Страница 95

Страница 94

18,0 В Аккумуляторный инструмент



L 125 18,0-EC

Аккумуляторная угловая шлифовальная машина



CS 62 18,0-EC

Аккумуляторная ручная дисковая пила с защитным маятниковым кожухом



RSP DW 18,0-EC

Аккумуляторная сабельная пила



MXE 18,0-EC

Двухскоростной аккумуляторный миксер

Напряжение аккумулятора	В	18,0	18,0	18,0	18,0
Технология ЕС		■	■	■	■
Макс. диаметр инструмента	мм	125	165		120
Макс. диаметр опорного диска	мм				
Частота вращения на холостом ходу	/мин	8500	5000		0 - 210 / 325 / 530 0 - 320 / 490 / 780
Число ходов на холостом ходу	/мин			0 - 3000	
Ход	мм			32	
Крепление инструмента		M 14	20 mm		M 14

Страница 107

Страница 105

Страница 104

Страница 106



18,0 В Аккумуляторный инструмент

DD 2G 18,0-EC Двухскоростной аккумуляторный шуруповерт	PD 2G 18,0-EC Двухскоростной аккумуляторный ударный дрель-шуруповерт	IW 1/2" 18,0-EC Двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт	ID 1/4" 18,0-EC Двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-шуруповерт	DW 45 18,0-EC Аккумуляторный шуруповерт для гипсокартона	SHE 18,0-EC Комбинированный аккумуляторный перфоратор
18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0
■	■	■	■	■	■
56 / 90	56 / 90	250	225	28	
23 + 1	24 + 1	3 (140 / 170 / 250)	3 (58 / 104 / 225)		
0 - 600 / 2300	0 - 600 / 2300	0 - 600 / 2500	0-1500 / 2000 / 3300/min	0 - 4500	0 - 1400
-	0 - 9600 / 0-37000	0 - 3300	1300 / 2800 / 3300/min		0 - 4500
Сверильный патрон 1,5 - 13 мм	Сверильный патрон 1,5 - 13 мм	1/2"	1/4" внутренний шестигранник	1/4" внутренний шестигранник	SDS-plus
13 / 60 / -	13 / 60 / 16				13 / 20 / 18
Страница 97	Страница 97	Страница 100	Страница 99	Страница 101	Страница 102

18,0 В Аккумуляторный инструмент

PE 150 18,0-EC Аккумуляторная ротационная полировальная машинка	XFE 15 125 18,0-EC Аккумуляторная эксцентриковая полировальная машина, свободно вращающаяся	XFE 15 150 18,0-EC Аккумуляторная эксцентриковая полировальная машина, свободно вращающаяся	XCE 8 125 18,0-EC Аккумуляторная эксцентриковая полировальная машина с приводом принудительного действия		
18,0	18,0	18,0	18,0		
■	■	■	■		
160	160	160	160		
150	150	150	150		
150 - 1450	2300 - 3800	2300 - 3800	280 - 430		
-	4600 - 7600	4600 - 7600	4600 - 7600		
-	15	15			
велкро	велкро	велкро	велкро		
Страница 277	Страница 283	Страница 284	Страница 286		

18,0 V Аккумуляторный инструмент



RS 29 18,0
Аккумуляторная са-
бельная пила



DD 2G 18,0
Двухскоростной акку-
муляторный шуруп-
верт



PD 2G 18,0
Двухскоростной акку-
муляторный ударный
дрель-шуруповерт



ID 1/4" 18,0
Двухскоростная акку-
муляторная ударная
дрель-шуруповерт

Напряжение аккумулятора	В	18,0	18,0	18,0	18,0
Технология ЕС		-	-	-	-

Макс. крутящий момент мягкий/жесткий	Нм	-	52 / 68	52 / 65	180
Ступени крутящего момента		-	20 + 1	24 + 1	
Частота вращения на холостом ходу	/мин	-	0 - 380 / 1650	0 - 380 / 1650	0 - 2300
Число ударов на холостом ходу	/мин	-	-	0 - 4940 / 21450	0 - 3200
Число ходов на холостом ходу	/мин	0 - 3100	-	-	-
Ход	мм	29	-	-	-
Крепление инструмента / Сверлильный патрон		-	Сверлильный патрон 1,5 - 13 мм	Сверлильный патрон 1,5 - 13 мм	1/4" внутренний шестигранник
Макс. диаметр сверления стали/дерева/бетона	мм	-	13 / 30 / -	13 / 30 / 16	

Страница 103

Страница 96

Страница 96

Страница 98



18,0 V Аккумуляторный инструмент



BW 18,0-EC
Аккумуляторная возду-
ходувка



CL 2000 18,0
Промышленный аккумуляторный светодиод-
ный прожектор

Напряжение аккумулятора	В	18,0	18,0
Технология ЕС		■	–
Частота вращения на холостом ходу	/мин	10600 / 14200 / 18000	–
Скорость воздуха макс.	м/с	80	–
Макс. объем воздуха	м ³ /мин	3,1	–
люмен	lm	–	1200 / 2000
Ступени яркости		–	2
вращаемый		–	360°
Может использоваться со штативом		–	да (5/8")

Страница 108

Страница 109

MORE
FLEXTECOY

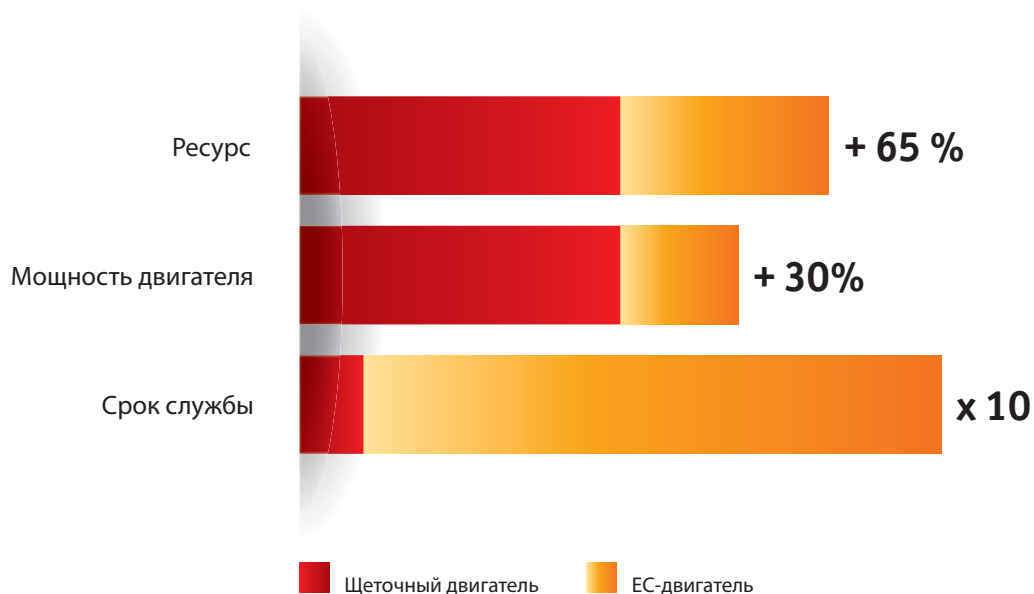


Технология ЕС



Долго не требует техобслуживания благодаря бесщеточной технологии (ЕС)

Технология ЕС позволяет работать эффективно, продуктивно, дольше и, что самое важное, намного реже выполняя техническое обслуживание. Бесщеточные двигатели чрезвычайно надежны, износоустойчивы и работоспособны. В сочетании с аккумуляторной технологией FLEX рождается совершенная концепция продукта и привода для обеспечения наивысшей производительности и максимальной свободы в многочисленных сферах применения.



Мощность ВКЛ.

- Больше выносливости
- Больше отдачи
- Больше комфорта

Техобслуживание ВЫКЛ.

- Без угольных щеток
- Без косвенных затрат
- Без простоев

Мощная аккумуляторная технология



Технология KEEP COOL™

Встроенная система охлаждения

Инновационная система управления нагревом гарантирует работу на полную мощность в течение длительного времени!

Чем интенсивнее разряд (например, при завинчивании винтов), тем сильнее греется аккумуляторная батарея. Это нормальный процесс, который при особенно высоких рабочих требованиях к аккумулятору быстро приводит к срабатыванию защиты от перегрева и отключению. Новая технология «KEEP COOL™» от компании FLEX позволяет отсрочить этот момент. Активное охлаждение с инновационной оболочкой аккумулятора не только значительно увеличивает время работы от батареи, но и продлевает срок ее службы. Интегрированная техника охлаждения представляет собой запатентованный ячеистый слой, который изменяет свое агрегатное состояние и, таким образом, поглощает излишки тепла.



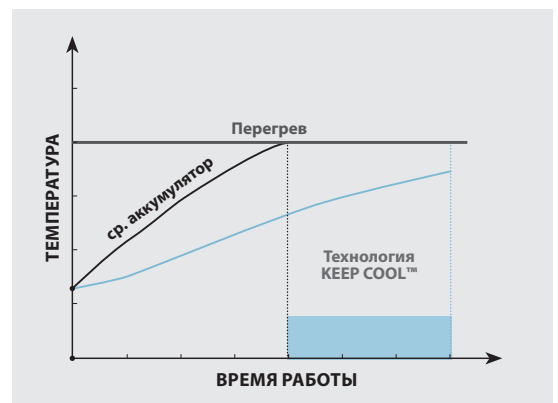
Частая зарядка может повредить аккумуляторы. Они теряют мощность, и поэтому их срок службы все быстрее сокращается. И в этом случае технология KEEP COOL™ значительно снижает потери емкости и тем самым увеличивает срок службы аккумулятора.



POWER BATTERY

Высокопроизводительные аккумуляторные батареи

Новые высокопроизводительные аккумуляторные батареи используют всю емкость и тем самым увеличивают продолжительность работы аккумулятора.



Технология KEEP COOL™ активно предотвращает перегрев аккумулятора. Таким образом, аккумулятор может отбирать полную мощность в течение более долгого времени работы.



Технология KEEP CONTROL

Интеллектуальная система управления аккумулятором

Постоянный обмен данными между аккумуляторным блоком, инструментом и устройством для ускоренной зарядки.

Все под контролем!

Система управления аккумулятором, базирующаяся на технологии MCU (Micro Controller Unit), контролирует ток, напряжение и температуру, а также управляет процедурой заряда. Все защитные функции являются программируемыми и адаптированы под возможности и особенности применения соответствующего типа устройства.



Инструмент обеспечивает управление и контроль

- Защита от перегрева
- Защита от разряда
- Защита от перегрузок
- Функция задержки отключения подсветки

Батарея сообщает инструменту о своем состоянии

- Индикатор состояния зарядки
- В пыле- и брызгозащищенном исполнении IPX6
- Литий-ионные элементы
- Встроенная защита от неправильного заряда и разряда
- Термоконтроль на базе технологии KEEP COOL™
- Технология KEEP CONTROL

Батарея управляет процессом заряда

- Защита от перегрева
- Защита от перезаряда
- Защита от перегрузки
- ЖК-дисплей
- Аккумуляторы на 18,0 В и 10,8 В

Шуруповерт по гипсокартону — идеальный вариант для выполнения обшивки

Точная обшивка несущих конструкций еще никогда не была настолько простой. И настолько приятной. То, чем отличается новый шуруповерт по гипсокартону FLEX, замечаешь с первого взгляда на рукоятку инструмента: он просто идеально лежит в руке. Оптимально продуманный дизайн изделия, невероятные тактильные ощущения благодаря покрытию Softgrip и компактная конструкция делают FLEX DW 45 идеальным спарринг-партнером при выполнении гипсокартонных работ.

- 1 Простая регулировка длины шурупа
- 2 Функция выброса для простой очистки магазина
- 3 Эргономичные поверхности захвата с покрытием Softgrip (TPE)
- 4 Большой вращаемый регулятор для настройки глубины ввинчивания
- 5 Простая индикация направления вращения
- 6 Эргономичное двуручное управление
- 7 Надежный механизм подачи
- 8 Четкая индикация глубины ввинчивания

Магазин M-DW 55





Видео



- 9 Съемный и регулируемый ограничитель глубины
- 10 Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- 11 Кнопка-фиксатор для фиксации максимальной скорости вращения
- 12 Быстродействующий электронный тормоз



Легкий вес
Шурупверт DW 45 18,0-EC весом 1890 г (с аккумулятором и магазином) является одним из самых легких шурупвертов по гипсокартону с напряжением 18 В на рынке.



Эргономичное использование
Кисть и рука образуют идеальную линию с битодержателем, центр тяжести находится посередине. Благодаря этому нагрузка на запястье и предплечье даже при длительном применении минимальна.



Правильное позиционирование
Неправильная установка практически исключена. Благодаря прямой насадке магазина инструмент располагается на стене под углом 90°.

Шурупверты для гипсокартона DW 45 18,0-EC



- 13 Правое / левое вращение
- 14 Большая кнопка пуска с функцией блокировки включения
- 15 Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- 16 Очень эргономичная рукоятка с покрытием Softgrip
- 17 Съемный зажим для крепления на ремне (может использоваться слева и справа)



Под любым углом
Магазин может располагаться на шурупверте как угодно в зависимости от предпочтений пользователя.

Аккумуляторные миксеры — эффективное перемешивание без кабеля



Миксеры FLEX впечатляют своей прочностью, производительностью и превосходной эргономикой. В частности, это касается новой мощной аккумуляторной машины, которая открывает новые возможности на строительной площадке. Она отличается продуманной и функциональной конструкцией и гарантирует высокое качество перемешивания, а также быстрые результаты при смешивании материалов весом до 30 кг. Благодаря этому пользователи всё держат под контролем.

- 1 **Зажимная шейка 53 мм**
Позволяет устанавливать большие шарикоподшипники и увеличивает время зажатия
- 2 **Защита от брызг воды**
За счет подачи охлаждающего воздуха в лабиринтном исполнении
- 3 **Эргономичная рукоятка**
Для безопасной работы без последствий для спины
- 4 **Двухскоростной редуктор**
С высокими мощностными характеристиками и оптимальным передаточным отношением — для настройки скорости вращения и высокого крутящего момента в соответствии с характеристиками материала
- 5 **Прорезиненное покрытие Softgrip**
Безопасная и удобная рукоятка
- 6 **Прочный корпус с резиновыми накладками**
Для предотвращения падения и безопасной транспортировки



Принадлежности и насадки-мешалки см. стр. 249





Позиционирование аккумулятора

Устойчивая конструкция и индикация емкости аккумулятора



3-ступенчатый электронный переключатель

Для безопасного и непрерывного замешивания на разных фазах смешивания — от жидкой до вязкой



Большая кнопка пуска

С резиновой защитой и фиксатором для стационарного использования. Защита от брызг благодаря плавно нажимаемой кнопке пуска



Запатентованная система блокировки шпинделя

С защитой от запуска для замены мешалки без использования инструмента. Поворотный переключатель для настройки оптимальной скорости смешивания. Ступень редуктора 1: для строительных материалов высокой вязкости, ступень редуктора 2: для строительных материалов средней и низкой вязкости



Ручная аккумуляторная дисковая пила в очень компактном исполнении



Работа с ручной дисковой пилой еще никогда не была настолько эргономичной и удобной. Узкая конструкция устройства без расклинивающего ножа позволяет запросто выполнять погружное резание. Несмотря на размер, который обычно характерен только для пил 55-й серии, максимальная глубина пропила может составлять 62 мм. При оснащении системой быстрой настройки для резки под углом 22,5° и 45° возможно быстрое и точное выполнение часто используемых углов распила. Благодаря этому применение на стройплощадке, например, при выполнении санации или гипсокартонных работ, становится еще проще.



62 мм Глубина резки

Четкая шкала в поле зрения пользователя позволяет осуществлять быструю настройку в диапазоне от 0 до 62 мм.



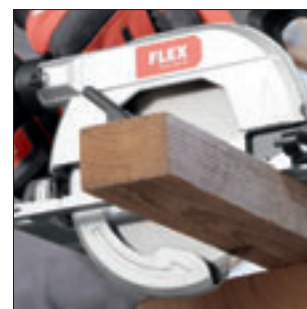
Литой алюминиевый стол для пилы

Повышает стабильность и предотвращает деформацию опоры пилы при ежедневном использовании. Для безопасного перемещения по заготовке.



Вытяжной разъем с байонетным соединением

Позволяет использовать мешок для сбора стружки и подключать внешние вытяжные устройства Ø 27.



Подвижный кожух

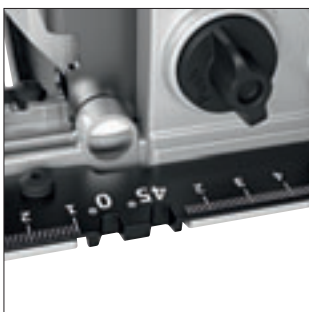
Самозакрывающийся подпружиненный подвижный кожух закрывает пильное полотно, предотвращая нежелательный контакт с заготовкой. При этом он открывается и закрывается на доли секунды, гарантируя быстрый подвод инструмента к заготовке, а также защита пользователя.



Параллельный упор с быстрым зажимом

Простой зажим для безопасного перемещения по заготовке





Шкала 0° и 45°
Для выполнения ручной резки под углом по разметке.



Поворотный сегмент с двойным зажимом 0-50°
С функцией выбора угла 22,5° / 45° / 50° для точного и уверенного перемещения пилы при выполнении резки под углом. Предотвращает заклинивание пильного полотна в материале.



Отличная управляемость
Благодаря специальному адаптеру пила может использоваться с любыми направляющими шинами.

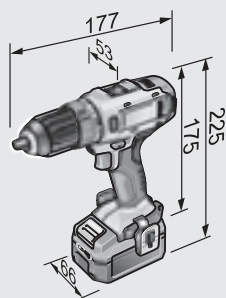
Clip & Cut
Адаптер для пильной шины устанавливается без использования инструмента.





Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	10,8 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 4,0 / 6,0 А·ч
Макс. крутящий момент мягкий/жесткий	17 / 34 Нм
Ступени крутящего момента	17+1
Частота вращения на холостом ходу, первая скорость	0-350 /мин
Частота вращения на холостом ходу, вторая скорость	0-1300 /мин
Диапазон зажима сверлильного патрона	0,8 - 10 мм
Макс. диаметр сверления в стали	10 мм
Макс. диаметр сверления в дереве	25 мм
Вес без аккумулятора	0,875 кг



Двухскоростной аккумуляторный шуруповерт 10,8 В «Light Duty»

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Переключатель ускорения с блокировкой включения
- Быстродействующий электронный тормоз
- Быстрозажимной сверлильный патрон с функцией автофиксации
- Правый/левый ход с блокировкой включения
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- С ременной клипсой и держателем для бит
- Небольшое удобное устройство для простого завинчивания винтов и сверления

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

DD 2G 10.8-LD/4.0 Set	418.064
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
2 аккумулятора 4.0 Ah AP 10.8/4.0	439.657
1 зарядное устройство CA 10.8	418.021
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	440.841



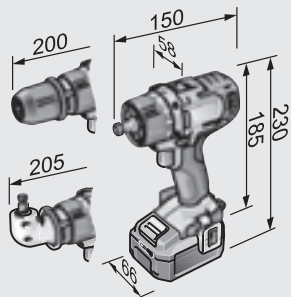
Двухскоростной аккумуляторный шуруповерт 10,8 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Переключатель ускорения с блокировкой включения
- Быстродействующий электронный тормоз
- Быстрозажимной сверлильный патрон с функцией автофиксации
- Прочный корпус из алюминиевого литья под давлением
- Правый/левый ход с блокировкой включения
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- С ремной клипсой и держателем для бит
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 10,8 В.



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	10,8 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 4,0 / 6,0 А·ч
Макс. крутящий момент мягкий/жесткий	32 / 58 Нм
Ступени крутящего момента DD 2G 10.8-EC	20+1
Ступени крутящего момента PD 2G 10.8-EC	24+1
Частота вращения на холостом ходу, первая скорость	0-450 /мин
Частота вращения на холостом ходу, вторая скорость	0-1700 /мин
Число ударов на холостом ходу на 1-й передаче PD 2G 10.8-EC	0-5850 /мин
Число ударов на холостом ходу на 2-й передаче PD 2G 10.8-EC	0-22100 /мин
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 мм
Макс. диаметр сверления в стали	13 мм
Макс. диаметр сверления в дереве	25 мм
Макс. диаметр сверления в каменной кладке PD 2G 10.8-EC	13 мм
Вес без аккумулятора DD 2G 10.8-EC	1,09 кг
Вес без аккумулятора PD 2G 10.8-EC	1,14 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

DD 2G 10.8-EC	418.005
PD 2G 10.8-EC	418.013
1 Битодержатель	442.380
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	440.841

DD 2G 10.8-EC/4.0 Set	462.764
1 Битодержатель	442.380
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
2 аккумулятора 4.0 Ah AP 10.8/4.0	439.657
1 зарядное устройство CA 10.8	418.021
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	440.841

PD 2G 10.8-EC/6.0 Set	462.772
1 Битодержатель	442.380
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
2 аккумулятора 6.0 Ah 10.8/6.0	438.294
1 зарядное устройство CA 10.8	418.021
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	440.841

Аккумуляторные и ударные шуруповерты

DD 2G 18.0

DD 2G 18.0/2.5 Set

PD 2G 18.0

PD 2G 18.0/2.5 Set



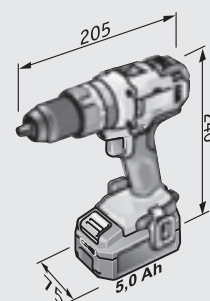
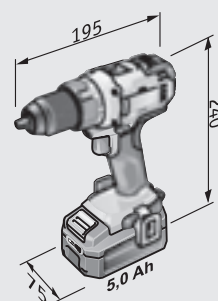
Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Макс. крутящий момент мягкий/жесткий DD 2G 18.0	52 / 68 Нм
Макс. крутящий момент мягкий/жесткий PD 2G 18.0	52/65 Нм
Ступени крутящего момента DD 2G 18.0	20+1
Ступени крутящего момента PD 2G 18.0	24+1
Частота вращения на холостом ходу, первая скорость	0-380 /мин
Частота вращения на холостом ходу, вторая скорость	0-1650 /мин
Число ударов на холостом ходу на 1-й передаче PD 2G 18.0	0-4940 /мин
Число ударов на холостом ходу на 2-й передаче PD 2G 18.0	0-21450 /мин
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 мм
Макс. диаметр сверления в стали	13 мм
Макс. диаметр сверления в каменной кладке PD 2G 18.0	16 мм
Макс. диаметр сверления в дереве	30 мм
Вес без аккумулятора	1,4 кг



Двухскоростной аккумуляторный шуруповерт 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Переключатель ускорения с блокировкой включения
- Быстродействующий электронный тормоз
- Прочный корпус из алюминиевого литья под давлением
- Долговечный 4-полюсный двигатель высокой мощности
- Металлический быстрозажимный сверлильный патрон с упорным кольцом и с функцией Auto-Lock
- Правый/левый ход с блокировкой включения
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Съёмная крышка для простой замены угольных щеток
- Со съёмной дополнительной ручкой, ремненной клипсой и держателем для бит
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

DD 2G 18.0	417.831
PD 2G 18.0	417.858
1 ручка	428.698
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.238
DD 2G 18.0/2.5 Set	436.577
PD 2G 18.0/2.5 Set	436.585
1 ручка	428.698
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
2 аккумулятора 2.5 Ah AP 18.0/2.5	445.886
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.238

Принадлежности со стр. 110



DD 2G 18.0-EC
 DD 2G 18.0-EC/2.5 Set
 PD 2G 18.0-EC
 PD 2G 18.0-EC/2.5 Set

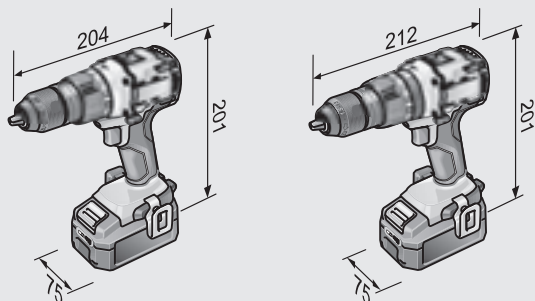
Двухскоростной аккумуляторный шуруповерт 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Переключатель ускорения с блокировкой включения
- Быстродействующий электронный тормоз
- Прочный корпус из алюминиевого литья под давлением
- Металлический быстрозажимный сверлильный патрон с упорным кольцом и с функцией Auto-Lock
- Правый/левый ход с блокировкой включения
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Со съемной дополнительной ручкой, ременной клипсой и держателем для бит
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.

- 18.0 Battery voltage
- Li-ION Lithium-ion technology
- Tool-Free
- Side handgrip
- L-BOXX
- EC-Motor Technology
- Chuck change

Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Макс. крутящий момент мягкий/жесткий	56 / 90 Нм
Ступени крутящего момента DD 2G 18.0-EC	23+1
Ступени крутящего момента PD 2G 18.0-EC	24+1
Частота вращения на холостом ходу, первая скорость	0-600 /мин
Частота вращения на холостом ходу, вторая скорость	0-2300 /мин
Число ударов на холостом ходу PD 2G 18.0-EC	9600-37000 /мин
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 мм
Макс. диаметр сверления в стали	13 мм
Макс. диаметр сверления в каменной кладке PD 2G 18.0-EC	16 мм
Макс. диаметр сверления в дереве	60 мм
Вес без аккумулятора DD 2G 18.0-EC	1,5 кг
Вес без аккумулятора PD 2G 18.0-EC	1,6 кг



Стандартная комплектация **Но. д. заказа**

DD 2G 18.0-EC	447.498
PD 2G 18.0-EC	447.501
1 ручка	428.698
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 Битодержатель	453.994
1 держатель для бит	430.862
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	454.125
DD 2G 18.0-EC/2.5 Set	461.733
PD 2G 18.0-EC/2.5 Set	461.741
1 ручка	428.698
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 Битодержатель	453.994
1 держатель для бит	430.862
2 аккумулятора 2.5 Ah AP 18.0/2.5	445.886
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	454.125

Двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-шурупверт

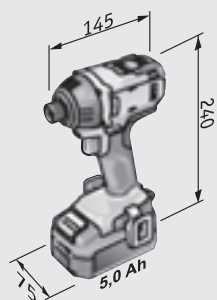
ID 1/4" 18.0

ID 1/4" 18.0/2.5 Set



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Крутящий момент макс.	180 Нм
Частота вращения на холостом ходу	0-2300 /мин
Число ударов на холостом ходу	0-3200 /мин
Крепление инструмента	1/4" внутренний шестигранник
Вес без аккумулятора	1,2 кг



Двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Переключатель ускорения с блокировкой включения
- Быстродействующий электронный тормоз
- Прочный корпус редуктора из литого алюминия с защитным кожухом
- Долговечный 4-полюсный двигатель высокой мощности
- Правый/левый ход с блокировкой включения
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- 1/4" внутренний шестигранник, крепление инструмента
- Съёмная крышка для простой замены угольных щеток
- С ремешком-клипсой и держателем для бит
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

ID 1/4" 18.0	417.866
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.238
ID 1/4" 18.0/2.5 Set	462.780
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
2 аккумулятора 2.5 Ah AP 18.0/2.5	445.886
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.238

Принадлежности со стр. 110



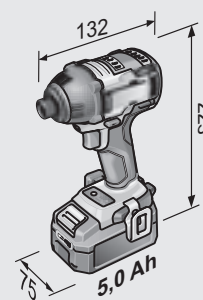
Двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Быстродействующий электронный тормоз
- Прочный корпус редуктора из литого алюминия с защитным кожухом
- Правый/левый ход с блокировкой включения
- Speed Command: Возможность настройки трех разных диапазонов частоты вращения для выполнения различных задач. Кроме всего прочего предотвращает перекручивание маленьких болтов
- Функция Impact Control для идеальной посадки болтов
- 1/4" внутренний шестигранник, крепление инструмента
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- С ремешком-клипсой и держателем для бит
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Крутящий момент макс.	225 Нм
Ступени крутящего момента	3 (58 / 104 / 225 Нм)
Частота вращения на холостом ходу	0-1500 / 2000 / 2500 /мин
Число ударов на холостом ходу	1300 / 2800 / 3300 /мин
Крепление инструмента	1/4" внутренний шестигранник
Вес без аккумулятора	1,1 кг



Стандартная комплектация

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
ID 1/4" 18.0-EC	459.690
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.238
ID 1/4" 18.0-EC/2.5 Set	417.912
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
2 аккумулятора 2.5 Ah AP 18.0/2.5	445.886
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.238

Двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-шурупверт

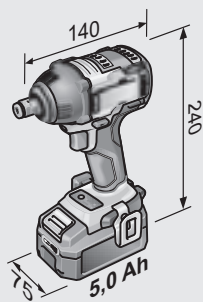
IW 1/2" 18.0-EC

IW 1/2" 18.0-EC/2.5 Set



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Крутящий момент макс.	250 Нм
Ступени крутящего момента	3 (140 / 170 / 250 Nm)
Частота вращения на холостом ходу	600-2500 /мин
Число ударов на холостом ходу	3300 /мин
Крепление инструмента	1/2"
Вес без аккумулятора	1,1 кг



Двухскоростная аккумуляторная ударная дрель-шурупверт 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Переключатель ускорения с блокировкой включения
- Быстродействующий электронный тормоз
- Прочный корпус редуктора из литого алюминия с защитным кожухом
- Правый/левый ход с блокировкой включения
- Speed Command: Возможность настройки трех разных диапазонов частоты вращения для выполнения различных задач. Кроме всего прочего предотвращает перекручивание маленьких болтов
- Функция Impact Control для идеальной посадки болтов
- Квадратное крепление для ударных торцевых головок 1/2"
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- С ремненной клипсой и держателем для бит
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
IW 1/2" 18.0-EC	438.308
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.238
IW 1/2" 18.0-EC/2.5 Set	461.776
1 Зажим для крепления на ремне	430.714
1 держатель для бит	430.862
2 аккумулятора 2.5 Ah AP 18.0/2.5	445.886
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.238

Принадлежности со стр. 110



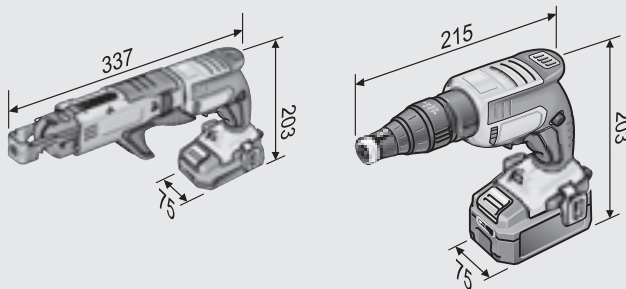
НОВИНКИ

Аккумуляторный шуруповерт для гипсокартона 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Переключатель ускорения с блокировкой включения
- Быстродействующий электронный тормоз
- Правый/левый ход с блокировкой включения
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Не выскальзывающая ручка эргономичной формы с выключателем и фиксатором для работы в непрерывном режиме.
- Ограничитель глубины, снимаемый без дополнительных инструментов
- С ремешком-клипсой и держателем для бит
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.

Аккумуляторный шуруповерт для гипсокартона 18,0 В с насадкой с ленточным магазином для шурупов

- Насадка с ленточным магазином для шурупов, снимается без использования дополнительного инструмента
- Эргономичное двуручное управление магазином и шуруповертом по гипсокартону для безопасного и точного выполнения резьбовых соединений



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Крутящий момент макс.	28 Нм
Частота вращения на холостом ходу	0-4500 /мин
Крепление инструмента	1/4" внутренний шестигранник
Макс. Ø шурупа	4,2 мм
Вес без аккумулятора	0,975 кг
Вес с аккумулятором 2,5 Ah / M-DW 55	1,89 кг

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
DW 45 18.0-EC	447.757
1 битодержатель УН-М 50 E6,3-C6,3	395.919
1 ограничитель глубины	1 шт.
1 держатель для бит	430.862
1 Зажим для крепления на ремне	467.154
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	466.840

DW 45 18.0-EC/2.5 Set	467.146
1 битодержатель УН-М 50 E6,3-C6,3	395.919
1 ограничитель глубины	1 шт.
1 держатель для бит	430.862
1 Зажим для крепления на ремне	467.154
2 аккумулятора 2.5 Ah AP 18.0/2.5	445.886
1 зарядное устройство СА 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	466.840

DW 45 18.0-EC M/2.5 Set	466.824
1 насадка с ленточным магазином для шурупов M-DW 55	463.698
1 битодержатель УН-М 50 E6,3-C6,3	395.919
1 бита DB PH2 150 E6,3	1 шт. из 466.859
1 ограничитель глубины	1 шт.
1 держатель для бит	430.862
1 Зажим для крепления на ремне	467.154
2 аккумулятора 2.5 Ah AP 18.0/2.5	445.886
1 зарядное устройство СА 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	466.840

Комбинированный аккумуляторный перфоратор

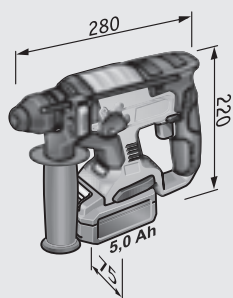
CHE 18.0-EC

CHE 18.0-EC/5.0 Set



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Частота вращения на холостом ходу	0-1400 /мин
Число ударов на холостом ходу	0-4500 /мин
Макс. сила отдельного удара (согласно ЕРТА)	1,7 Дж
Макс. диаметр сверления в стали	13 мм
Макс. диаметр сверления в бетоне	18 мм
Макс. диаметр сверления в дереве	20 мм
Крепление инструмента	SDS-plus
Вес без аккумулятора	2,0 кг



Комбинированный аккумуляторный перфоратор 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Выключатель с переключателем ускорения; режим непрерывной работы
- Быстродействующий электронный тормоз
- Остановка вращения для перехода к работе зубилом
- Переключатель на четыре функции: сверление, ударное сверление, долбление, регулировка зубила
- Прочный корпус из алюминиевого литья под давлением
- Непроворачивающаяся дополнительная ручка с ограничителем глубины
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
CHE 18.0-EC	430.005
1 ручка	436.364
1 ограничитель глубины	436.372
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	435.945
CHE 18.0-EC/5.0 Set	461.768
1 ручка	436.364
1 ограничитель глубины	436.372
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	435.945

Принадлежности со стр. 110



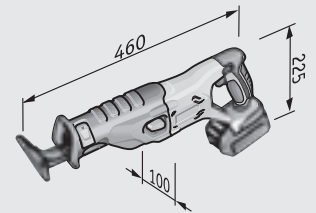
Аккумуляторная сабельная пила 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Переключатель подачи газа для медленного и аккуратного запуска
- Быстродействующий электронный тормоз
- Долговечный 4-полюсный двигатель высокой мощности
- Маятниковый ход: с возможностью включения, для быстрого выполнения пильных работ по дереву
- Возможность поворота полотна на 180°
- Замена полотна без специальных инструментов
- Съёмная пильная накладка с возможностью вращения и регулировки глубины
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Встроенная светодиодная подсветка с функцией задержки отключения
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.



Технические характеристики

Число ходов на холостом ходу	0-3100 /мин
Ход	29 мм
Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Вес без аккумулятора	2,9 кг



Стандартная комплектация

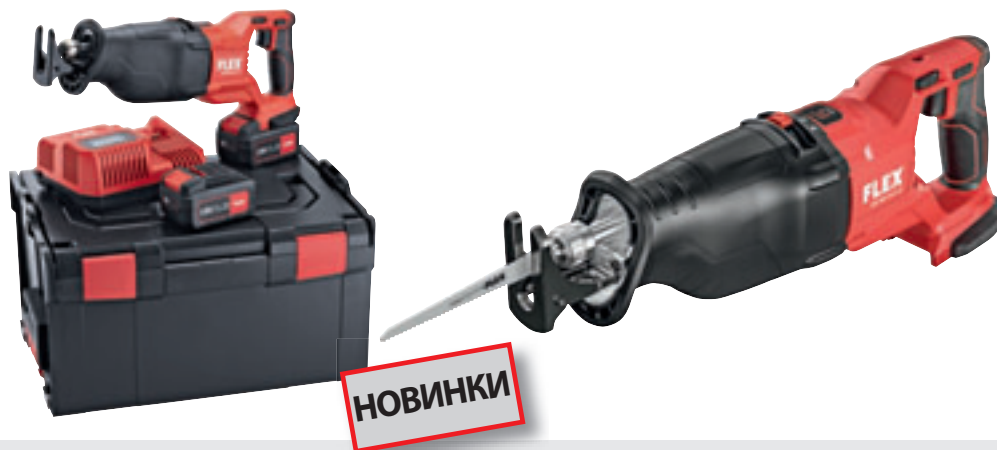
Но. д. заказа

RS 29 18.0	417.874
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.246
RS 29 18.0/5.0 Set	462.799
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	423.246

Аккумуляторные пилы

RSP DW 18.0-EC

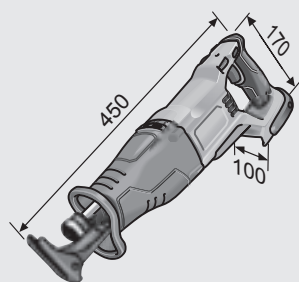
RSP DW 18.0-EC/5.0 Set



НОВИНКИ

Технические характеристики

Число ходов на холостом ходу	0-3000 /мин
Ход	32 мм
Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Макс. толщина материала при работе по дереву	300 мм
Макс. толщина материала при работе по металлу	20 мм
Размеры (Д x Ш x В)	450 x 170 x 100 мм
Вес без аккумулятора	4,1 кг



Аккумуляторная сабельная пила с маятниковым ходом 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Вибрация снижена на 40 % благодаря двухподшипниковой опоре направляющей подъемной штанги – теперь работа менее утомительна
- Переключатель подачи газа для медленного и аккуратного запуска
- Плавная регулировка частоты вращения
- Быстрая замена пильного полотна с функцией отсоединения, с помощью которой можно извлекать полотна из зажимного приспособления, не дотрагиваясь до них
- Универсальный зажимной патрон для пильного полотна: для простой смены пильного полотна
- Возможность включения функции плавной регулировки маятникового хода 0–3 мм, особенно для быстрого пиления древесины
- Возможность поворота полотна на 180°
- Опора пилы регулируется и снимается без использования инструмента
- Направляющая подъемной штанги с защитой от проникновения пыли и брызг
- Эргономичная, нескользящая, обрезиненная рукоятка
- Прорезиненный корпус редуктора для надежного удержания
- Встроенный светодиодный фонарь
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

RSP DW 18.0-EC	466.964
1 комплект пильных полотен	462.179
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	468.282
RSP DW 18.0-EC/5.0 Set	469.084
1 комплект пильных полотен	462.179
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	468.282

Принадлежности со стр. 110



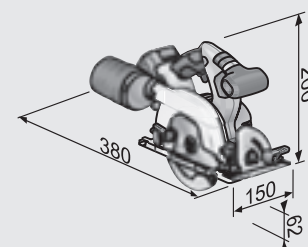
Аккумуляторная ручная дисковая пила с защитным маятниковым кожухом 18,0 вольт

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Двигатель EC 18,0 В с защитой от перегрузки и контролем температуры
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Поворотный элемент с двойной фиксацией предотвращает заклинивание пильного полотна при резке под углом и опасность отдачи.
- Блокировка шпинделя: для быстрой замены пильного полотна
- Угловая шкала от 0° до 50°. С предварительной настройкой угла 22,5° / 45° и 50°. Четкая индикация и точная регулировка благодаря удобным зажимным элементам
- Угол наклона от 0° до 50° для задних пазов и функция предварительной надрезки для идеальной передней кромки
- Интуитивно понятная настройка глубины пропила с помощью зажимного рычага, простое считывание глубины пропила
- Согласно новейшим предписаниям без расклинивающего ножа для погружного резания и без необходимости в его трудоемком демонтаже
- Мешок для сбора стружки для уменьшения количества пыли во время работы, просто опорожняется, фиксируется с помощью байонетного соединения без использования инструмента
- Возможность подключения внешней системы удаления пыли Ø 27 мм или ступенчатого переходника
- Идеально подходит для классических операций при работе с гипсокартоном и для санации. Например, для распила гипсовых плит, фибробетонных панелей, древесных плит типа ДСП или ОСБ.
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Частота вращения на холостом ходу	5000 / мин
Угол наклона	0-50 °
Посадка для пилкок	20 мм
Глубина резки	0-62 мм
Глубина реза, косая резка	0-38 мм
Глубина реза, косая резка с направляющей шиной	0-32 мм
Диаметр пильного полотна	165 мм
Предварительная настройка угла	0°/22,5°/45°/50°
Размеры (Д x Ш x В)	380 x 150 x 200 мм
Вес без аккумулятора	3,1 кг



Стандартная комплектация

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
CS 62 18.0-EC	417.939
1 пильное полотно Z 24-WZ	456.012
1 мешок-пылесборник	1 шт.
1 адаптер для подключения удаляющего устройства	1 шт.
1 чемодан для переноски L-BOXX® 374	414.107
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.380

CS 62 18.0-EC/5.0 Set	454.028
1 пильное полотно Z 24-WZ	456.012
1 мешок-пылесборник	1 шт.
1 адаптер для подключения удаляющего устройства	1 шт.
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 374	414.107
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.380

Аккумуляторные миксеры

MXE 18.0-EC

MXE 18.0-EC/5.0 Set

MXE 18.0-EC/5.0 Set + RR2 120

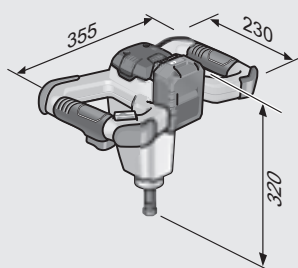
MXE 18.0-EC/5.0 Set + WR2 120

MXE 18.0-EC/5.0 Set + WR3R 120



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Частота вращения на холостом ходу, первая	0-210/325/530 /мин скорость
Частота вращения на холостом ходу, вторая	0-320/490/780 /мин скорость
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	53 мм
Макс. диаметр насадки-миксера	120 мм
Размеры (Д x Ш x В)	355 x 230 x 320 мм
Вес без аккумулятора	4,1 кг



Стандартная комплектация

MXE 18.0-EC	459.364
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975

MXE 18.0-EC/5.0 Set	459.372
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882

MXE 18.0-EC/5.0 Set + RR2 120	469.106
1 круговая насадка RR2 120x600 M14	368.903
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882

MXE 18.0-EC/5.0 Set + WR2 120	469.092
1 спиральная насадка WR2 120x600 M14	368.881
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882

MXE 18.0-EC/5.0 Set + WR3R 120	469.114
1 спиральная насадка WR3R 120x600 M14	368.911
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882



Аккумуляторный двухступенчатый перемешиватель с трехпозиционным переключателем скоростей вращения на 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Прочный двухскоростной редуктор: с высокими мощностными характеристиками и оптимальным передаточным отношением - для создания соответствующей материалу частоты вращения и высокого крутящего момента
- Удобный трехступенчатый переключатель, защищенный резиновым наконечником, позволяет производить переключение, не прерывая работы. Ступень 1: очистка, ступень 2: замешивание, ступень 3: перемешивание
- Поворотный переключатель для настройки оптимальной скорости смешивания. Ступень редуктора 1: для строительных материалов высокой вязкости, ступень редуктора 2: для строительных материалов средней и низкой вязкости
- Переключатель подачи газа для медленного и аккуратного запуска
- Включатель / выключатель с блокировкой
- Гибкий резиновый наконечник на выключателе защищает его от загрязнения. Это позволяет исключить возможность сбоя в результате залипания выключателя
- Эргономическая ручка на приводе: низкий вес, рука расслаблена, тело в прямом положении - все это делает работу комфортной и менее утомительной
- Четыре противоударных уголка с резиновыми амортизаторами обеспечивают устойчивое положение при транспортировке, а также защиту от толчков и ударов на месте выполнения работ
- Защитный колпак над корпусом мотора направляет поток охлаждающего воздуха и препятствует попаданию в мотор дождевой воды
- Запатентованная система блокировки шпинделя с защитой от запуска для замены мешалки без использования инструмента
- Для смешивания материалов весом до 30 кг
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.



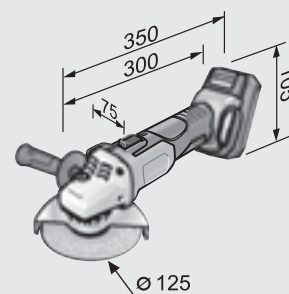
Аккумуляторная угловая шлифовальная машина ACCUFLEX 18,0 В, 125 мм

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- С устройством плавного пуска, защитой от перегрузки и блокировкой повторного включения
- Тройная защита обмотки от попадания пыли. Снижает износ мотора, продлевает срок эксплуатации. С защитной решеткой на лобовой части обмотки якоря и бронированной обмоткой на якоре
- Регулируемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух
- Блокировка шпинделя
- Ручка с возможностью установки слева и справа.
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В.



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Макс. диаметр шлифовального инструмента	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	8500 /мин
Крепление инструмента	M 14
Вес без аккумулятора	1,75 кг



Стандартная комплектация

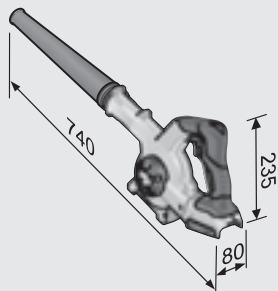
Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
L 125 18.0-EC	461.725
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка	450.774
1 торцевой штифтовый гаечный ключ	100.110
1 зажимной фланец	335.282
1 Зажимная гайка	100.080
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	444.405
L 125 18.0-EC/5.0 Set	417.947
1 защитный кожух, шлифование Ø 125	436.860
1 ручка	450.774
1 торцевой штифтовый гаечный ключ	100.110
1 зажимной фланец	335.282
1 Зажимная гайка	100.080
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	444.405



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Частота вращения на холостом ходу	10600 / 14200 / 18000 /мин
Скорость воздуха макс.	80 м/с
Макс. объем воздуха	3,11 м ³ /мин
Вес без аккумулятора	1,2 кг



Аккумуляторная воздуходувка 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- 3 ступени для регулирования объема воздуха
- Компактная, удобная и легкая модель
- Не выскальзывающая ручка эргономичной формы с выключателем и фиксатором для работы в непрерывном режиме.
- Идеальный вариант для труднодоступных мест
- Компактное хранение благодаря съемной продувочной трубке и съемной насадке
- С адаптером и подходящими переходными насадками для надувания, например, надувных матрасов
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В. Поставляется без аккумулятора, Зарядное устройство

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
BW 18.0-EC	472.913
3 насадки	3 шт.



НОВИНКИ

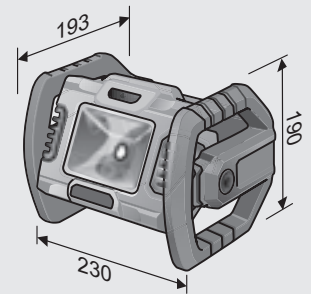
Промышленный аккумуляторный светодиодный прожектор 18,0 В

- Мощный промышленный аккумуляторный прожектор с двумя степенями яркости, 1200 и 2000 люмен
- Светильник поворачивается на 360°
- 5/8" Соединительная резьба для штативов
- С ремнем для переноски и возможностью настенного крепления
- Прочен и долговечен, рассчитан на самые большие нагрузки
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Визуальная система раннего предупреждения: слегка затухающий свет сигнализирует о завершении времени работы аккумулятора
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В. Поставляется без аккумулятора, Зарядное устройство



Технические характеристики

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Световой поток	1200 / 2000 lm
Размеры (Д x Ш x В)	193 x 230 x 190 мм
Вес без аккумулятора	2,4 кг








Стандартная комплектация






Но. д. заказа






CL 2000 18.0

472.921

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	DD 2G 10.8-LD	DD 2G 10.8-EC/PD 2G 10.8-EC	DD 2G 18.0/PD 2G 18.0	DD 2G 18.0-EC/PD 2G 18.0-EC	ID 1/4" 18.0	ID 1/4" 18.0-EC	IW 1/2" 18.0-EC	DW 45 18.0-EC	CHE 18.0-EC	RS 29 18.0	RSP DW 18.0-EC	CS 62 18.0-EC	MXE 18.0-EC	L 125 18.0-EC	BW 18.0-EC	CL 2000 18.0		
Куртка с подогревом с питанием от аккумулятора 	Высококачественная подогреваемая куртка из материала «софтшелл» с удобной флисовой подкладкой, разнообразными карманами и съемным капюшоном: Очень прочная благодаря ветро- и водоотталкивающему материалу. Три зоны подогрева с возможностью индивидуальной настройки и функцией быстрого нагрева. Обеспечивает тепло в течение 10,5/21 часа на ступени 1, в течение 9,5/19 часов на ступени 2 и в течение 5/10 часов на ступени 3 (2,5/5,0 А·ч, 18,0 В). Возможна эксплуатация с литий-ионными аккумуляторами 10,8 и 18,0 В. Аккумуляторный адаптер с USB-разъемом для зарядки смартфонов. Поставка без аккумулятора.	TJ 10.8/18.0 M	1	417.998																		
		TJ 10.8/18.0 L	1	423.165																		
		TJ 10.8/18.0 XL	1	423.173																		
		TJ 10.8/18.0 XXL	1	423.181																		
Светодиодная рабочая лампа 	Мощная рабочая лампа с 24 светодиодами холодного белого цвета и встроенной защитой от разряда. Светодиодная головка вращается на 320° и откидывается на 180°. Вращающийся и убирающийся крюк для подвешивания лампы и поясная клипса. Продолжительность работы: 20 часов с аккумулятором 2,5 А·ч и 20 часов с аккумулятором 5,0 А·ч. Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В. Поставляется без аккумулятора.	WL LED 18.0	1	417.955																		
Литий-ионный аккумулятор 10,8 В 	Литий-ионный аккумулятор 10,8 В с интегрированной защитой при заряде и разряде, с индикатором зарядки, защитой от пыли и брызг. Electronic Management System (EMS) защищает аккумулятор, продлевает срок службы и повышает эффективность	AP 10.8/2.5	1	418.048	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		AP 10.8/4.0	1	439.657	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		AP 10.8/6.0	1	438.294	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Литий-ионный аккумулятор 18,0 В 	Литий-ионный аккумулятор 18,0 В с интегрированной защитой при заряде и разряде, с индикатором зарядки, защитой от пыли и брызг. Electronic Management System (EMS) защищает аккумулятор, продлевает срок службы и повышает эффективность	AP 18.0/2.5	1	445.886	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
		AP 18.0/5.0	1	445.894	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Устройство для ускоренной зарядки аккумуляторов 10,8 В 	Для зарядки аккумуляторов 10,8 В. Со светодиодным индикатором зарядки, отверстием для подвешивания, обеспечивает высокую скорость электропередачи и низкий расход энергии. Время зарядки ок. 40 мин для аккумуляторов 2,5 А·ч, ок. 50 мин для 4,0 А·ч и ок. 85 мин для 6,0 А·ч.	CA 10.8	1	418.021	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Устройство для ускоренной зарядки аккумуляторов 	Для зарядки аккумуляторов от 10,8 до 18,0 В. С широким ЖК-дисплеем для диагностики батареи и контроля заряда. Время зарядки: 40 мин для 18,0 В / 2,5 А·ч и 50 мин для 18,0 В / 5,0 А·ч. За счет специальной методики зарядки 80% емкости достигаются уже через 30 мин. С встроенным охлаждением аккумулятора, защитой от перегрева, разряда и перегрузки.	CA 10.8/18.0	1	417.882	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		

Тип	Описание	Наименование	Длина в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	DD 2G 10.8-LD	DD 2G 10.8-EC/PD 2G 10.8-EC	DD 2G 18.0/PD 2G 18.0	DD 2G 18.0-EC/PD 2G 18.0-EC	ID 1/4" 18.0	ID 1/4" 18.0-EC	IW 1/2" 18.0-EC	DW 45 18.0-EC	CHE 18.0-EC	RS 29 18.0	RSP DW 18.0-EC	CS G2 18.0-EC	MXE 18.0-EC	L 125 18.0-EC	BW 18.0-EC	CL 2000 18.0	
Батарейный адаптер 	Батарейный адаптер для использования аккумуляторов 18,0 и 10,8 В в качестве USB-устройств для зарядки смартфонов и питания куртки с подогревом. Адаптер имеет 2 разъема USB, поясную клипсу и поддерживает режим энергосбережения.	PS 10.8/18.0		1	456.071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Угловая насадка 	Система быстрой безинструментальной замены для применения при сверлении и завинчивании в труднодоступных местах. Магнитный сверлильный шпиндель для крепления бит и установки быстрозажимного сверлильного патрона и держателя бит (только для DD/PD 10.8-EC).	WV 10.8-EC		1	442.372	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		WV 18.0-EC		1	454.001	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Быстрозажимной сверлильный патрон 	Со стопором вращения, для крепления хвостового инструмента Ø 1,5–13 мм.	BF 10.8-EC		1	442.364	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Быстрозажимной сверлильный патрон 	Со стопором вращения, для крепления хвостового инструмента Ø 1,5–13 мм.	BF 18.0-EC		1	453.986	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Насадка с ленточным магазином для шурупов 	Для обычных шурупов в ленте. Насадка для шурупов в ленте, вращаемая на 360°, удобный доступ в любой угол, настройка глубины закручивания без использования инструмента с помощью вращаемого регулятора, регулируемый без использования инструмента ограничитель глубины для настройки под шурупы разной длины 25–55 мм, макс. диаметр шурупа 4,2 мм. Эргономичные поверхности захвата Softgrip. Подходит к шуруповёртам по гипсокартону DW 45 18.0-EC.	M-DW 55		1	463.698	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Битодержатель 	Для крепления бит 1/2".	BV 10.8-EC		1	442.380	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		BV 18.0-EC		1	453.994	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Набор бит 	Комплект состоит из 18 высококачественных торсионных головок: 2x T10, 2x T15, 2x T20, 2x T25, 2x T30, 2x T40, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3 и быстрозажимного держателя головок.	DB T-Box Set-1		1	455.881	■	■	■	■	■	■											

Тип	Описание	Наименование	D/T in mm	Длина в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	DD 2G 10.8-LD	DD 2G 10.8-EC/PD 2G 10.8-EC	DD 2G 18.0/PD 2G 18.0	DD 2G 18.0-EC/PD 2G 18.0-EC	ID 1/4" 18.0	ID 1/4" 18.0-EC	IW 1/2" 18.0-EC	DW 45 18.0-EC	CHE 18.0-EC	RS 29 18.0	RSP DW 18.0-EC	CS 62 18.0-EC	MXE 18.0-EC	L 125 18.0-EC	BW 18.0-EC	CL 2000 18.0		
 <p>Бита</p>	<p>Исполнение PH, размер 2, E 6,3. Рассчитан на использование с насадкой с ленточным магазином для шурупов M-DW 55 (463.698).</p>	DB PH2 150 E6.3 VE3		150	3	466.859	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Битодержатель</p>	<p>Магнитный, исполнение PH, размер 2, E 6,3. Рассчитан на использование с DW 45 18.0-EC.</p>	UH-M 50 E6.3-C6.3		50	1	395.919	■	■	■	■	■	■	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Дополнительная ручка</p>	<p>Подходит для 18-вольтовых аккумуляторных шуруповёртов и ударных дрелей-шуруповёртов.</p>	HZ-S DD/PD 18.0			1	428.698	-	-	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Алмазное сверло для сухого сверления</p>	<p>Для сверления без подвода воды с помощью аккумуляторных дрелей-шуруповёртов или дрелей. Сверла с шестигранным хвостовиком для установки в сверлильный патрон. Многослойное алмазное напыление обеспечивает высокую стойкость сверла. Сердцевина сверла заполнена твердым охлаждающим веществом. В процессе обработки оно начинает таять под воздействием выделяющего тепла и оказывает охлаждающее действие. Для сверления отверстий под дюбели в керамограните (твердость до 5 единиц), граните, мраморе.</p>	DD-DRY D6x30 HEX	6 Ø 30	80	1	386.286	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		DD-DRY D8x30 HEX	8 Ø 30	80	1	386.294	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DD-DRY D10x30 HEX	10 Ø 30	80	1	386.308	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DD-DRY D14x30 HEX	14 Ø 30	80	1	386.316	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Сверло для плитки</p>	<p>Для сверления без подвода воды с помощью аккумуляторных дрелей-шуруповёртов или дрелей. Вершина сверла настолько твердая, что при установке на поверхность плитки достаточно легкого нажатия для появления отметки. Это позволяет идеально точно размечать необходимые для сверления отверстия. Сверло является самоцентрирующимся, что позволяет избежать его соскальзывания на твердых поверхностях. Идеально подходит для сверления отверстий под дюбели в плитке или керамограните твердостью до 3 единиц.</p>	TD D5x50 D10	5 Ø 50	110	1	386.324	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		TD D6x50 D10	6 Ø 50	110	1	386.332	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		TD D8x50 D10	8 Ø 50	110	1	386.340	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	D/T in mm	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	DD 2G 10.8-LD	DD 2G 10.8-EC/PD 2G 10.8-EC	DD 2G 18.0/PD 2G 18.0	DD 2G 18.0-EC/PD 2G 18.0-EC	ID 1/4" 18.0	ID 1/4" 18.0-EC	IW 1/2" 18.0-EC	DW 45 18.0-EC	CHE 18.0-EC	RS 29 18.0	RSP DW 18.0-EC	CS 62 18.0-EC	MXE 18.0-EC	L 125 18.0-EC	BW 18.0-EC	CL 2000 18.0		
<p>Стандартный пильный диск с чередующейся косой заточкой</p> 	<p>Для продольной распиловки и распиловки древесных плит типа ДСП, ОСБ, МДФ.</p>	D165x1.6/1.0x20 HM Z=24 WZ	165 Ø x 20	1	456.012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-		
<p>Адаптер для направляющей шины</p> 	<p>Монтируется без инструментов. Идеальная направляющая для CS 62 на направляющей шине FLEX для резки под углом 0-50° (направляющая шина Festool 0°).</p>	GR-A CS 62		1	467.065	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-		
<p>Чемодан для переноски L-BOXX®</p>   	<p>Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша, с дополнительной фронтальной ручкой.</p>	TK-L 136		1	414.085	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-		
		TK-L 238		1	414.093	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	-	-	-	-	-	
		TK-L 374		1	414.107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-
<p>Вкладыш в чемодан для переноски</p>	<p>Подходящий вкладыш DD/PD/ID/IW 18.0 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 136.</p>	TKE DD/PD/ID/IW 18.0		1	423.238	-	-	■	-	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Подходящий вкладыш DD/PD 10.8 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 136.	TKE DD/PD 2G 10.8-EC		1	440.841	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Подходящий вкладыш DD/PD 18.0-EC в чемодан для транспортировки L-BOXX® 136.	TKE DD/PD 2G 18.0-EC		1	454.125	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Подходящий вкладыш DW 45 18.0-EC в чемодан для транспортировки L-BOXX® 136.	TKE DW 45 18.0-EC		1	466.840	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Подходящий вкладыш CHE 18.0 EC в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE CHE 18.0-EC		1	435.945	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
		Подходящий вкладыш RS 29 18.0 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE RS 18.0		1	423.246	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	
		Подходящий вкладыш RSP DW 18.0-EC в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE RSP DW 18.0-EC		1	468.282	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		Подходящий вкладыш CS 62 18.0-EC в чемодан для транспортировки L-BOXX® 374.	TKE CS 62 18.0-EC		1	459.380	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	
		Подходящий вкладыш L 125 18.0 EC в чемодан для транспортировки L-BOXX® 136.	TKE L125 18.0-EC		1	444.405	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-



Шлифовальные машины для стен и потолков

Появление шлифовальной машины с длинной ручкой FLEX Giraffe® повлекло за собой кардинальные изменения в технологии производства малярных, гипсокартонных, штукатурных работ и многих других видов отделки.

На сегодняшний день машина FLEX Giraffe® — самая продаваемая в мире шлифовальная машина с длинной ручкой, но история ее успеха на этом не заканчивается. На протяжении многих лет компания FLEX продолжала совершенствовать Giraffe®, воплощая инновационные идеи. Так, например, появились более короткие и удобные шлифовальные машины Okapi® или Handy. Практичное мобильное рабочее место для шлифовальных машин Giraffe облегчит работу на больших поверхностях или при высоте до 3,40 м.

Кроме того, для удобной транспортировки и аккуратного хранения имеется прочная сумка, в которой найдется место для наждачной бумаги, всасывающего шланга и многих других принадлежностей.

Содержание

Обзор инструментов	117
Giraffe®/Okapi®	122
Handy-Giraffe®	125
Инструмент серии Giraffe для мобильного применения	127
Принадлежности	128
Шлифовальные средства	132

НОВИНКИ



Giraffe® GE 7




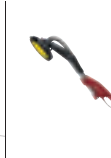





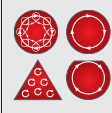
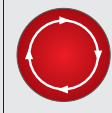


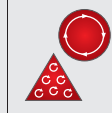
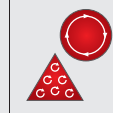
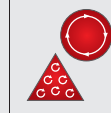
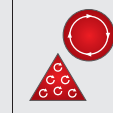
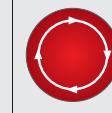
Машина Giraffe® для шлифования стен и потолка с системой сменных головок

→ Страница 122





Обзор устройств

	 Giraffe® GE 7	 Giraffe® GE 5	 Giraffe® GE 5 R	 Okapi® GSE 5 R	 Handy-Giraffe® WSE 7 Vario Set	 Handy-Giraffe® WSE 7 Vario Plus	 Vario-Giraffe® WST 700 VV	 Vario-Giraffe® WST 700 VV Plus	 Шлифоваль- ная машина Beton-Giraffe WST 1000 FV
Вид привода	 эксцентри- кового типа, ротационный, ротационная близко к краю, орби- тальная	 ротацион- ный	 ротацион- ная близко к краю	 ротацион- ная близко к краю	 ротацион- ный, орби- тальная	 ротацион- ный, орби- тальная	 ротацион- ный, орби- тальная	 ротацион- ный, орби- тальная	 ротацион- ный
Может удлиняться	■	■	■	■			■	■	■
Шлифование вблизи кромок	■		■	■		■		■	
Смена шлифовальной головки без использова- ния дополнительного инструмента	■				■	■	■	■	■
Круглая шлифовальная головка Ø 225 mm	■	■	■	■	■	■	■	■	
Треугольная шлифовальная головка	■				■	■	■	■	
Шлифовальная головка для алмазных дисков									■
Тарелка шлифовальная круг с кре- плением на "липучке" Супермягкий	■	■	■	■	■	■	■	■	
Тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", мягкий	■	■	■	■	■	■	■	■	
Тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", средний	■	■	■	■	■	■	■	■	
Тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", жесткий	■	■	■	■	■	■	■	■	
Патрубок для отсоса пыли в антистатическом исполнении	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Чемодан (сумка) для пере- носки	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Страница 122	Страница 123	Страница 123	Страница 124	Страница 125	Страница 125	Страница 126	Страница 126	Страница 182
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

■ Стандартная комплектация ■ доступен в качестве принадлежности

Giraffe® GE 7 — с системой смены шлифовальной головки

С момента выхода на рынок в 1997 году инженеры фирмы FLEX постоянно работают над совершенствованием этого первопроходца среди шлифовальных машин с длинной ручкой. Поэтому каждое поколение машин серии Giraffe® является воплощением инновационных идей и синонимом максимального удобства на стройплощадке. Шлифовальная машина GE 7 стала очередной вехой в развитии данной серии, которая делает процесс отделки помещений сухим способом еще проще и разнообразнее. Об этом мы заявляем со всей уверенностью.

- 1 НОВИНКИ Эксцентриковая шлифовальная головка**
Идеальное качество поверхностей стандарта Q3 и Q4 без особых усилий. Шпатлевки и наполнители удаляются уверенно и эффективно.



Удлинение без использования инструмента

Дополнительная удлинительная трубка устанавливается одним щелчком. Позволяет работать в помещениях с высокими потолками.

- 2 Пылеудаляющий кожух с щеточным кольцом**
Дисковая щетка установленная в упругих подшипниковых опорах на пылеудаляющем кожухе позволяет избежать образования шлифовальных рисков на обрабатываемой поверхности в месте подвода шлифовального средства. Подвижная дисковая щетка обеспечивает оптимальное удаление пыли.

- 3 Сегментная шлифовальная головка с поворотным боковым сегментом**
Для обработки переходов между стенами и потолком без прерывания рабочего процесса. Это избавляет от утомительного ручного труда.

- 4 Треугольная шлифовальная головка**
Этот специалист по обработке углов и кромок исключает наличие необработанных участков в местах перехода между стеной и потолком.



- 5 Головка машины для круглого шлифования ротационный**
Для обработки стен с большим съемом материала.

Гибкая адаптация

Благодаря карданной подвеске шлифовальных головок GE 7 гарантирует максимальную гибкость и позволяет обрабатывать поверхности любой геометрической формы без видимых переходов.

- 6 Гибкий приводной вал**
Зарекомендовавшая себя технология FLEX для надежной передачи усилия от двигателя к шлифовальному кругу.





Видео

7 Электроника
Регулируемая частота вращения гарантирует точное соответствие скорости условиям шлифования. Электроника с защитой от перегрузки поддерживает постоянную скорость вращения под нагрузкой.

8 Карданный подвес
Шлифовальная головка на карданных опорах с оптимизированным шарниром гарантирует высокую гибкость и оптимальную адаптацию к стенам и потолкам.

9 Эргономичная направляющая трубка
Овальная направляющая трубка с улучшенным захватом. Опционально здесь может устанавливаться дополнительная ручка.

10 Зажим для вытяжки
Надежное удаление пыли без адаптера с помощью системы FLEX Clip. Просто подключить шланг пылесоса FLEX — и всё.



Компактная упаковка



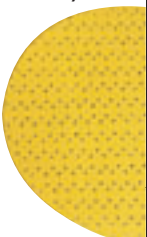




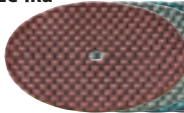
Для защиты от пыли и грязи, а также компактного хранения или удобной транспортировки. Сумка для переноски является отличным местом для хранения инструмента и принадлежностей, а также лучшим спутником на любой строительной площадке.



FLEX Пылесосы

Зарекомендовавшая себя вытяжная система FLEX Giraffe® с эффективностью очистки более 95 % дополняется безопасным пылесосом FLEX, который может быть оснащен практичным креплением для трубы Giraffe.

Ассортимент шлифовальных средств FLEX для машин серии Giraffe®

Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на "липучке" SELECTFLEX		P 16	Шлифование оклеенных обоями поверхностей (бумажными обоями с древесным волокном) для эффективного проникновения жидкостей (средств для снятия обоев)		K 80 - K 100	Шлифование штукатурки-грунта
			Шлифование теплоизоляционных плит из полистирола (стиропор)			Шлифование мягких, пастообразных, еще не затвердевших зашпатлеванных участков.
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на "липучке" (перфорированная)		P 40 - P 120	Шлифование переходов на оштукатуренных поверхностях в местах проведения ремонта (старая штукатурка - новая штукатурка)		S 320 - S 1200	Тонкое шлифование и полировка мраморной и декоративной штукатурки (отделка стен и потолков)
		P 60 - P 120	Шлифование старых покрытий, не способных выдерживать нагрузки			
		P 100 - P 150	Шлифование поверхностей, полностью обработанных шпатлевкой, удаление выступов шпатлевки и неровностей зашпатлеванных поверхностей на гипсокартоне и отделочных панелях.			
		P 120 - P 180	Шлифование стен после снятия обоев и удаление остатков обоев			
		P 150 - P 220	Тонкое шлифование для подготовки высококачественных поверхностей (декоративная штукатурка)			
	Промежуточное шлифование вощеных, промасленных или покрытых глазурью деревянных и дощатых полов и плит ОСБ (снятие древесных волокон)					
Netflex		P 80 - 100	Для сглаживания неровностей или для придания шероховатости и подготовки к нанесению дополнительных слоев мастики или штукатурки (Q1-Q2).		A 100 - A 180	Придание шероховатости, очистка и матирование старых лакокрасочных покрытий перед новой покраской (крупные транспортные средства, контейнеры ...)
		P 120 - 150	Для финишных работ и мелкого шпаклевания по гипсокартону (Q2-Q4).			A 180
			Промежуточное шлифование вощеных, промасленных или покрытых глазурью деревянных и дощатых полов и плит ОСБ (снятие древесных волокон)		мягк.	Полировка лакированных поверхностей.
			Промежуточное шлифование вощеных, промасленных или покрытых глазурью деревянных и дощатых полов и плит ОСБ (снятие древесных волокон)			
			Промежуточное шлифование вощеных, промасленных или покрытых глазурью деревянных и дощатых полов и плит ОСБ (снятие древесных волокон)			Полировка лакированных поверхностей.
			Промежуточное шлифование вощеных, промасленных или покрытых глазурью деревянных и дощатых полов и плит ОСБ (снятие древесных волокон)			
			Промежуточное шлифование вощеных, промасленных или покрытых глазурью деревянных и дощатых полов и плит ОСБ (снятие древесных волокон)			Шлифовальные диски для сухой шлифовки: большое преимущество при проведении работ по ремонту и восстановлению. Подходят для шлифования и полировки столешниц из гранита, плитки из керамогранита, половой плитки, видимых бетонных поверхностей, подоконников из натурального камня, облицовки, скульптур, ступеней.



Шлифовальные машины для стен и потолков

GE 7 + MH-O

GE 7 + MH-R + SH

GE 7 + MH-O + MH-T + SH

GE 7 + MH-R + MH-X + SH



Технические характеристики

Потребляемая мощность	710 Вт
Отдаваемая мощность	410 Вт
Частота вращения на холостом ходу	1100-1650 /мин
Число ходов на холостом ходу	3800-5700 /мин
Число ходов на холостом ходу	3100-4600 /мин
Диаметр шлифовальных дисков	225 мм
Крепление инструмента	велкро
Угловое положение на головке	100 °
Длина	1520 мм
Длина кабеля	5,0 м
Вес	4,2 кг

Стандартная комплектация

GE 7 + MH-O	Но. д. заказа	460.001
1 Головка машины для круглого шлифования MH-O	457.175	
1 быстродействующий пружинный зажим SH-FC 32	406.023	
1 сумка для переноски	408.867	

GE 7 + MH-O + MH-T + SH	Но. д. заказа	460.028
1 Головка машины для круглого шлифования MH-O	457.175	
1 Треугольная шлифовальная головка MH-T	457.191	
Антистатический пылеотсасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с защелкивающимся соединительным элементом и присоединительной муфтой для пылесоса с регулировкой подсосываемого воздуха	406.708	
1 быстродействующий пружинный зажим SH-FC 32	406.023	
1 сумка для переноски	408.867	

GE 7 + MH-R + SH	Но. д. заказа	447.447
1 сегментная шлифовальная головка MH-R	457.183	
1 быстродействующий пружинный зажим SH-FC 32	406.023	
Антистатический пылеотсасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с защелкивающимся соединительным элементом и присоединительной муфтой для пылесоса с регулировкой подсосываемого воздуха	406.708	
1 сумка для переноски	408.867	

GE 7 + MH-R + MH-X + SH	Но. д. заказа	460.036
1 сегментная шлифовальная головка MH-R	457.183	
1 эксцентриковая шлифовальная головка MH-X	457.205	
1 быстродействующий пружинный зажим SH-FC 32	406.023	
Антистатический пылеотсасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с защелкивающимся соединительным элементом и присоединительной муфтой для пылесоса с регулировкой подсосываемого воздуха	406.708	
1 сумка для переноски	408.867	

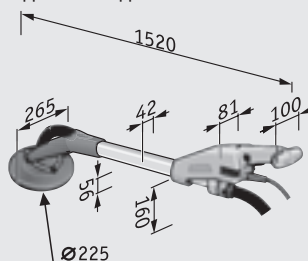


Машина Giraffe® для шлифования стен и потолка с системой сменных головок

- Электроника: с поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения с помощью регулировочного колесика
- Очень удобная, легкая машина с оптимальным комфортом управления. Облегчает работу и отличается эргономичностью.
- Оснащен инновационными сменными головками, которые устанавливаются и снимаются одним щелчком
- Легкость управления: благодаря оптимальному балансу между двигателем и головкой шлифовальной машины
- Надежная передача мощности и высокая подвижность за счет гибкого приводного вала, соединяющего мотор и тарельчатый шлифовальный диск. Технология FLEX, испытанная десятилетиями. Данный конструктивный принцип позволяет снизить вес головки машины до минимального значения. Это значительно облегчает работу с машиной.
- шлифовальная головка на карданных опорах обеспечивает высокую маневренность и быструю подгонку при шлифовании стен и потолков.
- Эффективная вытяжка из области между щеточным ободом и шлифовальным кругом предотвращает засаливание абразивного инструмента и обеспечивает беспыльную работу.
- Возможность подключения к вытяжному устройству FLEX с помощью системы крепления FLEX на направляющей трубке.
- Пылезащищенный выключатель
- Расширенные возможности применения благодаря опциональному удлинителю 500 мм (принадлежность) для высоких помещений, монтируется без использования инструмента.
- Благодаря широкому ассортименту шлифовальных средств идеально подходит для шлифовки гипсокартонных, теплоизоляционных стиропоровых плит, а также для подготовки к покраске
- Обработка поверхностей большой площади и стен высотой до 3,40 м возможна с использованием опциональной насадки GM 340.
- Машина и принадлежности легко переносятся с помощью современной системы переноски из текстильного материала. Держатель Giraffe® не требуется монтировать дополнительно, он сразу готов к применению.

GE 7

- Круглая шлифовальная головка для стандартной обработки стен
- Треугольная шлифовальная головка идеально подходит для обработки углов и кромок. Благодаря орбитальному движению шлифовальное средство подводится вплотную к кромке. Движение машины не мешает вращению, что обеспечивает работу без перерывов.
- Сегментная шлифовальная головка с поворотным боковым сегментом. Позволяет обрабатывать стыковые переходы между стеной и стеной или стеной и потолком. Движение машины не мешает вращению, что обеспечивает работу без перерывов.
- Эксцентриковая шлифовальная головка с ходом 4 мм позволяет без труда достичь идеального качества поверхности стандарта Q3 и Q4



Принадлежности со стр. 128



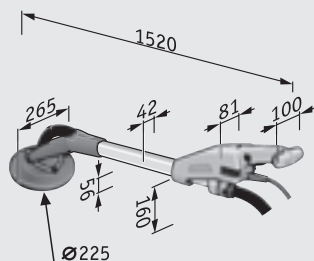
GE 5
GE 5 R
GE 5 / R + TB-L
GE 5 / R + SH Kit
GE 5 / R + TB-L + SH

Шлифовальные машины для стен и потолков Giraffe®

- Электроника: с поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения с помощью регулировочного колесика
- Очень удобная, легкая машина с оптимальным комфортом управления. Облегчает работу и отличается эргономичностью.
- Легкость управления: благодаря оптимальному балансу между двигателем и головкой шлифовальной машины
- Надежная передача мощности и высокая подвижность за счет гибкого приводного вала, соединяющего мотор и тарельчатый шлифовальный диск. Технология FLEX, испытанная десятилетиями. Данный конструктивный принцип позволяет снизить вес головки машины до минимального значения. Это значительно облегчает работу с машиной.
- шлифовальная головка на карданных опорах обеспечивает высокую маневренность и быструю подгонку при шлифовании стен и потолков.
- Эффективная вытяжка из области между щеточным ободом и шлифовальным кругом предотвращает засаливание абразивного инструмента и обеспечивает беспыльную работу.
- Возможность подключения к вытяжному устройству FLEX с помощью системы крепления FLEX на направляющей трубке.
- Простота в применении благодаря эргономичной форме направляющей трубки из алюминия. В качестве опции возможна дополнительная ручка (принадлежности).
- Пылезащищенный выключатель
- Расширенные возможности применения благодаря опциональному удлинителю 500 мм (принадлежность) для высоких помещений, монтируется без использования инструмента.
- Благодаря широкому ассортименту шлифовальных средств идеально подходит для шлифовки гипсокартонных, теплоизоляционных стиропоровых плит, а также для подготовки к покраске и полировочных работ.
- Обработка поверхностей большой площади и стен высотой до 3,40 м возможна с использованием опциональной насадки GM 340.
- Машина и принадлежности легко переносятся с помощью современной системы переноски из текстильного материала. Держатель Giraffe® не требуется монтировать дополнительно, он сразу готов к применению.

GE 5 R

- Поворачиваемый краевой сегмент обеспечивает возможность обработки переходов стена/стена и стена/потолок.
- Поворот краевого сегмента осуществляется без прерывания работы за счет движения машины.



Принадлежности со стр. 128



Технические характеристики

Потребляемая мощность	500 Вт
Отдаваемая мощность	270 Вт
Частота вращения на холостом ходу	1100-1650 /мин
Диаметр шлифовальных дисков	225 мм
Крепление инструмента	велкро
Угловое положение на головке	100 °
Длина	1520 мм
Длина кабеля	5,0 м
Вес	3,9 кг

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

GE 5	405.884
GE 5 R	405.892
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", супермягкий	399.418
1 быстродействующий пружинный зажим SH-FC 32	406.023
GE 5 + TB-L	409.316
GE 5 R + TB-L	409.324
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", супермягкий	399.418
1 быстродействующий пружинный зажим SH-FC 32	406.023
1 сумка для переноски	408.867
GE 5 + SH Kit	409.375
GE 5 R + SH Kit	409.383
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", супермягкий	399.418
1 быстродействующий пружинный зажим SH-FC 32	406.023
Антистатический пылеотсасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с защелкивающимся соединительным элементом и присоединительной муфтой для пылесоса с регулировкой подсосываемого воздуха	406.708
GE 5 + TB-L + SH	409.391
GE 5 R + TB-L + SH	409.405
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", супермягкий	399.418
1 быстродействующий пружинный зажим SH-FC 32	406.023
Антистатический пылеотсасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с защелкивающимся соединительным элементом и присоединительной муфтой для пылесоса с регулировкой подсосываемого воздуха	406.708
1 сумка для переноски	408.867

Шлифовальные машины для стен и потолков

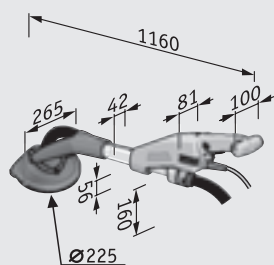
GSE 5 R + TB-L

GSE 5 R + TB-L + SH



Технические характеристики

Потребляемая мощность	500 Вт
Отдаваемая мощность	270 Вт
Частота вращения на холостом ходу	1100-1650 /мин
Диаметр шлифовальных дисков	225 мм
Крепление инструмента	велкро
Угловое положение на головке	100 °
Длина	1160 мм
Длина кабеля	5,0 м
Вес	3,6 кг



Компактная Шлифовальная машина для стен и потолков Okari®

- Электроника: с поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения с помощью регулировочного колеса
- Очень удобная, легкая машина с оптимальным комфортом управления. Облегчает работу и отличается эргономичностью.
- Поворачиваемый краевой сегмент обеспечивает возможность обработки переходов стена/стена и стена/потолок.
- Поворот краевого сегмента осуществляется без прерывания работы за счет движения машины.
- Легкость управления: благодаря оптимальному балансу между двигателем и головкой шлифовальной машины
- Надежная передача мощности и высокая подвижность за счет гибкого приводного вала, соединяющего мотор и тарельчатый шлифовальный диск. Технология FLEX, испытанная десятилетиями. Данный конструктивный принцип позволяет снизить вес головки машины до минимального значения. Это значительно облегчает работу с машиной.
- шлифовальная головка на карданных опорах обеспечивает высокую маневренность и быструю подгонку при шлифовании стен и потолков.
- Эффективная вытяжка из области между щеточным ободом и шлифовальным кругом предотвращает засаливание абразивного инструмента и обеспечивает беспыльную работу.
- Возможность подключения к вытяжному устройству FLEX с помощью системы крепления FLEX на направляющей трубке.
- В качестве опции возможна дополнительная ручка (принадлежности).
- Пылезащищенный выключатель
- Расширенные возможности применения благодаря опциональному удлинителю 500 мм (принадлежность) монтируется без использования инструмента
- Благодаря широкому ассортименту шлифовальных средств идеально подходит для шлифовки гипсокартонных, теплоизоляционных стиропоровых плит, а также для подготовки к покраске и полировочных работ.
- Машина и принадлежности легко переносятся с помощью современной системы переноски из текстильного материала. Держатель Okari® не требуется монтировать дополнительно, он сразу готов к применению.

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

GSE 5 R + TB-L	416.207
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", супермягкий	399.418
1 быстросъемный пружинный зажим SH-FC 32	406.023
1 сумка для переноски	415.189

GSE 5 R + TB-L + SH	417.823
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", супермягкий	399.418
1 быстросъемный пружинный зажим SH-FC 32	406.023
Антистатический пылеотсасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с защелкивающимся соединительным элементом и присоединительной муфтой для пылесоса с регулировкой подсасываемого воздуха	406.708
1 сумка для переноски	415.189

Принадлежности со стр. 128



Шлифовальная машина для стен и потолков Handy-Giraffe®

- Электроника VR: бесступенчатая предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, защита от перегрузки, блокировка повторного включения и контроль температуры
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Рукоятка на коже для оптимального удержания и точного управления машиной
- С системой смены головок с возможностью установки круглой и треугольной шлифовальных головок для обработки зон, расположенных близко к краю.
- Эффективная вытяжка из области между щеточным ободом и шлифовальным кругом предотвращает засаливание абразивного инструмента и обеспечивает беспыльную работу.
- Дисковая щетка установлена на пружинных опорах. Благодаря этому головка машины для круглого шлифования адаптируется к любой неровности. Это позволяет чувствовать насадку инструмента и избежать выброса пыли
- Тарельчатый шлифовальный круг с покрытием-"липучкой" для крепления шлифовальных средств
- Четкая схема прокладки шлангов и эффективная система отсоса пыли благодаря большому сечению пылеудаляющего канала. Пылеудаляющий шланг присоединяется к машине непосредственно с помощью системы крепления FLEX Clip
- Легкая и удобная в эксплуатации машина для обработки небольших поверхностей, узких участков
- Идеально подходит для шлифовки плит из гипсокартона, стиропоровой теплоизоляции, подготовительных работ при нанесении лакокрасочных покрытий

Для WSE 7 Vario

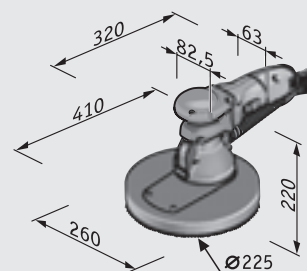
- Устройство без шлифовальных головок в качестве дополнения к Vario-Giraffe® WST 700 VV и WST 700 VV Plus

Не совместимо с системой сменных головок GE 7



Технические характеристики

Потребляемая мощность	710 Вт
Отдаваемая мощность	420 Вт
Частота вращения на холостом ходу	600-1950 /мин
Частота вращения на холостом ходу, угловая шлифовальная машина	1800-5400 /мин
Диаметр шлифовальных дисков	225 мм
Размеры (Д x Ш x В)	410 x 260 x 220 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,8 кг



Стандартная комплектация

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
WSE 7 Vario Set	385.166
Головка машины для круглого шлифования с мягким тарельчатым шлифовальным кругом с креплением шлифовальных средств на "липучке"	350.346
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на круглая, 1 x P 60, 80, 100, 220	1 набор
1 Чемодан для переноски	366.641
2 вкладыша в чемодан для переноски	383.902/383.899

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
WSE 7 Vario Plus	385.190
Головка машины для круглого шлифования с мягким тарельчатым шлифовальным кругом с креплением шлифовальных средств на "липучке"	350.346
Треугольная шлифовальная головка	388.289
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на круглая, 1 x P 60, 80, 100, 220	1 набор
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на "липучке", треугольная, 1 x P 60, 80, 100, 220	1 набор
1 Чемодан для переноски	366.641
2 вкладыша в чемодан для переноски	383.902/383.899

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
WSE 7 Vario	377.821

Шлифовальные машины для стен и потолков

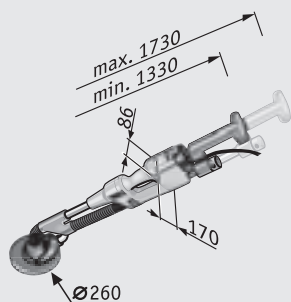
WST 700 VV

WST 700 VV Plus



Технические характеристики

Потребляемая мощность	710 Вт
Отдаваемая мощность	420 Вт
Частота вращения на холостом ходу	1100-1700 /мин
Частота вращения на холостом ходу, угловая шлифовальная машина	3300-5100 /мин
Диаметр шлифовальных дисков	225 мм
Размеры в мм	1330-1730
Длина кабеля	4,0 м
Вес	4,8 кг



Стандартная комплектация

WST 700 VV 350.311

Головка машины для круглого шлифования с мягким тарельчатым шлифовальным кругом с креплением шлифовальных средств на "липучке"	350.346
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на круглая, 1 x P 60, 80, 100, 220	1 набор
1 торцовый шестигранный ключ, SW 5	115.460
Антистатический пылеотсасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с защелкивающимся соединительным элементом и присоединительной муфтой для пылесоса с регулировкой подсосываемого воздуха	406.708
1 Чемодан для переноски	389.986

WST 700 VV Plus 350.338

Треугольная шлифовальная головка	388.289
Головка машины для круглого шлифования с мягким тарельчатым шлифовальным кругом с креплением шлифовальных средств на "липучке"	350.346
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на круглая, 1 x P 60, 80, 100, 220	1 набор
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на "липучке", треугольная, 1 x P 60, 80, 100, 220	1 набор
1 торцовый шестигранный ключ, SW 5	115.460
Антистатический пылеотсасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с защелкивающимся соединительным элементом и присоединительной муфтой для пылесоса с регулировкой подсосываемого воздуха	406.708
1 Чемодан для переноски	389.986



Шлифовальная машина для стен и потолков Vario-Giraffe®

- Электроника VV: с поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения с помощью регулировочного колеса
- Использование уникальной телескопической техники позволяет трансформировать машину Vario-Giraffe® в соответствии с поставленной задачей, длина регулируется в диапазоне 1330-1730 мм. Разжать рычаг для фиксации телескопического механизма, вытянуть ручку и нажать рычаг. Ручка поворачивается на 360°
- Стопорный винт телескопической штанги с возможностью дополнительной регулировки
- Эргономическое исполнение, разнообразные варианты захвата инструмента для неутомительной работы. Мотор при этом всегда остается между рукоятками и благодаря этому постоянно находится в оптимальном положении
- Оснащен головкой для круглого шлифования, которая устанавливается и снимается одним щелчком
- Тарельчатый шлифовальный круг с покрытием-"липучкой" для крепления шлифовальных средств
- Система отсоса пыли: с дисковой щеткой на защитном кожухе, гибким пылеотсасывающим шлангом, соединяющим шлифовальную головку с направляющей трубкой. На конце направляющей трубки установлен разъем для подключения безопасного пылесоса FLEX
- Дисковая щетка установлена на пружинных опорах. Благодаря этому головка машины для круглого шлифования адаптируется к любой неровности. Это позволяет чувствовать насадку инструмента и избежать выброса пыли
- Эффективная вытяжка из области между щеточным ободом и шлифовальным кругом предотвращает засаливание абразивного инструмента и обеспечивает беспыльную работу.
- Карданная подвеска головки шлифовальной машины позволяет обрабатывать поверхности любого угла наклона и изгиба
- Идеально подходит для шлифовки плит из гипсокартона, стиропоровой теплоизоляции, подготовительных работ при нанесении лакокрасочных покрытий, полировальных работ

Для WST 700 W Plus

- Оснащен сменными головками, которые устанавливаются и снимаются одним щелчком
- В комплект входит треугольная шлифовальная головка. Она идеально подходит для обработки углов и кромок. В результате эксцентричного движения шлифовального диска шлифовальное средство подводится вплотную к кромке

Принадлежности со стр. 128



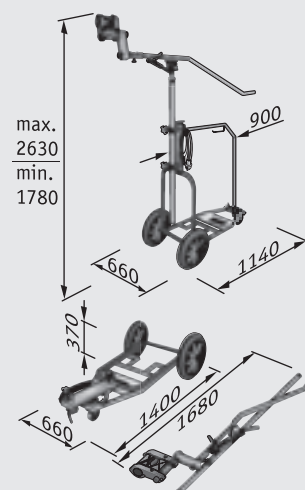
НОВИНКИ

Мобильное рабочее место для систем для шлифования стен и потолков

- Мобильное рабочее место для монтажа всех типов машин серии Giraffe GE 7, GE 5 / R, WSE 500, WST 700 VV и WST 1000 FV, позволяет выполнять работы в течение продолжительного времени без необходимости держать и перемещать машину вручную
- Значительная экономия сил пользователя в результате снижения утомления и нагрузки
- Мобильное рабочее место оснащено прочной рамой, что делает его пригодным для использования на стройплощадках. Направляющий ролик оснащен тормозом для обеспечения оптимальных ходовых свойств; обеспечивает легкое и точное маневрирование. Основание оптимизировано по массе для установки безопасного пылесоса FLEX
- Большие резиновые колесики обеспечивают оптимальную устойчивость и мобильность на стройплощадках. Дополнительные колпаки на ступицах колес предназначены для защиты стен и объектов от повреждения
- Возможность установки и демонтажа без использования дополнительного инструмента благодаря быстрозажимным элементам. Тележка оборудована надежным складным механизмом, что облегчает ее транспортировку
- Оборудовано прорезиненной ручкой, держателем шланга; с возможностью сматывания резинового кабеля длиной 7,5 м
- Подключение для электроинструмента - 2 розетки 230 В/СЕЕ
- Крепление инструмента с возможностью поворота на 90° в обе стороны, вкл. вращающийся шарнир для оптимальной маневренности, подгонки в соответствии с формой обрабатываемой поверхности и для оптимального шлифования наклонных поверхностей
- Быстрая замена инструмента серии Giraffe® без использования дополнительного инструмента с помощью надежного крепления для инструмента. Изменение рабочей высоты также выполняется без использования дополнительного инструмента с помощью зажима подъемной штанги в двух точках
- Оптимальное давление прижима к поверхности шлифования за счет газонаполненного амортизатора
- Пластмассовая гильза цилиндра обеспечивает свободное движение рабочего органа инструмента по поверхности без трения

Технические характеристики

Значение подводимого напряжения	2 x 230 В
Крепление инструмента	все типы машин серии Giraffe (кроме WSE 7, GSE 5)
Макс. высота рабочей зоны	3400 мм
Размеры в мм	1140 x 670
Длина кабеля	7,5 м
Вес	31,5 кг



Стандартная комплектация







Но. д. заказа








GM 340

473.278

Шлифовальные машины для стен и потолков







Принадлежности

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	GE 7	GE 5 / GE 5 R	GSE 5 R	WSE 7 Vario Set / Plus	WST 700 W / Plus
<p>Головка машины для круглого шлифования</p> 	<p>Оптимальна при обработке больших участков поверхностей потолка и стен, эффективная система отсоса пыли, высокая производительность съема материала.</p>	MH-0 D225	1	457.175	■	-	-	-	-
<p>Сегментная шлифовальная головка с поворотным боковым сегментом</p> 	<p>Позволяет обрабатывать стыковые переходы между стеной и потолком. Движение машины не мешает вращению краешлифовальной головки, что обеспечивает работу без перерывов. За счет этого обработка краевых зон происходит в пять раз быстрее. Интегрированные защитные кромки на шлифовальной головке предотвращают повреждение контактных поверхностей на стене и потолке.</p>	MH-R D225	1	457.183	■	-	-	-	-
<p>Треугольная шлифовальная головка</p> 	<p>Оптимально подходит для обработки углов и кромок, ход 4 мм. Благодаря орбитальному движению шлифовального диска шлифовальное средство подводится вплотную к кромке. В отличие от ручных эксцентриковых шлифовальных машин достигается более обширная площадь прилегания и, в итоге, более ровная поверхность. Движение машины не мешает вращению треугольной шлифовальной головки, что обеспечивает работу без перерывов и отсутствие необработанных участков при шлифовании мест стыка стены и потолка. Со сменными защитными уголками с бороздками скольжения.</p>	MH-T 290x290	1	457.191	■	-	-	-	-
<p>Эксцентриковая шлифовальная головка</p> 	<p>Благодаря инновационной эксцентриковой шлифовальной головке с ходом 4 мм без труда достигается идеальное качество поверхности стандарта Q3 и Q4. Эксцентриковая головка позволяет уверенно и эффективно шлифовать финишные и распыляемые шпатлевки, а также достаточно мягкие шпатлевки и наполнители общего назначения. Тарельчатый шлифовальный круг с мультиперфорацией обеспечивает оптимальный отвод пыли и, соответственно, более комфортную работу.</p>	MH-X D225	1	457.205	■	-	-	-	-
<p>Головка машины для круглого шлифования</p> 	<p>Оптимальна при обработке больших участков поверхностей потолка и стен, эффективная система отсоса пыли, высокая производительность съема материала.</p>	VSR D225	1	350.346	-	-	-	■	■
<p>Треугольная шлифовальная головка</p> 	<p>Оптимально подходит для обработки углов и кромок. В результате эксцентричного движения шлифовальной головки шлифовальное средство подводится вплотную к кромке. Со сменными защитными уголками с бороздками скольжения.</p>	VSX 290x290	1	388.289	-	-	-	■	■

Тип	Описание	Наименование	Тип	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	GE 7	GE 5 / GE 5 R	GSE 5 R	WSE 7 Vario Set / Plus	WST 700 W / Plus
Тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" Ø 225, круглый    	Твердый. Тарельчатые шлифовальные круги для высокой производительности съема, для крепления шлифовальных материалов с помощью "липучки". Рекомендуется для установки алмазной шлифовальной губки Ø 225.	SP-H D225-10	жестк.	1	350.362	-	-	-	■	■
	Средний. Тарельчатые шлифовальные круги для шлифовки мягких шпатлевок и для крепления шлифовальных материалов с помощью "липучки". Рекомендуется для установки алмазной шлифовальной губки Ø 225.	SP-M D225-10	средний	1	352.306	-	-	-	■	■
	Мягкий. Очень гибкий тарельчатый шлифовальный круг. Облегчает выполнение работ и позволяет выполнять их очень осторожно. Отсутствие шлифовального следа (эффекта полумесяца) в мете подвода тарельчатого шлифовального круга. Шлифовальное средство крепится на "липучке".	SP-S D225-10	гибкий	1	366.862	-	-	-	■	■
	Супермягкий. Тарельчатый шлифовальный круг обеспечивает очень плавный подвод к стене. Набор состоит из опорного тарельчатого круга, адаптера на "липучке", зажимного кольца и винта. Для GE 5 / R, GSE 5, GE 7.	KAD D225/16 Set	Супермягкий	1	483.486	■	■	■	-	-
	Супермягкий. Тарельчатый шлифовальный круг обеспечивает очень плавный подвод к стене. Набор состоит из опорного тарельчатого круга, адаптера на "липучке", зажимного кольца и винта. Для WST 700 VV, WSE 7.	KAD D225/13 Set WST700, WSE7	Супермягкий	1	441.120	-	-	-	■	■
Тарельчатый шлифовальный круг для шлифования поверхностей класса качества Q3 и Q4. Крепление шлифовальных материалов с помощью «липучки». Подходит к эксцентриковой шлифовальной головке (MH-X D225) машины GE 7. 		SP-X D225		1	472.603	■	-	-	-	-
Шлифовальная пластина с креплением на "липучке", треугольная 	Шлифовальная пластина для гипса и твердой шпатлевки при выполнении гипсокартонных работ; крепление шлифовальных средств на "липучке".			1	354.988	-	-	-	■	■
		SP-T 290x290		1	472.611	■	-	-	-	-
интерфейс Ø 225, круглый 	Мягкая шлифовальная подушечка между тарельчатым шлифовальным кругом и шлифовальной шкуркой на бумажной основе. Идеально подходит для финишной обработки поверхностей. Повышает эффективность пылеотсасывающей системы и увеличивает срок службы шлифовальных дисков. Рекомендация: При выполнении промежуточной и финишной обработки средствами более тонкой зернистости использовать мягкую шлифовальную подушечку. Предварительное шлифование средствами грубой зернистости, а также при использовании шлифовальных накладок из нетканого полотна работать без мягкой шлифовальной подушечки.	IP D225-10 VE2		2	470.678	■	■	■	■	■

Шлифовальные машины для стен и потолков


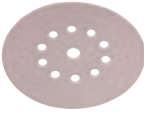




Принадлежности




Тип	Описание	Наименование	Тип	Высота/ Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	GE 7	GE 5 / GE 5 R	GSE 5 R	WSE 7 Vario Set / Plus	WST 700 W / Plus
Адаптер с мягкой прокладкой для бумаги с креплением на "липучке" 	"Липучка" для крепления шлифовальных материалов. Подходит для осторожной полировки зашпатлеванных и заполненных поверхностей. Для GE / R, GSE 5 / R.	KAD D225/16 S	Супермягкий	16	1	483.109	■	■	■	-	-
		KAD D225/16 H	жестк.	16	1	483.117	■	■	■	-	-
	"Липучка" для крепления шлифовальных материалов. Подходит для удаления толстого слоя абразивным материалом с грубым зерном на различных основаниях. Для GE / R, GSE 5 / R.	KAD D225/13 S	Супермягкий	13	1	437.956	-	-	-	■	■
		KAD D225/13 H	жестк.	13	1	439.800	-	-	-	■	■
Удлинитель 	Больше возможностей благодаря удлинителю, простота применения без дополнительного инструмента. Возможность работы в помещениях большой высоты.	GV 50		500	1	409.294	■	■	■	-	-
Дополнительная ручка 	Для облегчения использования в специальных рабочих положениях (напр., при работе над головой).	HZ-S G			1	408.972	■	■	■	-	-
Адаптер 	Переходник для GM 320, походит к GE 5 / R, GE 7.	GMA G			1	409.308	■	■	-	-	-
Вкладыш, сумка для переноски, крепление головки 	Подходящий вкладыш для GE 7, GE 5 / R, GSE 5 R для укладки шлифовальной головки в сумку для переноски.	TBE-T G			1	408.735	■	■	■	-	-
Вкладыш, сумка для переноски, крепление для ручки 	Подходящий вкладыш для GE 7, GE 5 / R, GSE 5 R для укладки ручки в сумку для переноски.	TBE-B G			1	408.743	■	■	■	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	GE 7	GE 5 / GE 5 R	GSE 5 R	WSE 7 Vario Set / Plus	WST 700 W / Plus
Сумка для переноски 	Легкая и долговечная сумка для переноски из прочного текстильного материала. Держатель Giraffe® надежно защищен фасонными деталями из вспененного материала (дополнительное оборудование). С отделением внутри для принадлежностей: абразивных инструментов, всасывающего шланга и пр. Крупные ручки облегчают переноску, в частности, по лестницам.	TB-L 1560x320x360	1560 x 320 x 360	1	408.867	■	■	-	-	-
		TB-L 1210x320x360	1210 x 320 x 360	1	415.189	-	-	■	-	-
Чемодан для переноски 	Из противоударной пластмассы для WSE 7.	TK-L 609x409x201	609 x 409 x 201	1	366.641	-	-	-	■	-
Вкладыш в чемодан для переноски, крышка	Подходящий вкладыш для круглой шлифовальной головки и шлифовальных шкур на бумажной основе в крышку чемодана для переноски 366.641.	TKE-T WSE7		1	383.902	-	-	-	■	-
Вкладыш в чемодан для переноски, днище	Подходящий вкладыш для WSE 7, круглой и треугольной шлифовальных головок в донную часть чемодана для переноски 366.641.	TKE-B WSE7		1	383.899	-	-	-	■	-
Чемодан для переноски 	Из противоударной пластмассы для WST и WSE 7, а также для шлифовальных средств и сменных головок.	TK-S WST/WSE 7		1	389.986	-	-	-	■	■
Антистатический всасывающий шланг с регулятором вторичного воздуха 	Внутренний Ø 32 мм, 4 м с универсальным инструментальным коннектором, зажимной системой и универсальным адаптером (445.029), антистатический. С регулировкой добавочного воздуха для уменьшения вакуума на всасывании в случае необходимости.	SH-C 32x4m AS/NL		1	406.708	■	■	■	-	-
Быстродействующий пружинный зажим, красный 	Для всасывающего переходника SAD-FC 32 и держателя GE 5 /R, GSE 5 R.	SH-FC 32		1	406.023	■	■	■	-	-
Переходник с быстродействующим зажимом 	Сменный переходник для электроинструмента с системой крепления FLEX для быстрого и простого присоединения/отсоединения (быстродействующее зажимное кольцо).	SAD-FC 32		1	410.497	-	-	-	■	■

Шлифовальные машины для стен и потолков

Шлифовальные средства

Тип	Размеры в мм	Наименование	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	GE 7	GE 5 / GE 5 R	GSE 5 R	WSE 7 Vario Set / Plus	WST 700 VV / Plus
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на "липучке" (перфорированная) 	225 Ø	D225 PF-P40 VE25	P 40	25	280.739	■	■	■	■	■
		D225 PF-P60 VE25	P 60	25	260.233	■	■	■	■	■
		D225 PF-P80 VE25	P 80	25	260.234	■	■	■	■	■
		D225 PF-P100 VE25	P 100	25	260.235	■	■	■	■	■
		D225 PF-P120 VE25	P 120	25	282.405	■	■	■	■	■
		D225 PF-P150 VE25	P 150	25	311.995	■	■	■	■	■
		D225 PF-P180 VE25	P 180	25	311.987	■	■	■	■	■
		D225 PF-P220 VE25	P 220	25	260.236	■	■	■	■	■
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на "липучке" SELECTFLEX 	225 Ø	D225-10 SE-P16 VE10	P 16	10	350.079	■	■	■	■	■
		D225-10 SE-P40 VE20	P 40	20	370.924	■	■	■	■	■
		D225-10 SE-P60 VE25	P 60	25	348.503	■	■	■	■	■
		D225-10 SE-P80 VE25	P 80	25	348.511	■	■	■	■	■
		D225-10 SE-P100 VE25	P 100	25	348.538	■	■	■	■	■
		D225-10 SE-P120 VE25	P 120	25	349.216	■	■	■	■	■
		D225-10 SE-P150 VE25	P 150	25	349.224	■	■	■	■	■
		D225-10 SE-P180 VE25	P 180	25	349.232	■	■	■	■	■
D225-10 SE-P80-180 VE25	5x P 80/100/120/150/180	25	370.932	■	■	■	■	■		
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на "липучке" SELECTFLEX 	290	290-12 SE-P16 VE10	P 16	10	350.095	■	-	-	■	■
		290-12 SE-P40 VE20	P 40	20	370.940	■	-	-	■	■
		290-12 SE-P60 VE25	P 60	25	348.554	■	-	-	■	■
		290-12 SE-P80 VE25	P 80	25	348.562	■	-	-	■	■
		290-12 SE-P100 VE25	P 100	25	348.570	■	-	-	■	■
		290-12 SE-P120 VE25	P 120	25	349.240	■	-	-	■	■
		290-12 SE-P150 VE25	P 150	25	349.259	■	-	-	■	■
		290-12 SE-P180 VE25	P 180	25	349.267	■	-	-	■	■
		290-12 SE-P220 VE25	P 220	25	348.589	■	-	-	■	■
290-12 SE-P80-180 VE25	5x P 80/100/120/150/180	25	370.959	■	-	-	■	■		
Шлифовальная решетка с креплением на "липучке" 	225 Ø	D225 GT-K80 VE25	K 80	25	260.237	■	■	■	■	■
		D225 GT-K100 VE25	K 100	25	260.230	■	■	■	■	■
Шлифовальная сетка на липучке NETFLEX 	225 Ø	D225 XGT-P80 VE25	P 80	25	446.173	■	■	■	■	■
		D225 XGT-P100 VE25	P 100	25	446.181	■	■	■	■	■
		D225 XGT-P120 VE25	P 120	25	446.203	■	■	■	■	■
		D225 XGT-P150 VE25	P 150	25	446.211	■	■	■	■	■
Подушечка для суперфинишной обработки 	225 Ø	D225 SU-S320 VE10	S 320	10	281.026	■	■	■	■	■
		D225 SU-S1200 VE10	S 1200	10	281.018	■	■	■	■	■

Тип	Размеры в мм	Наименование	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	GE 7	GE 5 / GE 5 R	GSE 5 R	WSE 7 Vario Set / Plus	WST 700 VV / Plus	
Шлифовальная накладка из нетканого полотна с креплением на "липучке" 	225 Ø	D225 SC-A100 VE10	A 100	10	281.042	■	■	■	■	■	
		D225 SC-A180 VE10	A 180	10	281.034	■	■	■	■	■	
Полировальная губка с креплением на "липучке" 	225 Ø	PS-W 225/5 VE5	мягк.	5	280.992	■	■	■	■	■	
Алмазная шлифовальная подушечка 	225 Ø	DP 30 DRY D225	30	1	419.060	■	■	■	■	■	
		DP 50 DRY D225	50	1	419.079	■	■	■	■	■	
		DP 80 DRY D225	80	1	419.087	■	■	■	■	■	
		DP 100 DRY D225	100	1	419.095	■	■	■	■	■	



Обработка поверхностей, шлифование

Будь то обширные поверхности, требующие высокого качества обработки, или тонкая обработка углов и кромок — в ассортименте шлифовальных машин FLEX найдется подходящее решение для любых задач. Фирма FLEX при этом учитывает все возможные материалы: обработке поддаются металл, древесина, натуральный и искусственный камень, поверхности с лакокрасочным покрытием. Ясно одно: оптимальная производительность съема, компактная эргономичная конструкция и инновационные технические детали — вот те характеристики, благодаря которым инструменты FLEX впечатляют своей формой и функциональными возможностями.








Содержание

Обзор инструментов	136
SUPRAFLEX	146
TRINOXFLEX	147
Ротационные шлифовальные машины	148
Эксцентриковая шлифовальная машина	151
Принадлежности	158
Шлифовальные средства	164

Обзор инструментов

Когда речь идет о получении идеальной поверхности, решающее значение имеют тщательная подготовка и применение правильной технологии шлифования. Подходит ли устройство для того или иного случая применения, зависит от типа привода, знаний пользователя и степени абразивности.

FLEX поможет вам справиться с этой задачей благодаря обширной программе шлифовальных машин, которая способна удовлетворить любые потребности. Неважно, будет ли это ротационная, эксцентриковая или орбитальная шлифовальная машина. Мы предлагаем подходящий инструмент для любых требований. Следующий обзор поможет вам при выборе подходящей машины.

Вид привода							
Абразивность	1 / 2 / 3	1	1 / 3	1			
Классификация по степени абразивности**							
							
	GE 7	GE 5/GE 5 R/ GSE 5 R	WSE 7 Vario	WST 700 VV Vario	LK 604	LG 1704 VR	BBE 14-3 110
	Шлифовальные машины для стен и потолков Giraffe®				Шлифовальная машина мощностью 1200 Вт без системы пылеудаления, 175 мм		Щеточная машина TRINOXFLEX

Макс. диаметр шлифовального инструмента	225	225	225	225	175	178	120
Число оборотов на холостом ходу об/мин	1100-1650	1100-1650	600-1950	1100-1700	4000	1400-4200	1000-3500
Число ходов на холостом ходу /мин	3100-4600 3800-5700	-	1800-5400	3300-5100	-	-	-
Ход мм	-	-	-	-	-	-	-
Потребляемая мощность, Вт	710	500	710	710	1200	1500	1400
Крепление инструмента	велкро	велкро	велкро	велкро	M 14	M 14	19 мм
Масса, кг	4,2	3,9/3,9/3,6	2,8	4,8	3,2	2,7	2,9
Пылеудаление	■	■	■	■	-	-	■
Соединение FLEX Clip	■	■	■	■	-	-	-
Чемодан/сумка для переноски	■	■	■	■	-	-	■

Страница 122 | Страница 123 | Страница 125 | Страница 126 | Страница 149 | Страница 148 | Страница 147

* Классификация 1-5 (1 = максимальный съем, 5 = минимальный съем)

Классификация по степени абразивности

1 Большой съем материала



Ротационный, ротационная близко к краю
Тарельчатый круг совершает круговые движения.

2 Средний съем материала



Эксцентрикового типа
Тарельчатый круг движется свободно (без привода) и совершает эксцентрическое движение.

3 Минимальный съем материала



Орбитальная
Тарельчатый круг совершает колебательные движения.

1		2					3		
		5*	4*	3*	2*	1*			
Шлифовальная машина с плоской головкой мощностью	специалист по шлифованию	Эксцентриковая шлифовальная машина					Виброшлифовальная машина		Дельташлиф-машина
115	125 / 150	125	125	150	150	150	115 x 105	80 x 130	100 x 150
700-2300	600-2100	-	8000-13000	5800-10000	5800-10000	-	-	8000-13000	8000-13000
-	-	12000	16000-26000	11600-20000	11600-20000	4300-13000	14000	16000-26000	16000-26000
-	-	1,6	2,0	3,0	5,0	8,8	1,6	2,0	2,0
800	1400	230	200	350	350	710	220	200	200
велкро	M 14	велкро	велкро	велкро	велкро	велкро	велкро/клипа	велкро	велкро
2,5	2,6	1,3	1,2	2,1	2,1	2,7	1,2	1,2	1,2
-	■	■	■	■	■	■	■	■	■
-	- / ■	-	-	-	-	-	-	-	-
-	L-BOXX®	-	L-BOXX®	L-BOXX®	L-BOXX®	-	-	L-BOXX®	L-BOXX®
Страница 150	Страница 146	Страница 151	Страница 152	Страница 153	Страница 153	Страница 154	Страница 155	Страница 156	Страница 157

* Классификация 1-5 (1 = максимальный съем, 5 = минимальный съем)

SUPRAFLEX – специалист по шлифованию

Уровень притязаний ваших клиентов относительно качества получаемой в результате обработки поверхности постоянно растет. Чтобы добиться этого, требуется оптимальная подготовка и соответствующая техника.

Благодаря использованию SUPRAFLEX и соответствующих шлифовальных средств достигается наилучший результат работы. Высокая производительность съема при оптимальном качестве поверхности — это SUPRAFLEX. И неважно, окрашенная ли это поверхность, металл, дерево или натуральный/искусственный камень — SUPRAFLEX найдет решение для обработки практически любого материала.

Использование SUPRAFLEX в сочетании с безопасными пылесосами FLEX позволит добиться почти полного отсутствия пыли в зонах выполнения работ благодаря уникальной мощности всасывания.

Машина SUPRAFLEX представлена в двух вариантах исполнения. Модель SE 14-2 125 для небольших и средних по площади поверхностей, с защитным кожухом диаметром 125 мм и модель SE 14-2 150 для больших поверхностей, с защитным кожухом диаметром 150 мм.

Эксцентриковая шлифовальная машина

SUPRAFLEX

Производительность съема SUPRAFLEX на 300% больше по сравнению с классическими эксцентриковыми шлифовальными машинами (источник: экспериментальная мастерская FLEX).

Лакированные поверхности



До самой кромки

Пылеудаляющий кожух SUPRAFLEX обеспечивает обработку вблизи кромок при максимальной мощности всасывания. Открыть сегмент можно быстро и без дополнительного инструмента.

Несмотря на открытый защитный кожух мощность всасывания SUPRAFLEX остается постоянной. Это позволяет экономить время, затрачиваемое на открытие и закрытие кожуха, при обработке небольших поверхностей, расположенных близко к краю.



Видео

Металл



Мягкий съем на любой поверхности

SUPRAFLEX без труда может удалять любые краски и лаки с металлических поверхностей. Несмотря на высокую производительность съема поверхность остается неповрежденной.

Подходит для обработки алюминия

Поразительная мощность всасывания и низкая частота вращения позволяют обрабатывать алюминий и оцинкованную сталь.



Видео

Камень



Старое становится новым

SUPRAFLEX в сочетании с подходящими принадлежностями способна без труда восстановить лестницы, подоконники, напольную плитку, облицовочный бетон и т.д., содержащие изношенные или поврежденные натуральные и искусственные камни.



Видео

Дерево



Уникальная производительность съема

Мотор мощностью 1400 Вт обеспечивает достаточный запас мощности для всех диапазонов частоты вращения. Благодаря этому достигается поразительная производительность съема на всех материалах.



Видео

SUPRA**FLEX** – Мощная машина для плавной работы

Редуктор машины SUPRAFLEX представляет собой инновационную комбинацию планетарного и углового редукторов. Это дает особые преимущества: высокий крутящий момент при низком числе оборотов, очень компактная форма и крайне низкий уровень шума. Кроме того, с данным редуктором можно значительно увеличить срок службы, а также добиться оптимального охлаждения двигателя. Эргономичная и компактная конструкция дополняет понятное, четкое и функциональное исполнение.



Пылеудаляющий кожух с поворотным сегментом

Возможна обработка вблизи кромок при эффективной мощности всасывания. Открывается без дополнительного инструмента.



Удивительно тихая

Редуктор машины SUPRAFLEX представляет собой инновационную комбинацию планетарного и углового редукторов. Планетарный механизм способен передавать высокие крутящие моменты, при этом конструкция подобных механизмов отличается исключительной компактностью. Очень незначительный уровень шума за счет системы оптимизации звуковой эмиссии, в том числе и под нагрузкой.

1 Ручка на коже с покрытием SoftGrip

Эргономичная форма для оптимального и точного направления машины. В случае необходимости можно прикрутить боковую ручку.

2 Компактная и эргономичная

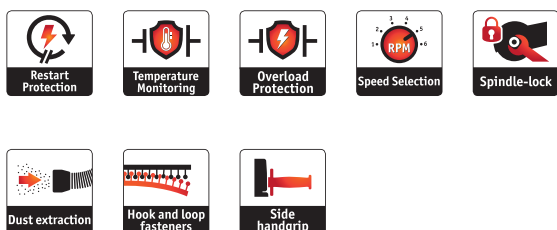
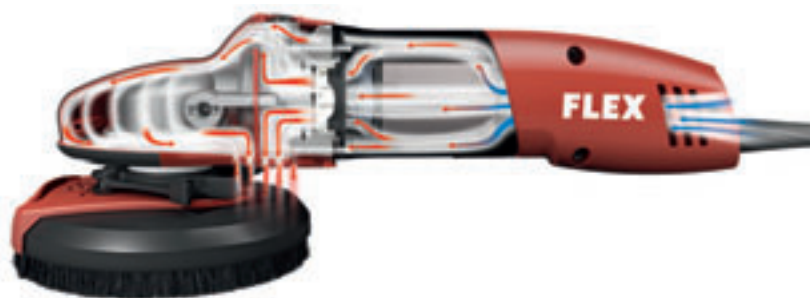
Эргономичная и невысокая конструкция, а также небольшой вес позволяют без труда обрабатывать даже самые труднодоступные места.

3 Простое управление

Ползунковый переключатель для управления одной рукой. Допускается также при обработке металла и камня.

4 Интеллектуальная система подачи воздуха

Оптимизированная подача воздуха обеспечивает максимальное охлаждение редуктора и мотора. Струя отходящего воздуха не мешает пользователю.





Просто и без дополнительного инструмента

Регулировка по высоте и съем защитного пылеудаляющего кожуха без дополнительного инструмента.



Система крепления FLEX

Для быстрого подключения шланга. В стандартной комплектации имеется адаптер с системой крепления FLEX для защелкивающегося соединительного элемента Ø 32.



Блокировка шпинделя

Идеально расположено для того, чтобы отключить устройство при возникновении ошибки, не касаясь органов управления машиной.



Регулируемая частота вращения 600-2100 об/мин

Для точной настройки скорости в соответствии с условиями шлифования и полировки.

Одноручные шлифовальные машины – Оптимальное удобство в управлении и высокая плавность хода

Виброшлифовальная машина FLEX OSE 80-2 и дельташлифмашина FLEX ODE 100-2 идеально подходят для обработки небольших поверхностей, углов и кромок. Эксцентриковая шлифовальная машина FLEX ORE 125-2 оптимально приспособлена для обработки форм и радиусов. Все одноручные шлифовальные машины FLEX отличаются высоким качеством обработанной поверхности, в первую очередь это касается тонкого шлифования.

Благодаря пыленепроницаемым подшипниковым узлам одноручные шлифовальные машины FLEX отличаются чрезвычайной надежностью. Специальный балансир обеспечивает снижение вибрации в процессе эксплуатации – это позволяет уменьшить нагрузку на суставы. Высокоточная обработка всех конструктивных элементов позволяет добиться значительно более низкого уровня шума устройства в процессе эксплуатации. Компактные одноручные шлифовальные машины отличаются малым весом и высокой эргономичностью, благодаря чему работа становится неустойчивой и приятной.



Обслуживание одной рукой

Обслуживание одной рукой благодаря удобному и пылезащищенному выключателю.



Поразительная мощность всасывания

Чистая зона выполнения работ и отсутствие опасных для здоровья загрязнений благодаря встроенной системе пылеудаления или подключению пылеудаляющего устройства.



Всегда с нужной скоростью

Скорость шлифования для каждого конкретного вида обрабатываемого материала выставляется посредством регулировки частоты вращения. Отсутствие повреждения заготовок

1 Softgrip

Надежное удержание и хорошая управляемость инструмента благодаря удобной ручке эргономичной формы с вставкой Softgrip.

2 Фильтрующий элемент из двух частей

Фильтрующий микроэлемент и фильтрующий патрон — простое байонетное соединение позволяет быстро удалять и чистить фильтр/заменять фильтрующий элемент.





Они способны на многое
Все односторонние шлифовальные машины оснащены шлифовальными пластинами из специального материала повышенной износостойкости.



Шлифовальные средства



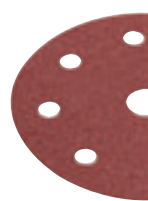
SELECTFLEX

Идеально подходит для проведения работ по санации, ремонту и благоустройству, специально для обработки лакокрасочных покрытий, лакированных, шпатлеванных поверхностей, наполнителей.



MESHFLEX

Идеально подходит для придания шероховатости, чистки, обезжиривания, матирования любых видов материала.



PURFLEX

Идеально подходит для обработки дерева и металла.



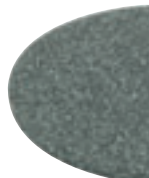
PYRAFLEX

Для подготовки к полированию. Благодаря уникальной структуре диска некоторые этапы обработки могут быть пропущены, что существенно сокращает общее время, затрачиваемое на выполнение работ. Улучшает качество поверхности, способствует увеличению срока службы. Подходит для обработки всех сортов стали, в первую очередь нержавеющей стали, титановых, никелевых, кобальтовых и хромовых сплавов. Для удаления царапин и прокатной окислы с поверхности нержавеющей стали, формирование рисунка шлифованной поверхности в соответствии с определенными критериями качества (внешний вид, глубина шероховатости).



Войлочная подушечка из натурального волокна

Наилучшим образом подходит для полирования нержавеющей стали, цветных металлов, деревянных поверхностей, искусственных камней на основе полимеров, лакокрасочных покрытий, стекла, акрилового стекла (в сочетании с правильными политурами/материалами и маслами в качестве защитного слоя и ухода).



Подушечка для суперфинишной обработки

Для удаления незначительных повреждений, царапин, цветов побежалости, налета ржавчины, окислы и загрязнений. Цвета побежалости на сварных швах на тонкой листовой стали удаляются без тепловой деформации. Подходит для шлифовальных работ, работ по очистке и финишной обработки нержавеющей стали, стали, титановых сплавов, легких, цветных металлов и пластмасс.



ZIRCOFLEX

Идеально подходит для обеспечения высокой производительности съема материала и большой нагрузки на деревянных и металлических основаниях. Каркасная ткань очень прочная, отличается высокой экономичностью.



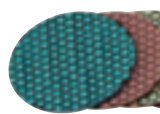
Диск из нетканого полотна SC с креплением на "липучке"

Для удаления незначительных повреждений, царапин, цветов побежалости, налета ржавчины, окислы и загрязнений. Цвета побежалости на сварных швах на тонкой листовой стали удаляются без тепловой деформации. Подходит для шлифовальных работ, работ по очистке и финишной обработки нержавеющей стали, стали, титановых сплавов, легких, цветных металлов и пластмасс.



CERAFLEX

Идеально подходит для шлифования поверхностей из нержавеющей стали и сварных швов. Каркасная ткань очень прочная. Незначительное тепловыделение и долгий срок службы обеспечивают высокую экономичность.



Алмазная шлифовальная подушечка

Шлифовальные диски для сухой шлифовки: большое преимущество при проведении работ по ремонту и восстановлению. Подходят для шлифования и полировки столешниц из гранита, плитки из керамогранита, половой плитки, видимых бетонных поверхностей, подоконников из натурального камня, облицовки, скульптур, ступеней.



Обработка поверхностей, шлифование

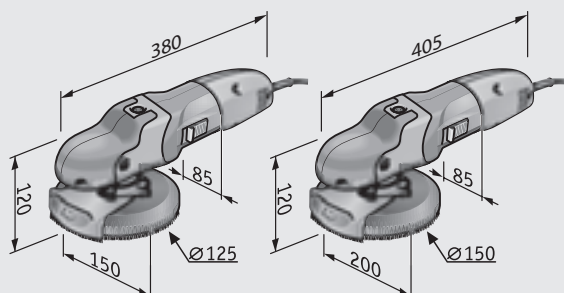
SE 14-2 125 Set

SE 14-2 150 Set



Технические характеристики

Макс. диаметр опорного диска SE 14-2 125 Set	125 мм
Макс. диаметр опорного диска SE 14-2 150 Set	150 мм
Частота вращения на холостом ходу	600-2100 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Крепление инструмента	M 14
Размеры (Д x Ш x В) SE 14-2 125 Set	380 x 150 x 120 мм
Размеры (Д x Ш x В) SE 14-2 150 Set	405 x 200 x 120 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,6 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

SE 14-2 125 Set 391.174

1 защитный кожух SG D125 SE	393.363
1 Адаптер для подключения пылесоса SAD-C D32 AS	393.398
1 дополнительная ручка SE 14-2 125 M8	391.581
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных материалов на «липучке» SP D125-8 H/F	391.727
4 единицы шлифовального материала Ø 125 мм	1 набор
1 торцевой штифтовой гаечный ключ изогнутый	392.537
1 торцевой шестигранный ключ, SW 4	102.229
1 торцевой шестигранный ключ, SW 5 длинный	392.731
3 кабельных держателя	252.188 (3x)
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	414.158

SE 14-2 150 Set 419.206

1 защитный кожух SG D150 SE	419.176
1 дополнительная ручка SE 14-2 125 M8	391.581
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных материалов на «липучке» SP150-8/6 H/F	419.192
4 единицы шлифовального материала Ø 150 мм	1 набор
1 торцевой штифтовой гаечный ключ изогнутый	392.537
1 торцевой шестигранный ключ, SW 4	102.229
1 торцевой шестигранный ключ, SW 5 длинный	392.731
3 кабельных держателя	252.188 (3x)
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	414.158



SUPRAFLEX, специализированный шлифовальный инструмент для обработки металла, камня, лакокрасочных покрытий, дерева

- Электроника VR: бесступенчатая предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, защита от перегрузки, блокировка повторного включения и контроль температуры
- Мотор мощностью 1400 Вт с высокопроизводительным вентилятором для оптимального охлаждения
- Оптимальная подача воздуха для наилучшего охлаждения мотора и редуктора. Струя отходящего воздуха не мешает пользователю.
- Инновационная комбинация планетарного и углового редукторов способствует значительному снижению уровня шума
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. С защитной решеткой на лобовой части обмотки якоря и бронированной обмоткой на якоре. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продлевает срок его службы.
- Обмотка поля с эпоксидным слоем
- Защитный кожух с поворотным боковым сегментом
- Простое управление благодаря удобному и пылезащитному выключателю.
- Кабель PUR H07-BQF, длина 4 м: износостойкий, гибкий, устойчивый к истиранию и растрескиванию
- Блокировка шпинделя
- Специализированный шлифовальный инструмент, используемый для проведения работ по санации, ремонту, благоустройству, для обработки нержавеющей стали, металла, натурального и искусственного камня, деревянных поверхностей и лакокрасочных покрытий.



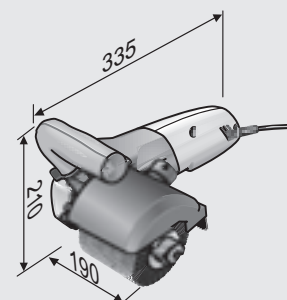
Щеточная машина TRINOXFLEX

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Уникальная инструментальная насадка с быстросъемной муфтой для простой замены системных насадок, предназначенных для сатинирования, ленточного шлифования труб и крацевания
- Щеточная насадка со съемным защитным кожухом и разъемом Ø 32 для подключения вытяжки обеспечит работу в чистоте. С направляющим упором для сатинирования узких деталей и создания прямолинейного рисунка поверхности
- Запатентованная система для быстрой замены шлифовального инструмента без специальных приспособлений.
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Блокировка шпинделя
- Для уменьшения пылеобразования при работе с металлом и нержавеющей сталью. А также для крацевания, структурирования и очистки деревянных поверхностей



Технические характеристики

Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Макс. диаметр инструмента	120 мм
Ширина инструмента	100 мм
Крепление инструмента	19 мм
Частота вращения на холостом ходу	1000-3500 /мин
Длина кабеля	4,0 м
Размеры (Д x Ш x В)	335 x 190 x 210 мм
Вес	2,9 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

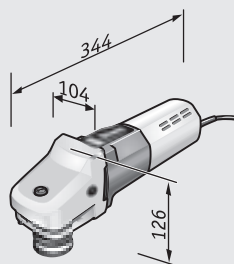
BBE 14-3 110	471.097
1 щеточная насадка BB 110	461.555
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	451.991

BBE 14-3 110 Set	461.504
1 щеточная насадка BB 110	461.555
1 Нейлоновая щетка D110/85 P46	465.135
1 щетка из многожильной Сталь проволоки D100/85	465.178
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	451.991



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	178 мм
Частота вращения на холостом ходу	1400-4200 /мин
Потребляемая мощность	1500 Вт
Отдаваемая мощность	1000 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,7 кг



1500-ваттная шлифовальная машина без системы пылеудаления, 178 мм

- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Электроника на базе микропроцессора: с предварительной установкой и поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки
- Блокировка шпинделя: для простой смены диска
- Идеально подходит для работ при низких и средних оборотах с использованием различных шлифовальных инструментов
- Выступ на кожухе непосредственно над инструментом позволяет точно направлять машину

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
LG 1704 VR	293.768
1 боковая рукоятка	252.721



Шлифовальная машина мощностью 1200 Вт без системы пылеудаления, 175 мм

- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- При работе с эластичным шлифовальным кругом защитный кожух не используется
- Резиновый выступ предохраняет машину и обрабатываемую поверхность от повреждения
- Блокировка шпинделя



Spindle-lock



Hook and loop fasteners

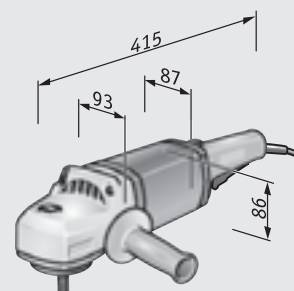


Side handgrip

4 m
Mains cable

Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	175 мм
Частота вращения на холостом ходу	4000 /мин
Потребляемая мощность	1200 Вт
Отдаваемая мощность	720 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,2 кг



Стандартная комплектация

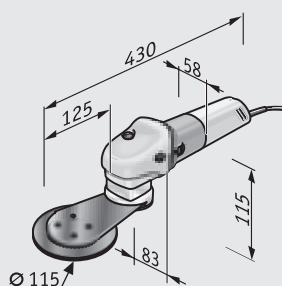
Но. д. заказа

LK 604	250.346
1 боковая рукоятка	252.721
1 торцевой штифтовый гаечный ключ	100.110
1 эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø 170 + зажимная гайка M 14	124.079



Технические характеристики

Потребляемая мощность	800 Вт
Отдаваемая мощность	325 Вт
Частота вращения на холостом ходу	700-2300 /мин
Макс. диаметр шлифовального инструмента	115 мм
Высота шлифовальной головки	13 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,5 кг



Шлифовальная машина с плоской головкой мощностью 800 Вт

- Электроника VE: с бесступенчатой предварительной установкой частоты вращения
- Идеально подходит для работы в узких пространствах, с шириной зазора от 15 мм, например, на оконных ставнях, которые недоступны для обработки с помощью обычных шлифовальных машин
- Удобная, легкая модель

6

Обработка поверхностей, шлифование

Стандартная комплектация **Но. д. заказа**

SFE 8-2 115	420.565
1 боковая рукоятка	194.034
1 Шкурка шлифовальная на бумажной основе PURFLEX P 40	1 шт. из 381.209
1 Шкурка шлифовальная на бумажной основе PURFLEX P 80	1 шт. из 381.225
1 Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе, P 120	1 шт. из 381.241
1 велюровая насадка с губчатым покрытием с креплением на «липучке» Ø 80 мм	296.155



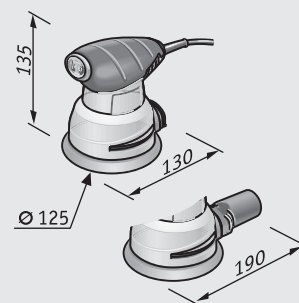
Эксцентриковая шлифовальная машина мощностью 230 Вт

- Нешумный мотор
- Эргономичная нескользящая прорезиненная ручка для безопасной и комфортной работы
- Пылезащищенный выключатель
- Возможность подключения внешнего пылеудаляющего устройства с помощью прилагаемого адаптера
- Встроенное устройство отсоса пыли с фильтрующим мешком для пыли
- Компактная, удобная и легкая модель
- Простое крепление шлифовальных средств на «липучке»



Технические характеристики

Потребляемая мощность	230 Вт
Отдаваемая мощность	75 Вт
Число ходов на холостом ходу	12000 /мин
Ход	1,6 мм
Шкурка шлифовальная на бумажной основе	Ø 125 мм
Крепление шлифовальных средств	велкро
Длина кабеля	4,0 м
Вес	1,3 кг



6

Обработка поверхностей, шлифование

Стандартная комплектация

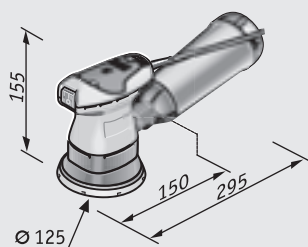
Но. д. заказа

XS 713	334.111
1 шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на «липучке», с 8 отверстиями	1 шт.
1 мешок-пылесборник	332.992
1 адаптер для присоединения пылеудаляющего устройства	333.026



Технические характеристики

Потребляемая мощность	200 Вт
Частота вращения на холостом ходу	8000 - 13000 /мин
Число ходов на холостом ходу	16000 - 26000 /мин
Ход	2,0 мм
Тарельчатый шлифовальный круг	Ø 125 мм
Крепление шлифовальных средств	велкро
Присоединение системы пылеудаления	Ø 27 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	1,2 кг



Удобная эксцентриковая шлифовальная машина с регулировкой числа оборотов, 125 мм

- Скорость шлифования для каждого конкретного вида обрабатываемого материала выставляется путем регулировки частоты вращения. Без трудоемких работ по восстановлению поврежденных поверхностей
- Удобная ручка эргономичной формы с вставкой Softgrip обеспечивает надежное удержание и хорошую управляемость инструмента
- Компактный и необычайно легкий инструмент для работы одной рукой, высокоэргономичной формы со специальным балансиром для снижения вибрации. Как результат - неустойчивая работа без чрезмерного нагружения суставов
- Ударопрочный патрон фильтра со сменным фильтром PES обеспечивает возможность простого удаления пыли или очистки фильтра и гарантирует длительный срок службы
- Патрон фильтра PES с циклонной функцией, для беспыльной и экономичной работы
- Возможность подключения к внешней системе пылеудаления Ø 27 mm, Антистатический пылеудаляющий шланг SH 27x4m AS (379.395)
- Высокопроизводительный тарельчатый шлифовальный круг: высокопрочный и долговечный
- Оснащена дисковым тормозом, который позволяет избежать образования шлифовальных рисок на обрабатываемой поверхности, что исключает необходимость дорогостоящей дополнительной обработки
- Оптимально подходит для работы над головой

Стандартная комплектация **Но. д. заказа**

ORE 125-2	429.872
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на «липучке»	436.348
1 патрон микрофильтра PES с фильтром	407.984
ORE 125-2 Set	429.880
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на «липучке»	436.348
1 патрон микрофильтра PES с фильтром	407.984
1 Шкурка шлифовальная SELECTFLEX на бумажной основе, P 80	1 шт. из 380.547
1 Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе, P 120	1 шт. из 380.687
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	412.198

ORE 150-3
 ORE 150-3 Set
 ORE 150-5
 ORE 150-5 Set



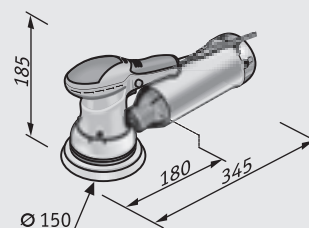
Удобная эксцентриковая шлифовальная машина с регулировкой числа оборотов, 150 mm

- Скорость шлифования для каждого конкретного вида обрабатываемого материала выставляется путем регулировки частоты вращения. Без трудоемких работ по восстановлению поврежденных поверхностей
- Эффективное удаление пыли за счет внутренней системы вытяжки, обеспечивающей беспыльную работу с патроном фильтра
- Удобная ручка эргономичной формы с вставкой Softgrip обеспечивает надежное удержание и хорошую управляемость инструмента
- Ударопрочный патрон фильтра со сменным фильтром PES обеспечивает возможность простого удаления пыли или очистки фильтра и гарантирует длительный срок службы
- Патрон фильтра PES с циклонной функцией, для беспыльной и экономичной работы
- Легкий инструмент для работы одной рукой, высокоэргономичной формы со специальным балансиром для снижения вибрации. Облегчает работу и снижает нагрузку на суставы.
- Возможность подключения к внешней системе пылеудаления Ø 27 mm, Антистатический пылеудаляющий шланг SH 27x4m AS (379.395)
- Высокопроизводительный тарельчатый шлифовальный круг: высокопрочный и долговечный
- Тарельчатые круги на «липучке» и шлифовальные диски с 15 отверстиями (8 снаружи, 6 внутри, 1 по центру) для оптимального удаления пыли.
- Оснащена дисковым тормозом, который позволяет избежать образования шлифовальных рисок на обрабатываемой поверхности, что исключает необходимость дорогостоящей дополнительной обработки
- Оптимально подходит для работы над головой



Технические характеристики

Потребляемая мощность	350 Вт
Частота вращения на холостом ходу	5800 - 10000 /мин
Число ходов на холостом ходу	11600 - 20000 /мин
Ход ORE 150-3	3,0 мм
Ход ORE 150-5	5,0 мм
Тарельчатый шлифовальный круг	Ø 150 мм
Крепление шлифовальных средств	велкро
Присоединение системы пылеудаления	Ø 27 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,1 кг



Стандартная комплектация

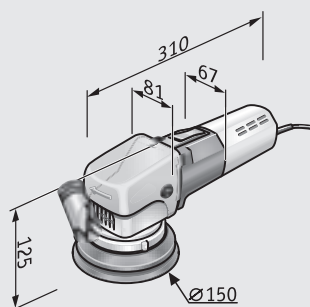
Но. д. заказа

ORE 150-3	379.441
ORE 150-5	379.468
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на «липучке», жесткий	408.301
1 патрон микрофильтра PES с фильтром	407.984
1 торцовый шестигранный ключ, SW 5	115.460
ORE 150-3 Set	379.603
ORE 150-5 Set	379.611
1 тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на «липучке», жесткий	408.301
1 патрон микрофильтра PES с фильтром	407.984
1 Шкурка шлифовальная SELECTFLEX на бумажной основе, P 80	1 шт. из 408.174
1 Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе, P 120	1 шт. из 408.050
1 торцовый шестигранный ключ, SW 5	115.460
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	407.895



Технические характеристики

Потребляемая мощность	710 Вт
Отдаваемая мощность	420 Вт
Ход	8,8 мм
Число ходов на холостом ходу	4300-13000 /мин
Макс. диаметр шлифовального инструмента	150 мм
Крепление шлифовальных средств	велкро
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,7 кг



Эксцентриковая шлифовальная машина мощностью 710 Вт

- Электроника VE: с бесступенчатой предварительной установкой частоты вращения
- Мощный мотор с высоким КПД
- Патрубок: для подсоединения к пылесосу, диаметр 28 мм
- Подходит для предварительного и тонкого шлифования деревянных, лакированных металлических поверхностей, для выполнения кузовных работ
- Незначительная вибрация при работе благодаря противовесу
- Легко управляется с помощью рукоятки на коже
- Тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» 150 мм, с 6 отверстиями, для эффективного отвода пыли

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
X 1107 VE	218.669
1 боковая рукоятка	194.034
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 14	100.102
1 торцовый шестигранный ключ, SW 4	102.229
1 кожух с ручкой	239.771
1 тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» (жесткий) Ø 150	228.176
Начальный набор абразивных инструментов: 5 различной зернистости	1 набор



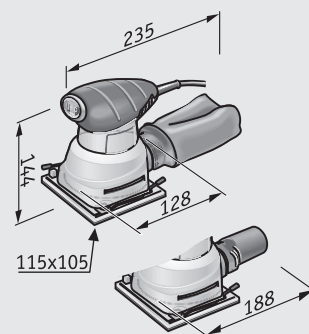
Виброшлифовальная машина мощностью 220 Вт

- Нес шумный мотор
- Эргономичная нескользящая прорезиненная ручка для безопасной и комфортной работы
- Прочная шлифовальная опора из алюминия
- Пылезащищенный выключатель
- Возможность подключения внешнего пылеудаляющего устройства с помощью прилагаемого адаптера
- Встроенное устройство отсоса пыли с фильтрующим мешком для пыли
- Компактная, удобная и легкая модель
- Простое крепление шлифовальных средств на «липучке»



Технические характеристики

Потребляемая мощность	220 Вт
Отдаваемая мощность	120 Вт
Число ходов на холостом ходу	14000 /мин
Ход	1,6 мм
Шкурка шлифовальная на бумажной основе	115 x 105 мм
Крепление шлифовальных средств	велкро/клипа
Длина кабеля	4,0 м
Вес	1,2 кг



6

Обработка поверхностей, шлифование

Стандартная комплектация

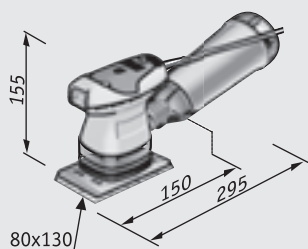
Но. д. заказа

MS 713	332.380
1 дырокол	333.018
1 мешок-пылесборник	332.992
1 адаптер для присоединения пылеудаляющего устройства	333.026



Технические характеристики

Потребляемая мощность	200 Вт
Частота вращения на холостом ходу	8000 - 13000 /мин
Число ходов на холостом ходу	16000 - 26000 /мин
Ход	2,0 мм
Шлифовальная пластина	80 x 130 мм
Крепление шлифовальных средств	велкро
Присоединение системы пылеудаления	Ø 27 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	1,2 кг



Виброшлифовальная машина с регулировкой частоты вращения

- Скорость шлифования для каждого конкретного вида обрабатываемого материала выставляется путем регулировки частоты вращения. Без трудоемких работ по восстановлению поврежденных поверхностей
- Удобная ручка эргономичной формы с вставкой Softgrip обеспечивает надежное удержание и хорошую управляемость инструмента
- Компактный и необычайно легкий инструмент для работы одной рукой, высокоэргономичной формы со специальным балансиrom для снижения вибрации. Как результат - неустойчивая работа без чрезмерного нагружения суставов
- Ударопрочный патрон фильтра со сменным фильтром PES обеспечивает возможность простого удаления пыли или очистки фильтра и гарантирует длительный срок службы
- Патрон фильтра PES с циклонной функцией, для беспыльной и экономичной работы
- Возможность подключения к внешней системе пылеудаления Ø 27 mm, Антистатический пылеудаляющий шланг SH 27x4m AS (379.395)
- Высокопроизводительный тарельчатый шлифовальный круг: высокопрочный и долговечный
- Оптимально подходит для работы над головой

Стандартная комплектация **Но. д. заказа**

OSE 80-2	429.821
1 шлифовальная пластина с креплением на «липучке» 80x130 8F	436.305
1 патрон микрофильтра PES с фильтром	407.984
OSE 80-2 Set	429.848
1 шлифовальная пластина с креплением на «липучке», 80x130 8F	436.305
1 патрон микрофильтра PES с фильтром	407.984
1 Шкурка шлифовальная SELECTFLEX на бумажной основе, P 80	1 шт. из 380.776
1 Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе, P 120	1 шт. из 380.903
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	412.198



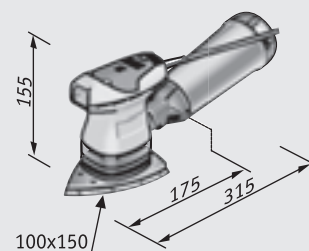
Дельташлифмашина с регулировкой частоты вращения

- Скорость шлифования для каждого конкретного вида обрабатываемого материала выставляется путем регулировки частоты вращения. Без трудоемких работ по восстановлению поврежденных поверхностей
- Удобная ручка эргономичной формы с вставкой Softgrip обеспечивает надежное удержание и хорошую управляемость инструмента
- Компактный и необычайно легкий инструмент для работы одной рукой, высокоэргономичной формы со специальным балансиrom для снижения вибрации. Как результат - неустойчивая работа без чрезмерного нагружения суставов
- Ударопрочный патрон фильтра со сменным фильтром PES обеспечивает возможность простого удаления пыли или очистки фильтра и гарантирует длительный срок службы
- Патрон фильтра PES с циклонной функцией, для беспыльной и экономичной работы
- Возможность подключения к внешней системе пылеудаления Ø 27 mm, Антистатический пылеудаляющий шланг SH 27x4m AS (379.395)
- Высокопроизводительный тарельчатый шлифовальный круг: высокопрочный и долговечный
- Оптимально подходит для работы над головой














Технические характеристики






Потребляемая мощность	200 Вт
Частота вращения на холостом ходу	8000 - 13000 /мин
Число ходов на холостом ходу	16000 - 26000 /мин
Ход	2,0 мм
Шлифовальная пластина	100 x 150 мм
Крепление шлифовальных средств	велкро
Присоединение системы пылеудаления	Ø 27 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	1,2 кг




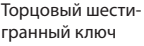







Стандартная комплектация	Но. д. заказа
ODE 100-2	429.856
1 шлифовальная пластина с креплением на «липучке»	436.321
1 патрон микрофильтра PES с фильтром	407.984
ODE 100-2 Set	429.864
1 шлифовальная пластина с креплением на «липучке»	436.321
1 патрон микрофильтра PES с фильтром	407.984
1 Шкурка шлифовальная SELECTFLEX на бумажной основе, P 80	1 шт. из 380.997
1 Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе, P 120	1 шт. из 381.136
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	412.198



Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	XS 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2
<p>Тарелка шлифовальная круг с креплением на «липучке»</p> 	<p>с 8 отверстиями.</p>		125 Ø		1	334.146	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
<p>Тарелка шлифовальная круг с креплением на «липучке»</p> 	<p>С 8 отверстиями для оптимального удаления пыли для шлифовальных материалов FLEX на «липучке», Ø 125 мм. Амортизатор из пористой резины, толщиной 3 мм, уменьшает срезающее усилие между опорным тарельчатым кругом и шлифовальным материалом. Благодаря высокой «липучке» достигается большая термостойкость при сильной нагрузке.</p>	SP D125-8 H/F	125 Ø		1	391.727	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<p>С 6 + 8 отверстиями для оптимального удаления пыли для шлифовальных материалов FLEX на «липучке», Ø 150 мм. Амортизатор из пористой резины, толщиной 3 мм, уменьшает срезающее усилие между опорным тарельчатым кругом и шлифовальным материалом. Благодаря высокой «липучке» достигается большая термостойкость при сильной нагрузке.</p>	SP D150-8/6 H/F	150 Ø		1	419.192	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Тарелка шлифовальная круг с креплением на «липучке»</p> 	<p>с 6 отверстиями.</p>	SP-H D150-6 X1107	150 Ø	жестк.	1	228.176	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-
		SP-S D150-6 X1107	150 Ø	гибкий	1	228.184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-
<p>Тарелка шлифовальная круг с креплением на «липучке»</p> 	<p>Тарельчатый шлифовальный круг из специального материала повышенной износостойкости с отверстиями для отсоса пыли (8x). Окружность центров отверстий Ø 90 мм.</p>	SP D125-8 (FL)	125 Ø		1	436.348	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
<p>Тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на «липучке», мягкий</p> 	<p>Тарельчатый шлифовальный круг, оптимально подходит для обработки форм и контуров. С вытяжной перфорацией (8+6 отверстий).</p>	SP-S D150	150 Ø		1	408.298	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
<p>Тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на «липучке», жесткий</p> 	<p>Тарельчатый шлифовальный круг, оптимально подходит для обработки плоских поверхностей и контуров. С вытяжной перфорацией (8+6 отверстий).</p>	SP-H D150	150 Ø		1	408.301	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-


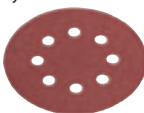
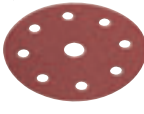
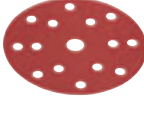

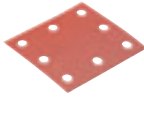
Тип	Описание	Наименование	Dimensions in mm	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	XS 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2	
 <p>Шлифовальная пластина с креплением на «липучке»</p>	<p>Шлифовальная пластина из специального материала повышенной износостойкости с отверстиями для отсоса пыли (8х). Среднее расстояние между рядами отверстий 54 мм. Отверстия для отсоса пыли FLEX и Festool.</p>	SP 80x133-8F (FL)	80 x 130	1	436.305	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	
 <p>Шлифовальная пластина Delta с креплением на «липучке»</p>	<p>Шлифовальная пластина Delta из специального материала повышенной износостойкости с отверстиями для отсоса пыли.</p>	SP 100x150-7 (FL)	100 x 150	1	436.321	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	
 <p>Защитный кожух с поворотным боковым сегментом</p>	<p>Возможна обработка вблизи кромок при максимальной мощности всасывания. Регулировка по высоте при помощи зажимного рычага без использования дополнительного инструмента позволяет быстро установить пылеудаляющий кожух на уровне инструмента.</p> <p>Для оптимального удаления пыли без адаптера, антистатический. Позволяет работать вплотную к кромке при максимальной мощности вытяжки. Регулировка высоты зажимным рычагом без применения специальных приспособлений обеспечивает быструю подстройку вытяжного колпака по высоте инструмента.</p>	SG-R D125 SE	125 Ø	1	393.363	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		SG-R D150 SE	150 Ø	1	419.176	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Дисковая щетка</p>	<p>Дисковая щетка для пылеудаляющего кожуха, имеет две сегментные секции.</p>	BK-H SE 14-2 125	125 Ø	1	419.176	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		BK-H SE 14-2 125 VE3	125 Ø	3	421.138	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		BK-H SE 14-2 150	150 Ø	1	419.184	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		BK-H SE 14-2 150 VE3	150 Ø	3	421.146	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Комплект красок</p>	<p>Шлифовальный набор для обработки, например, окрашенных поверхностей, для шлифовальных устройств с шлифовальными средствами D150. Состоит из: 1 чемодан для переноски L-BOXX® 136, 1 вкладыш в чемодан, принадлежности TKE 4xD150, по 5 единиц шлифовальной бумаги с креплением на «липучке» PURFLEX P 60, P 80, P 100, P 120, P 150, по 5 единиц шлифовальной бумаги с креплением на «липучке» SELECTFLEX P 60, P 80, P 100, P 120, P 320, по 1 единице шлифовальной бумаги с креплением на «липучке» MESHFLEX A 100, A 280.</p> <p>Набор для обработки поверхностей с лакокрасочным покрытием для SUPRAFLEX. В набор входит: 1 чемодан для переноски L-BOXX® 102, 1 вкладыш для принадлежностей TKE 4xD130/ 1x135x295, по 10 единиц шкурки шлифовальной ZIRCOFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» с размером зерна A 40, A 60, A 80, по 10 единиц шкурки шлифовальной SELECTFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» P 120, P 180, по 1 шкурке шлифовальной MESHFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» A 100, A 280.</p>	Paint-Set D150		1	408.468	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		P-Box SE 14-2 125		1	393.436	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



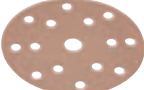


Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	XS 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2
<p>Комплект нержавеющая сталь</p> 	<p>Набор для обработки металлических поверхностей для SUPRAFLEX. В набор входит: 1 чемодан для переноски L-BOXX® 102, 1 вкладыш для принадлежностей TKE 4xD130/ 1x135x295, по 3 единицы шкурки шлифовальной CORKFLEX на бумажной основе с креплением на «липушке» с размером зерна P 280, P 400, P 800, по 10 единиц шкурки шлифовальной CERAFLEX на бумажной основе с креплением на «липушке» K 80, K 120, K 180, по 1 диску из нетканого полотна SC в жестком, среднем и очень мягком исполнении, 1 войлочная подушечка твердая, 1 войлочная подушечка мягкая, 1 зажимной фланец CF SE 14-2, 1 зажимная гайка.</p>	I-Box SE 14-2 125			1	393.428	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Комплект камень</p> 	<p>Набор для обработки камня для SUPRAFLEX. В набор входит: 1 чемодан для переноски L-BOXX® 102, 1 вкладыш для принадлежностей TKE 4xD130/ 1x135x295, по 1 алмазной шлифовальной подушечке с размером зерна 50, 100, 400, 800, 3000, 1 войлочная подушечка твердая, 1 войлочная подушечка мягкая.</p>	S-Box SE 14-2 125			1	393.444	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Тарельчатая щетка</p> 	<p>Идеальна для очистки лакированных деревянных поверхностей, очистки и удаления грата с металлических поверхностей и кромок, очистки поверхностей из натурального камня, а также очистки и структурирования поверхностей из массива древесины. Благодаря длине ворса щетки 50 мм возможна обработка сложных форм и контуров. Несущий корпус и щетина отличаются высокой жесткостью, прочностью, твердостью, стабильно долгой производительностью смена и высокой экономичностью использования. Для предотвращения повреждения максимальная скорость вращения не должна превышать 2500 об/мин.</p>	BT-NY D130/50 P46 M14	M 14		1	409.030	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Нейлоновая щетка</p> 	<p>Пластиковая щетка, пропитанная абразивным зерном, что исключает отделение зерна от подложки. Для крацевания деревянных поверхностей, удаления остатков краски и подчеркивания годичных колец на мягких породах древесины. С четырехпазовым стержнем вала, подходит ко всем устройствам со шпинделем 19 мм и шпоночным пазом.</p>	BW-NY D110/85 P46	110 Ø x 85	P 46	1	465.135	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		BW-NY D110/85 P120	110 Ø x 85	P 120	1	465.143	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>щетка из многожильной Сталь проволоки</p> 	<p>Для обработки, структурирования деревянных поверхностей и подчеркивания годичных колец на мягких породах древесины. Удаляет остатки краски с деревянных поверхностей. С четырехпазовым стержнем вала, подходит ко всем устройствам со шпинделем 19 мм и шпоночным пазом.</p>	BW-S D100/85	100 Ø x 85		1	465.178	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



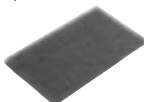






Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	XS 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2
<p>Многожильная проволочная щетка из нержавеющей стали</p> 	Для обработки деревянных поверхностей с дубильными веществами (например, дуба), а также для структурирования, подчеркивания годичных колец на мягких породах древесины. Удаляет остатки краски с деревянных поверхностей. Также идеально подходит для крацевания металлических поверхностей. С четырехпазовым стержнем вала, подходит ко всем устройствам со шпинделем 19 мм и шпоночным пазом.	BW-INOX D100/85	100 Ø x 85	1	465.151	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Зажимной фланец</p> 	Для использования веерных шлифовальных дисков Ø 125 мм.	CF SE 14-2		1	393.371	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Зажимная гайка М 14</p> 	Для использования веерных шлифовальных дисков Ø 125 мм.	Зажимная гайка М 14		1	100.080	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Быстрозажимная гайка FixTec М 14</p> 	Для замены дисков без использования дополнительного инструмента, подходит для дисков Ø 115-150 мм.			1	313.459	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Эластичный тарельчатый шлифовальный круг с зажимной гайкой М 14</p> 	Для крепления лепестковых шлифовальных дисков.		170 Ø	1	124.079	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Зажимная гайка М 14</p> 	Для эластичного тарельчатого шлифовального круга	Зажимная гайка М 14		1	124.109	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-





Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	XS 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2
 Торцевой штифтовый гаечный ключ	Специальный изогнутый ключ для откручивания тарельчатого шлифовального круга с креплением шлифовальных материалов на «липучке» и зажимной гайки.	Nyckel, 35x5 gek		1	398.365	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Торцевой шестигранный ключ		Торцевой шестигранный ключ, SW 6		1	104.167	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Торцевой шестигранный ключ	Для смены тарельчатого шлифовального круга.	Торцевой шестигранный ключ, SW 5 длинный		1	392.731	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Торцевой шестигранный ключ	Для регулировки стопорного винта на пылеудаляющем кожухе.	Торцевой шестигранный ключ, SW 4		1	102.229	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Дополнительная рукоятка	Боковая рукоятка, резьба М 8.	GS-S SE14-2		1	391.581	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Антистатический пылеудаляющий шланг	Внутренний Ø 27 мм, 4 м с универсальным инструментальным коннектором и соединительной втулкой Ø 27 мм с поворотным компенсатором для элеткроинструментов, антистатический.	SH 27x4m AS	27 Ø x 4m	1	379.395	-	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-	■	■
 Антистатический всасывающий шланг с регулятором вторичного воздуха	Внутренний Ø 32 мм, 4 м с универсальным инструментальным коннектором, зажимной системой и универсальным адаптером (445.029), антистатический. С регулировкой добавочного воздуха для уменьшения вакуума на всасывании в случае необходимости.	SH-C 32x4m AS/NL		1	406.708	■	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 Адаптер	Муфта в антистатическом исполнении Ш 27 мм, с внутренней резьбой, подходит для пылеудаляющего шланга 379.395.	SAD 27 AS		1	382.736	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	■	■
 Патрон микро-фильтра PES	Патрон фильтра PES в ударопрочном пластиковом корпусе Подходит для всех шлифовальных машин с внутренней системой вытяжки и соединением Ø 27 мм.	FP E D27		1	407.984	-	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-	■	■

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	XS 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2		
 <p>Микрофильтр PES</p>	Сменный фильтр PES для патронов фильтров PES 407.984.	PF-PES	1	407.992	-	-	-	-	-	-	-	■	■	-	-	■	■		
 <p>Чемодан для переноски L-BOXX®</p>	<p>Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша, с дополнительной фронтальной ручкой.</p>	TK-L 102	1	414.077	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		TK-L 136	1	414.085	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	■	■
		TK-L 238	1	414.093	■	■	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
<p>Вкладыш в чемодан для переноски</p>	Подходящий вкладыш для принадлежностей в чемодан для переноски L-BOXX® 102.	TKE 4x D130/1x 135x295	1	414.166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Подходящий вкладыш в чемодан для переноски L-BOXX® 238. Для SUPRAFLEX SE 14-2 125/150.	TKE SE 14-2 125/150	1	414.158	■	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Подходящий вкладыш BBE 14-3 110 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE BBE	1	451.991	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<p>Вкладыш в чемодан для переноски</p>	Подходящий вкладыш в чемодан для переноски L-BOXX® 238 для ORE 150-3/5 с фильтром PES и принадлежностями.	TKE ORE 150	1	407.895	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	
	Подходящий вкладыш в чемодан для переноски L-BOXX® 136 для принадлежностей / абразивных инструментов Ø 150 мм.	TKE 4x D150	1	407.704	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Подходящий вкладыш в чемодан для переноски L-BOXX® 136 для приборов OSE 80-2, ODE 100-2 и ORE 125-2 и принадлежностей.	TKE OSE/ODE/ORE 125	1	412.198	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	■	■	

Тип	Размеры в мм	Наименование	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	XS 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2	
Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» 	115 Ø	D115 PU-P24 VE25	P 24	25	381.195	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
		D115 PU-P40 VE50	P 40	50	381.209	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P60 VE50	P 60	50	381.217	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P80 VE50	P 80	50	381.225	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P100 VE50	P 100	50	381.233	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P120 VE50	P 120	50	381.241	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P150 VE50	P 150	50	381.268	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
D115 PU-P180 VE50	P 180	50	381.276	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-		
Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» 	125 Ø	D125-XS PU-P40 VE25	P 40	25	334.308	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	
		D125-XS PU-P60 VE25	P 60	25	334.324	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		D125-XS PU-P80 VE25	P 80	25	334.340	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		D125-XS PU-P100 VE25	P 100	25	318.027	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		D125-XS PU-P120 VE25	P 120	25	317.993	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
		D125-XS PU-P180 VE25	P 180	25	318.000	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-
Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» 	125 Ø	D125-8 PU-P40 VE50	P 40	50	380.644	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	
		D125-8 PU-P60 VE50	P 60	50	380.652	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D125-8 PU-P80 VE50	P 80	50	380.660	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D125-8 PU-P100 VE50	P 100	50	380.679	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D125-8 PU-P120 VE50	P 120	50	380.687	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D125-8 PU-P150 VE50	P 150	50	380.695	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D125-8 PU-P180 VE50	P 180	50	380.709	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» 	150 Ø	D150-15 PU-P40 VE50	P 40	50	408.018	-	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D150-15 PU-P60 VE50	P 60	50	408.026	-	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 PU-P80 VE50	P 80	50	408.034	-	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 PU-P100 VE50	P 100	50	408.042	-	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 PU-P120 VE50	P 120	50	408.050	-	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 PU-P150 VE50	P 150	50	408.069	-	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 PU-P180 VE50	P 180	50	408.077	-	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» 	80 x 133	80x133 PU-P40 VE50	P 40	50	380.857	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	
		80x133 PU-P60 VE50	P 60	50	380.865	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 PU-P80 VE50	P 80	50	380.873	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 PU-P100 VE50	P 100	50	380.881	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 PU-P120 VE50	P 120	50	380.903	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 PU-P150 VE50	P 150	50	380.911	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 PU-P180 VE50	P 180	50	380.938	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» 	115 x 105	115x105 PU-P40 VE25	P 40	25	334.251	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	
		115x105 PU-P60 VE25	P 60	25	334.286	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		115x105 PU-P100 VE25	P 100	25	332.798	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		115x105 PU-P120 VE25	P 120	25	332.801	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		115x105 PU-P180 VE25	P 180	25	332.828	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		115x105 PU-P220 VE25	P 220	25	332.836	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■

Тип	Размеры в мм	Наименование	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	X5 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2		
Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» 	100 x 150	100x150 PU-P40 VE50	P 40	50	381.071	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	
		100x150 PU-P60 VE50	P 60	50	381.098	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 PU-P80 VE50	P 80	50	381.101	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 PU-P100 VE50	P 100	50	381.128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 PU-P120 VE50	P 120	50	381.136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 PU-P150 VE50	P 150	50	381.144	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 PU-P180 VE50	P 180	50	381.152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на «липучке» SELECTFLEX 	125 Ø	D125-8 SE-P40 VE50	P 40	50	380.520	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	
		D125-8 SE-P60 VE50	P 60	50	380.539	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125-8 SE-P80 VE50	P 80	50	380.547	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125-8 SE-P100 VE50	P 100	50	380.555	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125-8 SE-P120 VE50	P 120	50	380.563	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125-8 SE-P150 VE50	P 150	50	380.571	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125-8 SE-P180 VE50	P 180	50	380.598	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125-8 SE-P220 VE50	P 220	50	380.601	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
		D125-8 SE-P320 VE50	P 320	50	380.628	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-
D125-8 SE-P400 VE50	P 400	50	380.636	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-		
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на «липучке» SELECTFLEX 	150 Ø	D150-15 SE-P40 VE50	P 40	50	408.085	-	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D150-15 SE-P60 VE50	P 60	50	408.166	-	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 SE-P80 VE50	P 80	50	408.174	-	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 SE-P100 VE50	P 100	50	408.182	-	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 SE-P120 VE50	P 120	50	408.190	-	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 SE-P150 VE50	P 150	50	408.204	-	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 SE-P180 VE50	P 180	50	408.212	-	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 SE-P220 VE50	P 220	50	408.220	-	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 SE-P320 VE50	P 320	50	408.239	-	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
		D150-15 SE-P400 VE50	P 400	50	408.247	-	■	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на «липучке» SELECTFLEX 	80 x 133	80x133 SE-P40 VE50	P 40	50	380.741	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	
		80x133 SE-P60 VE50	P 60	50	380.768	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 SE-P80 VE50	P 80	50	380.776	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 SE-P100 VE50	P 100	50	380.784	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 SE-P120 VE50	P 120	50	380.792	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 SE-P150 VE50	P 150	50	380.806	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 SE-P180 VE50	P 180	50	380.814	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 SE-P220 VE50	P 220	50	380.822	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 SE-P320 VE50	P 320	50	380.830	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		80x133 SE-P400 VE50	P 400	50	380.849	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
Шкурка шлифовальная на бумажной основе с креплением на «липучке» SELECTFLEX 	100 x 150	100x150 SE-P40 VE50	P 40	50	380.970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	
		100x150 SE-P60 VE50	P 60	50	380.989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 SE-P80 VE50	P 80	50	380.997	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 SE-P100 VE50	P 100	50	381.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 SE-P120 VE50	P 120	50	381.012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 SE-P150 VE50	P 150	50	381.020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 SE-P180 VE50	P 180	50	381.039	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 SE-P220 VE50	P 220	50	381.047	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 SE-P320 VE50	P 320	50	381.055	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 SE-P400 VE50	P 400	50	381.063	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■

Тип	Размеры в мм	Наименование	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	XS 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2	
Шлифовальная накладка MESHFLEX из нетканого полотна с креплением на «липучке» 	125 Ø	D125 ME-A100 VE5	A 100	5	380.717	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D125 ME-A280 VE5	A 280	5	380.725	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D125 ME-S1500 VE5	S 1500	5	380.733	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
Шлифовальная накладка MESHFLEX из нетканого полотна с креплением на «липучке» 	150 Ø	D150 ME-A100 VE5	A 100	5	408.255	-	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D150 ME-A280 VE5	A 280	5	408.263	-	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D150 ME-S1500 VE5	S 1500	5	408.271	-	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
Шлифовальная накладка MESHFLEX из нетканого полотна с креплением на «липучке» 	80 x 133	80x133 ME-A100 VE5	A 100	5	380.946	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	
		80x133 ME-A280 VE5	A 280	5	380.954	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-
		80x133 ME-S1500 VE5	S 1500	5	380.962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-
Шлифовальная накладка MESHFLEX из нетканого полотна с креплением на «липучке» 	100 x 150	100x150 ME-A100 VE5	A 100	5	381.160	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	
		100x150 ME-A280 VE5	A 280	5	381.179	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		100x150 ME-S1500 VE5	S 1500	5	381.187	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
Шкурка шлифовальная ZIRCOFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» 	125 Ø	D125-8 ZI-A40 VE25	A 40	25	393.185	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D125-8 ZI-A60 VE25	A 60	25	393.193	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D125-8 ZI-A80 VE25	A 80	25	393.207	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
Шкурка шлифовальная CERAFLEX на бумажной основе с креплением на «липучке» 	125 Ø	D125 CE-K80 VE50	K 80	50	393.215	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D125 CE-K120 VE50	K 120	50	393.223	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		D125 CE-K180 VE50	K 180	50	393.231	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
Войлочная подушечка из натурального волокна 	125 Ø	FP D125 H VE5	жестк.	5	393.347	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
		FP D125 S VE5	мягк.	5	393.355	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
Диск из нетканого полотна SC с креплением на «липучке» 	125 Ø	D125 SC-C VE10	coarse	10	358.614	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
Диск из нетканого полотна SC с креплением на «липучке» 	125 Ø	D125 SC-M VE10	medium	10	358.622	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	

Тип	Размеры в мм	Наименование	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	SE 14-2 125 Set	SE 14-2 150 Set	BBE 14-3 110	LG 1704 VR	LK 604	SFE 8-2 115	X5 713	ORE 125-2	ORE 150-3/-5	X 1107 VE	MS 713	OSE 80-2	ODE 100-2	
Диск из нетканого полотна SC с креплением на «липучке» 	125 Ø	D125 SC-VF VE10	very fine	10	358.630	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	
Алмазная шлифовальная подушечка 	125 Ø	DP 50 DRY D125	50	1	382.817	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		DP 100 DRY D125	100	1	382.825	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 200 DRY D125	200	1	382.833	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 400 DRY D125	400	1	382.841	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 800 DRY D125	800	1	382.868	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 1500 DRY D125	1500	1	382.876	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 3000 DRY D125	3000	1	382.884	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 10000 DRY D125	10000	1	382.965	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Алмазная шлифовальная подушечка 	150 Ø	DP 30 DRY D150	30	1	418.951	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		DP 50 DRY D150	50	1	418.978	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 100 DRY D150	100	1	418.986	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 200 DRY D150	200	1	418.994	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 400 DRY D150	400	1	419.001	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 800 DRY D150	800	1	419.028	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 1500 DRY D150	1500	1	419.036	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		DP 3000 DRY D150	3000	1	419.044	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Велюровая насадка с креплением на «липучке» 	80 Ø	Защитная велюровая прокладка на «липучке», Ø 80		1	296.155	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	



Машины для санационных работ

Специальный инструмент

Если Вам необходимо снять штукатурку, бетон или стяжку, а также удалить покрытия или следы шлама, обратитесь за помощью к машинам FLEX. Идет ли речь об обработке больших или маленьких поверхностей, углов или кромок - санационные шлифовальные машины и фрезы FLEX не знают преград. Все санационные шлифовальные машины и фрезы оснащены мощными и выносливыми моторами, отвечающими самым высоким требованиям. Все машины имеют эффективную систему удаления пыли. Идеально согласованные с параметрами машин системы всасывания и фильтрации пылесосов FLEX препятствуют чрезмерной загрузке рабочих зон вредной для здоровья пылью.

Содержание

Обзор инструментов	171
Шлифовальная машина Beton-Giraffe	182
RETECFLEX	183
Шлифовальная машина для санационных работ	184
Штроборезы	188
Фрезерная машина для вырезки пазов с кронштейном желоба	189
Принадлежности	190

НОВИНКИ







































LDE 15-10 125 R

Шлифовальная машина для санационных работ

→ Страница 185



												
	Машины для санационных работ										Специальный инструмент	
Потребляемая мощность, Вт	1010	1450	1450	1450	1800	1800	2400	1400	1200	1800		
Макс. рабочая ширина, мм	125	125	125	125	125	150	180	115	40 - 92	55 - 130		
Обработка стен	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■	■	■	■ ■				
Обработка потолков	■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■	■	■	■ ■				
Обработка полов небольшой площади		■ ■	■ ■	■ ■	■ ■	■	■	■ ■	■ ■	■ ■		
Обработка полов большой площади		■	■	■	■ ■	■ ■	■ ■	■				
Работы вблизи краев			□	□	□	□		□				
Возможность удаления пыли	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑				
Поворачиваемая дополнительная ручка		☑	☑	☑	☑	☑	☑					
Turbo-Jet												
Beton-Jet												
Thermo-Jet												
Estrich-Jet												
Твердосплавная фрезерная головка пикообразное												
Твердосплавная фрезерная головка плоское												
Перфоратор								☑				
Тарелка шлифовальная круг с креплением на «липучке»								☑				
Корундовые шлифовальные диски								☑				

Страница 182	Страница 184	Страница 184	Страница 185	Страница 186	Страница 186	Страница 187	Страница 183	Страница 303	Страница 303	Страница 188	Страница 189
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

■ ■ очень хорошо подходит
■ хорошо подходит

■ подходит
□ Есть возможность

☑ Стандартная комплектация
☒ доступен в качестве принадлежности

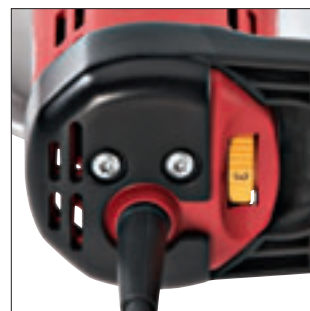
 поставляется в комплекте

RETECFLEX — шлифование, фрезерование, перфорация и полировка

Нужная скорость при шлифовании и полировке обеспечивается за счет регулировки крутящего момента. Частота вращения под нагрузкой остается неизменной. Благодаря функции плавного пуска машина RE 14-5 115 включается без толчков. Функция температурного контроля исключает подгорание обмоток. Электронный модуль имеет герметичное исполнение, а обмотка - специальную защиту, что исключает повреждение этих элементов в результате попадания в них металлической пыли.



Регулировочная опора D 80
Сменная опора D 80, регулируемая по высоте без использования дополнительного инструмента, для фрезерного инструмента и перфоратора для оптимального ведения машины и эффективного пылеудаления.



Подойдет для любого инструмента
Электронная регулировка скорости. Оптимальная частота вращения индивидуально выставляемая для различных инструментов и теплочувствительных материалов.



Система крепления FLEX
Большое сечению пылеудаляющего канала, надежное и быстрое подсоединение с помощью системы FLEX Clip-System. Без адаптера и переходной муфты.



До самой кромки
Поворотный щеточный сегмент для быстрой настройки при работе близко к краям.

1 Пылеудаляющий кожух D 115 с дисковой щеткой
Регулировка по высоте без использования дополнительного инструмента для быстрой и простой установки кожухов на требуемую рабочую глубину.

2 Устройство останова шпинделя
Простая смена инструмента благодаря встроенному устройству останова шпинделя.

3 И никакой пыли
Чистый воздух и свободный обзор благодаря эффективному удалению пыли.





Видео



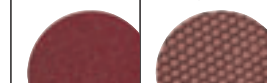
Всегда надежное управление
Оптимальные положения для захвата в различных рабочих ситуациях.





RETECFLEX – Очень широкий диапазон применения.

Пылеудаляющий кожух D 115 + Тарелка шлифовальная круг с креплением на «липучке»



Корундовые шлифовальные диски Алмазная шлифовальная подушечка

Материал	Применение	Корундовые шлифовальные диски	Алмазная шлифовальная подушечка
	Обдирки бетонных элементов/ шлифование бетонных поверхностей (косметические работы по бетону)		1-2
	Срезание бетона фрезой		
	Удаление переходов опалубки и бетонных подтеков на старом бетоне/шлифование выветрившегося старого бетона <i>weathered old concrete</i>		1-2
	Удаление переходов опалубки и бетонных подтеков на свежих забетонированных поверхностях		
	Срезание фрезой свежего (незрелого) бетона		
	Притупления кромок на элементах из свежего бетона		
	Удаление легких неровностей и переходов на бетонных элементах		
	Удаление загрязнений с бетонных поверхностей		1-2
	Снятие твердой цементной штукатурки с высоким содержанием песка		
	Шлифование твердой цементной штукатурки		
	Снятие мягкой штукатурки		
	Шлифование штукатурки на основе искусственной смолы		
	Срезание мягкой штукатурки фрезой		
	Срезание твердой штукатурки фрезой		
	Снятие штукатурки на основе искусственной смолы (верхний слой)		
	Удаление штукатурки с деревянных балок (фахверк)		
	Снятие плиточного клея с поверхности мягкой штукатурки		
	Удаление плиточного клея с поверхности стяжки		
	Срезание фрезой остатков плиточного клея		
	Зашлифовка старого плиточного покрытия перед кладкой новой плитки		
	Удаление латексных и масляных красок с поверхности штукатурки		
	Удаление лакокрасочных покрытий с поверхности штукатурки		
	Отшлифовка старых поврежденных лакокрасочных покрытий	2-4	
	Удаление эластичных защитных покрытий с поверхностей бетона и штукатурки		
	Термоэластичные покрытия		
	Удаление мягких ПУ-покрытий		
	Отшлифовка напольных стяжек и покрытий на напольных стяжках		
	Удаление затвердевших покрытий на основе эпоксидных смол		
	Удаление покрытий, полученных спеканием, и других покрытий с бетонных поверхностей		
	Удаление остатков монтажной пены и клея		
	Удаление масс для заделки швов и шпатлевки		
	Удаление старых выравнивающих и шпатлевочных масс		
	Отшлифовка неровностей на зашпатлеванных поверхностях	2-4	
	Шлифование пластика и деталей из стеклопластика	2-4	
	Вскрытие покрытых краской обоев для проникновения жидкости (средств для снятия обоев)		
	Шлифование поврежденных деревянных поверхностей	2-4	
Шлифование деревянных балок/ фахверка при реставрационных работах	2-4		
	Чистка выветренных участков на поверхности натурального камня		1-2
	Шлифование столешниц из гранита в области натурального камня		1-2
	Фаза плитки из керамогранита на кромке реза		1-2

Рекомендация

По теплочувствительным лакокрасочным покрытиям работать со сниженным числом оборотов. Это позволит избежать залипания и загрязнения фрезерного и шлифовального инструмента.



Пылеудаляющий кожух D 115

Turbo-Jet	Concrete-Jet	Screed-Jet	Surface-Jet	TC-Jet	PKD-Jet
4-6	4-6		4-6		
6	6				
4-6		4-6			
4-6					
6		6			
4-6			4-6		
4-6			4-6		

6		6			
	6				
				3-5	
				3-5	

3-6		3-6		3-6	
6		6		3-6	6
4-6				3-6	4-6
6	6				

			4-6		4-6
				3-6	

			4-6		4-6
					2-4
					4-6
		6			
	6				4-6
4-6	4-6		4-6		

					4-6
				3-5	
3-5				3-5	



Регулировочная опора D 80

вердосплавные фрезы остроконечной формы	вердосплавные фрезы плоской формы	Перфоратор
4-6		
	4-6	
	4-6	

	4-6	
4-6		
4-6		
4-6	4-6	

4-6		

4-6	4-6	
3-6	3-6	

4-6		
	4-6	

4-6	4-6	
		3-4

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

рекомендуемая скорость вращения

класс мощности 2400 Вт Для полов площадью до 100 кв. м.

Шлифовальная машина для санационных работ

Модель LD 24-6 180 оснащена двигателем и редуктором в прочных корпусах. Кроме того, надежный и прочный стальной редуктор, а также защищенный металлической крышкой подшипник шпинделя повышают уровень надежности и срок службы. Удобный и очень узкий корпус двигателя модели LD 24-6 180 позволяет оптимально управлять машиной. Ручка-скоба с плавной регулировкой положения позволяет снизить утомление и уменьшить уровень вибрации. Благодаря задней рукоятке с мягкой вставкой обращение с инструментом становится еще более удобным и безопасным.

Одна из самых мощных ручных шлифовальных машин для бетонных поверхностей на рынке. Из-за невероятной мощности машиной можно управлять только двумя руками. Благодаря эффективному всасыванию пыли в сочетании с высокопроизводительными алмазными шлифовальными кругами подключенный пылесос с

легкостью справляется с удалением больших объемов пыли. Для эффективной и непыльной работы необходимо использовать только безопасные пылесосы с автоматической очисткой фильтра.

Почти для каждого вида основания FLEX предлагает подходящие алмазные шлифовальные круги. Они убеждают, прежде всего, высокой производительностью съема, скоростью выполнения работ и длительным сроком службы. Кроме того, высококачественные алмазные шлифовальные круги FLEX обеспечивают бережное использование машины.

Шлифовальная машина для бетона LD 24-6 180 мощностью 2400 Вт имеет очень прочный корпус и поэтому наилучшим образом подходит для использования в жестких условиях. Благодаря шлифовальному кругу диаметром 180 мм большие площади можно зачищать быстро и равномерно.



Класс мощности 1800 Вт — еще большее тяговое усилие и выносливость.

LD 18-7 125 R / 150 R – Шлифовальная машина для санационных работ

Высокопроизводительные шлифовальные машины для санационных работ мощностью 1800 Вт оптимально подходят для обработки минеральных напольных покрытий.

Эти устройства отличаются долговечными двигателями с невероятной мощностью, тяговой способностью и выносливостью, а также превосходной защитой двигателя. Поэтому шлифовальные машины для санационных работ LD 18-7 125 R и LD 18-7 150 могут использоваться на стройплощадке в самых суровых условиях. Обе машины оснащены вытяжным кожухом с поворотным боковым сегментом.



Класс мощности 1450 Вт для пола, стен и потолка

LD / LDE 15-10 125 R – Компактная шлифовальная машина для санационных работ

Модели шлифовальных машин для санационных работ LD 15-10 125 и LD 15-10 125 R подкупают удобством в обращении, высокопроизводительным и надежным двигателем мощностью 1450 Вт. Они легко справляются с жесткими требованиями во время ежедневной работы на стройплощадке. Вместе со шлифовальными кругами диаметром 125 мм они идеально подходят для обработки поверхностей небольшой или средней площади. Многие конструктивные элементы имеют исключительную защиту от пыли, что позволяет существенно продлить срок службы инструмента. Электронные устройства шлифовальных машин для санационных работ оснащены системой поддержания постоянной частоты вращения, системой плавного пуска, защитой от перегрузки и перегрева.



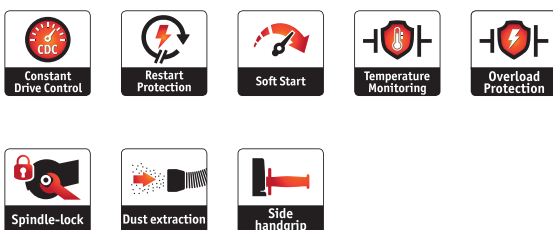
Шлифовальная машина для санационных работ – Для обработки больших и небольших площадей

Модели шлифовальных машин для санационных работ FLEX подкупают удобством в обращении, высокопроизводительным и надежным двигателем мощностью 1450 Вт. Они легко справляются с жесткими требованиями во время ежедневной работы на стройплощадке. Вместе со шлифовальными кругами диаметром 125 мм они идеально подходят для обработки поверхностей небольшой или средней площади. Многие конструктивные элементы имеют исключительную защиту от пыли, что позволяет существенно продлить срок службы инструмента. Электронные устройства шлифовальных машин для санационных работ оснащены системой поддержания постоянной частоты вращения, системой плавного пуска, защитой от перегрузки и перегрева.

- 1 Блокировка шпинделя**
Установленная в корпус редуктора блокировка шпинделя препятствует случайному включению.
- 2 Выключатель**
Выключатель имеет оптимальное расположение. Им удобно пользоваться даже в перчатках.
- 3 Регулировка скорости**
6 ступеней регулировки
- 4 Встроенное крепление всасывающего шланга**
Пылеудаляющий шланг крепится к машине и обеспечивает работу без помех.
- 5 Всегда на нужной высоте**
Регулировка высоты с помощью зажимного рычага без использования инструментов позволяет быстро установить вытяжной кожух на нужной высоте.



До самого края
Поворачиваемый без использования дополнительно инструмента щеточный сегмент для быстрой подгонки при работе вблизи краев.





Плавная регулировка положения ручки
Регулировка осуществляется посредством барашкового винта. Это позволяет просто и удобно выполнить установку в оптимальное положение.



Прочная амортизированная ручка
Для оптимального использования и управления машиной.



Пылеудаляющий кожух с щеточным кольцом
Прочное щеточное кольцо обеспечивает максимальную мощность всасывания и защищает от пыли и выбрасываемых камней.



Новый защитный кожух
Улучшенная подача воздуха и более эффективное удаление пыли благодаря наклонной трубе и уплотнению изгиба бокового сегмента. Пыль — не помеха даже при работе над головой.

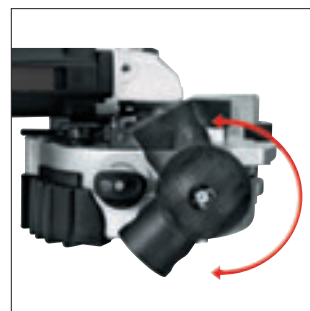
Штроборезы – Обеспечивает неустойчивую работу.

Пазы режутся двумя мощными алмазными отрезными кругами FLEX, вращающимися параллельно. Последующее выламывание среднего ребра возможно с помощью поставляемой в комплекте штроборезной насадки. Только штроборез FLEX имеет трансформируемую конструкцию, которая позволяет выполнять как вертикальные резы тянущим движением, так и резы в горизонтальной плоскости, направляемые толкающим усилием. Отодвинуть задвижку, повернуть, защелкнуть задвижку – готово! Таким образом, работа любым из способов становится удобной и неустойчивой.



Точный глубокий рез

Глубина вырезаемого паза устанавливается с помощью шкалы с шагом 5 мм на защитном кожухе.



Справится с любой задачей

Благодаря вращающимся патрубкам и в зависимости от направления реза шланг пылесоса FLEX может направляться таким образом, чтобы не мешать работающему.



Просто и без использования дополнительного инструмента

Для открытия защитного кожуха и ослабления быстрозажимной гайки не требуется использования дополнительного инструмента. Эти операции выполняются для смены алмазных отрезных кругов и перестановки распорных шайб в зависимости от требуемой ширины паза.



Constant Drive Control



Soft Start



Temperature Monitoring



Overload Protection



Tool-Free



Side Handgrip



Видео



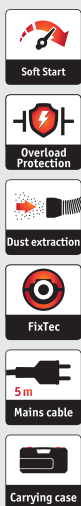
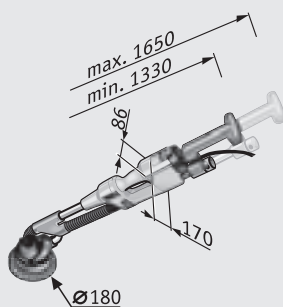
Разные положения – разныерезы
 Запатентованный поворотный мотор (EP 1693169). Позволяет как толкать, так и тянуть штроборез во время выполнения реза.





Технические характеристики

Диаметр кругов	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	8000 /мин
Потребляемая мощность	1010 Вт
Отдаваемая мощность	600 Вт
Крепление инструмента	28 mm Ø
Размеры в мм	1330-1650
Длина кабеля	5,0 м
Вес	5,5 кг



Шлифовальная машина по бетону Beton-Giraffe® для обработки стен и потолка

- Электроника FV: с поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки
- Использование уникальной телескопической технике позволяет трансформировать машину Beton-Giraffe® в соответствии с поставленной задачей; длина регулируется в диапазоне 1330-1650 мм. Разжать рычаг для фиксации телескопического механизма, вытянуть ручку и зажать рычаг. Ручка поворачивается на 360°
- Эргономичное исполнение, разнообразные варианты захвата инструмента для неустойчивой работы. Мотор при этом всегда остается между рукоятками и благодаря этому постоянно находится в оптимальном положении
- Система пылеудаления: защищает от абразивной пыли, способствует снижению износа дисков, держит поры бетона открытыми для новых покрытий
- Эластичное резиновое всасывающее кольцо с износостойким металлическим кольцом: плавно скользит по поверхности, защищает от пыли и разлетающихся камней
- Система пылеудаления с металлическим кольцом на защитном кожухе, гибким пылеудаляющим шлангом, соединяющим шлифовальную головку с направляющей трубкой. На конце телескопической трубки установлен разъем для подключения пылесоса FLEX
- Шлифовальная машина для санационных работ с карданным шарниром и новая головка шлифовальной машины специально подогнаны друг под друга. Выступы и неровности на стенах и потолке удаляются легко и просто.

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

WST 1000 FV

1 быстрозажимная гайка FixTec M 14	313.459
Антистатический пылеотсасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с защелкивающимся соединительным элементом и присоединительной муфтой для пылесоса	406.708
1 Чемодан для переноски	389.986



WST 1000 FV, набор Turbo-Jet

355.747

WST 1000 FV, набор Thermo-Whirljet

355.755

Принадлежности со стр. 190



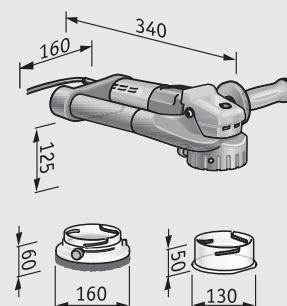
RETECFLEX, универсальный инструмент для санации, ремонта и благоустройства

- Электроника на основе микропроцессора: предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки и контроль температуры
- Мотор: с мощным тяговым усилием для быстрого продвижения работы
- Электронный модуль в герметичном исполнении, исключающем его повреждение в результате попадания пыли. Тройная защита обмотки способствует снижению износа мотора и продляет срок его службы
- Специальный редуктор: специальное передаточное отношение редуктора привода для высокого крутящего момента в среднем и низком диапазоне частоты вращения
- Пылезащищенный выключатель
- Эффективная система отсоса пыли благодаря большому сечению пылеотсасывающего канала. Простое и быстрое подсоединение пылесоса с помощью системы FLEX Clip. Без адаптера и переходной муфты
- Пылеудаляющий кожух: с бесступенчатой регулировкой по высоте
- Система инструментов универсального применения, подходит для решения многих задач при выполнении ремонтных работ и работ по благоустройству. Компактна, удобна в эксплуатации, идеально подходит для обработки небольших поверхностей, а также обработки краевых участков больших поверхностей
- Блокировка шпинделя.



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	115 мм
Макс. диаметр фрезерной головки	80 мм
глубина фрезерования	0-6 мм
Частота вращения на холостом ходу	1800-5200 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Крепление инструмента	M 14
Размеры (Д x Ш x В)	340 x 185 x 145 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,1 кг



Kit
System

	RE 14-5 115, набор фрезерных головок остроконечной формы	369.217
	RE 14-5 115, набор фрезерных головок плоской формы	369.225
	RE 14-5 115, Kit B-Jet	369.233
	RE 14-5 115, Kit E-Jet	369.241

Принадлежности со стр. 190

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

RE 14-5 115, набор фрезерных головок остроконечной формы

1 ручка SoftVib	325.376
1 пылеудаляющий кожух для шлифования Ш 115 мм с дисковой щеткой	366.528
1 регулировочная опора для фрезерования Ø 80 мм	366.897
1 тарельчатый шлифовальный круг Ø 115/M14 Klett Bowl	366.609
Набор корундовых шлифовальных дисков Ø 115	1 набор
1 торцевой штифтовый гаечный ключ	366.536
1 торцевой шестигранный ключ, SW 4	102.229
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	414.182

Обработка поверхностей, шлифование

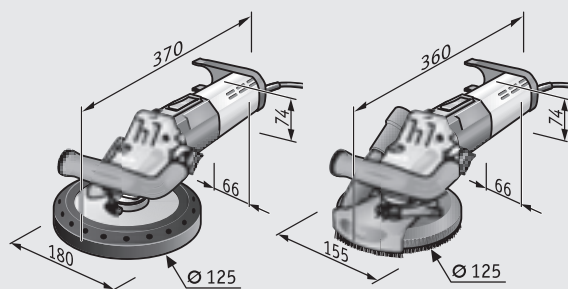
LD 15-10 125

LD 15-10 125 R



Технические характеристики

Disc Ø	125 mm
No load speed	10000 rpm
Power input	1450 watt
Power output	950 watt
Vibration	< 6.4 m/s ²
Tool fixture	M 14
Cable length	4.0 m
Weight LD 15-10 125	3.2 kg
Weight LD 15-10 125 R	2.9 kg



Компактная шлифовальная машина для санационных работ, для беспыльной шлифовки, 125 мм

- Электроника: поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, защита от перегрузки и контроль температуры
- Система пылеудаления: защищает от загрязнения пылью, способствует снижению износа дисков, оставляет поры бетона открытыми для новых покрытий
- Надежный двигатель 1450 Вт с достаточным запасом мощности
- С дополнительной эргономической погашающей вибрации ручкой с бесступенчатым регулированием для оптимального пользования и управления машиной
- Для быстрого подключения шланга. В стандартной комплектации имеется адаптер с системой крепления FLEX для защелкивающегося соединительного элемента Ø 32.
- Потайная блокировка шпинделя от несанкционированного нажатия
- Идеально подходит для обработки стен, потолков и полов. Эффективная и экономичная работа благодаря оптимальному сочетанию машины и тарельчатого шлифовального круга

LD 15-10 125

- Эластичное резиновое всасывающее кольцо с износостойким металлическим кольцом: плавно скользит по поверхности, защищает от пыли и разлетающихся камней
- Пылеудаляющий кожух: с бесступенчатой регулировкой по высоте

LD 15-10 125 R

- Защитный кожух: с поворотным сегментом для шлифования у самой стенки; регулируемый по высоте для подгонки под любую высоту дисков для оптимального удаления пыли

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

LD 15-10 125

1 пылеудаляющий кожух с резиновым всасывающим кольцом	421.111
1 ручка-скоба	1 шт.
3 кабельных держателя	252.188 (3x)
1 торцевой шестигранный ключ, SW 4	102.229
1 Адаптер для подключения пылесоса SAD-C D25-32 AS	320.188
1 торцевой штифтовой гаечный ключ	392.537
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	414.131

LD 15-10 125 R

1 пылеудаляющий кожух с кольцом из щеток	393.363
1 ручка-скоба	1 шт.
3 кабельных держателя	252.188 (3x)
1 торцевой шестигранный ключ, SW 4	102.229
1 Адаптер для подключения пылесоса SAD-C D32 AS	393.398
1 торцевой штифтовой гаечный ключ	392.537
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	414.131

Kit System



LD 15-10 125, набор Turbo-Jet

405.914



LD 15-10 125, набор TH-Jet

405.930



LD 15-10 125, набор E-Jet

405.957



LD 15-10 125 R, комплект Turbo-Jet

405.906



LD 15-10 125 R, комплект TH-Jet

405.922



LD 15-10 125 R, набор E-Jet

405.949

Принадлежности со стр. 190



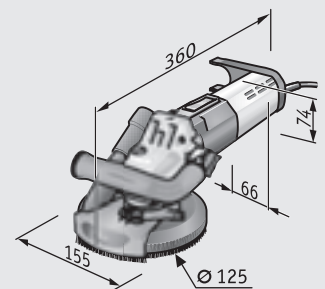
Шлифовальная машина для санационных работ с регулируемой скоростью вращения для беспыльного шлифования вплотную к краю, 125 мм

- Микропроцессорная электроника с плавным пуском, блокировкой повторного включения после отказа электропитания, контролем температуры, защита от перегрузки, электронными компонентами CDC для поддержания постоянной скорости вращения
- Надежный двигатель 1450 Вт с достаточным запасом мощности
- Система пылеудаления: защищает от загрязнения пылью, способствует снижению износа дисков, оставляет поры бетона открытыми для новых покрытий
- Защитный кожух: с поворотным сегментом для шлифования у самой стенки; регулируемый по высоте для подгонки под любую высоту дисков для оптимального удаления пыли
- С дополнительной эргономической погашающей вибрации ручкой с бесступенчатым регулированием для оптимального пользования и управления машиной
- Для быстрого подключения шланга. В стандартной комплектации имеется адаптер с системой крепления FLEX для защелкивающегося соединительного элемента Ø 32.
- Потайная блокировка шпинделя от несанкционированного нажатия
- Регулируемая скорость вращения для минимизации пылеобразования, когда инструмент выходит за пределы обрабатываемой поверхности, а также для лучшего контроля при точных работах с небольшим давлением, например, в краевых зонах и при окончательном выравнивании поверхностей
- Идеально подходит для обработки стен, потолков и полов. Эффективная и экономичная работа благодаря оптимальному сочетанию машины и тарельчатого шлифовального круга



Технические характеристики

Диаметр кругов	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	4500-10000 /мин
Потребляемая мощность	1450 Вт
Отдаваемая мощность	950 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,9 кг



Kit
System

	LDE 15-10 125 R, комплект Turbo-Jet II	479.403
	LDE 15-10 125 R, комплект TH-Jet	471.038
	LDE 15-10 125 R, набор E-Jet	471.046

Принадлежности со стр. 190

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

LDE 15-10 125 R

1 пылеудаляющий кожух с кольцом из щеток	393.363
1 ручка-скоба	1 шт.
3 кабельных держателя	252.188 (3x)
1 торцовый шестигранный ключ, SW 4	102.229
1 Адаптер для подключения пылесоса SAD-C D32 AS	445.142
1 торцевой штифтовый гаечный ключ	392.537
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	414.131

Обработка поверхностей, шлифование

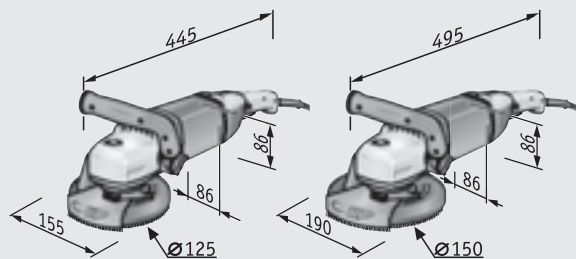
LD 18-7 125 R

LD 18-7 150 R



Технические характеристики

Диаметр кругов LD 18-7 125 R	125 мм
Диаметр кругов LD 18-7 150 R	150 мм
Частота вращения на холостом ходу	7000 /мин
Потребляемая мощность	1800 Вт
Отдаваемая мощность	1200 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес LD 18-7 125 R	4,2 кг
Вес LD 18-7 150 R	4,3 кг



Мощная шлифовальная машина для санационных работ на 1800 Вт для близкой к краям шлифовки

- Электроника на базе микропроцессора: с постоянным поддержанием частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки и контролем температуры
- Надежный двигатель 1800 Вт с достаточным запасом мощности
- Система пылеудаления: защищает от абразивной пыли, способствует снижению износа дисков, держит поры бетона открытыми для новых покрытий
- Потайная блокировка шпинделя от несанкционированного нажатия
- С дополнительной эргономической погашающей вибрации ручкой с бесступенчатым регулированием для оптимального пользования и управления машиной
- Защитный кожух: с поворотным сегментом для шлифования у самой стенки; регулируемый по высоте для подгонки под любую высоту дисков для оптимального удаления пыли
- Адаптер для системы зажимов FLEX входит в комплект поставки
- С размером 125 мм идеально подходит для обработки маленьких и средних поверхностей полов и стен.

LD 18-7 150 R

- С размером 150 мм идеально подходит для обработки

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

LD 18-7 125 R

1 пылеудаляющий кожух с кольцом из щеток	393.363
1 ручка-скоба	1 шт.
3 кабельных держателя	252.188 (3x)
1 торцевой ключ с внутренним шестигранником	102.229
1 адаптер для подключения удаляющего устройства	340.790
1 торцевой штифтовой гаечный ключ	392.537
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 Чемодан для переноски	444.391

LD 18-7 150 R

1 пылеудаляющий кожух с кольцом из щеток	419.176
1 ручка-скоба	1 шт.
3 кабельных держателя	252.188 (3x)
1 торцевой ключ с внутренним шестигранником	102.229
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 торцевой штифтовой гаечный ключ	392.537
1 Чемодан для переноски	444.391

Kit System

	LD 18-7 125 R, Kit Turbo-Jet	408.603
	LD 18-7 125 R, Kit TH-Jet	408.611
	LD 18-7 125 R, Kit E-Jet	408.638
	LD 18-7 150 R, Kit Turbo-Jet	418.765
	LD 18-7 150 R, Kit TH-Jet	418.773
	LD 18-7 150 R, Kit E-Jet	418.781

Принадлежности со стр. 190



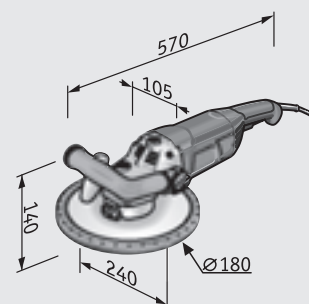
Шлифовальная машина для санационных работ на поверхностях, 180 мм

- Эластичное резиновое всасывающее кольцо с износостойким металлическим кольцом: плавно скользит по поверхности, защищает от пыли и разлетающихся камней
- Система пылеудаления: защищает от абразивной пыли, способствует снижению износа дисков, держит поры бетона открытыми для новых покрытий
- Ограничение пускового тока: для надежного запуска устройства без перегрузки электросети
- Блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии
- Пылеудаляющий кожух: с бесступенчатой регулировкой по высоте
- Всасывающий патрубок: наружный диаметр 32 мм
- Блокировка шпинделя
- Подходит для снятия материала с больших поверхностей
- Оптимальное управление благодаря задней рычажной рукоятке
- С дополнительной эргономической погашающей вибрации ручкой с бесступенчатым регулированием для оптимального пользования и управления машиной
- Пылеотсасывающий шланг/адаптер не входит в комплект поставки
- Подходят тарельчатые шлифовальные круги высотой от 22 до 28 мм.



Технические характеристики

Диаметр кругов	180 мм
Частота вращения на холостом ходу	6500 /мин
Потребляемая мощность	2400 Вт
Отдаваемая мощность	1450 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	6,6 кг



Kit
System

	LD 24-6 180, набор Turbo-Jet	420.514
	LD 24-6 180, Kit TH-Jet	418.870
	LD 24-6 180, Kit E-Jet	418.862

Принадлежности со стр. 190

Стандартная комплектация

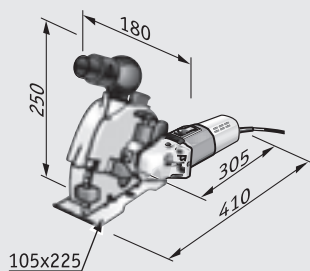
Но. д. заказа

LD 24-6 180	
1 пылеудаляющий кожух с резиновым всасывающим кольцом	421.154
1 адаптер для подключения удаляющего устройства	393.398
1 зажимная гайка M 14	100.080
1 зажимной фланец SW 17	191.604
1 ручка-скоба	1 шт.
3 кабельных держателя	302.538 (3x)
1 торцовый шестигранный ключ, SW 6	256.832
1 торцевой штифтовый гаечный ключ	392.537
1 Чемодан для переноски	444.391



Технические характеристики

Глубина резки	0-35 мм
Ширина паза	10-30 мм
Диаметр кругов	140 мм
Частота вращения на холостом ходу	7500 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	950 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	4,6 кг



Штроборез с возможностью как толкать, так и тянуть инструмент во время выполнения реза

- Электроника на базе микропроцессора: поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, защита от перегрузки и контроль температуры
- Запатентованный поворотный мотор (EP 1693169). Позволяет как толкать, так и тянуть штроборез во время выполнения реза.
- Оптимальное удаление пыли и максимальная безопасность благодаря закрытому защитному кожуху
- Смена дисков и перестановка ширины паза без использования дополнительного инструмента
- Поворотный всасывающий патрубок
- Регулировка глубины реза без использования дополнительного инструмента
- Ограничитель глубины погружения
- Фрезерует два параллельных паза глубиной до 35 мм и шириной 30 мм
- Штроборезная насадка для простого выламывания остающихся перемычек без помощи молотка

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

MS 1706 FR Set	329.673
2 режущих диска Diamantjet VI-Speedcut Ø 140 мм	334.464 (2x)
1 боковая рукоятка	194.034
1. быстрозажимная гайка SDS-Clc M 14	253.049
Распорные шайбы	251.478 (1x)
Демпферы	318.914 (2x)
Зажимные фланцы	191.612 (2x)
1 штроборезная насадка	229.253
1 адаптер для подключения удаляющего устройства	408.360
Кабельный держатель	252.188 (3x)
1 Чемодан для переноски	327.034



Фрезерная машина мощностью 710 Вт для вырезки пазов с кронштейном желоба

- Мощный мотор
- 4 поворотных режущих пластины из высококачественной быстрорежущей стали: Режущие пластины являются поворотными и подходят для четырех применений
- Фрезерная головка: диаметр 80 мм, крепление для инструмента M 14
- Контролируемый отвод стружки
- Кронштейн желоба регулируется на ширину 6 и 8 мм










Технические характеристики

Потребляемая мощность	710 Вт
Отдаваемая мощность	420 Вт
Частота вращения на холостом ходу	10000 /мин
Ширина строгания	40 мм
Глубина строгания	6 / 8 мм
Количество режущих кромок	4 шт.
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,9 кг

Стандартная комплектация



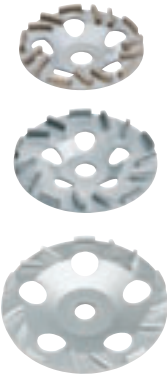
Но. д. заказа





F 1109	251.338
1 комплект поворотных режущих пластин из высококачественной быстрорежущей стали (4 шт.)	241.091
1 отвертка Torx	258.861
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 30/17	106.461
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	434.248






Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	WST 1000 FV
<p>Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы Turbo-Jet</p> 	<p>Тарельчатый шлифовальный круг Turbo-Jet с оптимальной производительностью съема материала. Благодаря большому числу алмазных сегментов обеспечивается заметно более плавный ход и более качественный результат шлифования. Идеально подходит для шлифовки поверхностей на минеральной основе.</p>	Turbo-Jet D125 28x23.5	125 Ø x 28 x 23.5	1	349.623	■
<p>Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы Thermo-Whirljet</p> 	<p>Thermo-Whirljet для поверхностей с лакокрасочным покрытием и малоабразивных материалов: термопластических, лакокрасочных покрытий, граффити, тонких слоев клея на бетоне или стяжке, каучуковых покрытий. Оптимизированный по массе, с фасонным фланцем FLEX. Тарельчатый шлифовальный круг с установленными под наклоном алмазными сегментами обеспечивает существенно более быстрое продвижение работы по сравнению с обычными шлифовальными кругами. Благодаря крупным, дельтаобразным пылеудаляющим отверстиям возникает чрезвычайно мощный воздушный поток. Снимаемый с поверхности материал мгновенно удаляется с рабочей поверхности. Предотвращаются усадка и перегрев сегментов, сокращается износ. Малый вес тарельчатого шлифовального круга способствует снижению нагрузки на привод. Не подходит для обработки кромок.</p>	TH-Whirljet D125 28x23.5	125 Ø x 28 x 23.5	1	323.071	■
<p>Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы Estrich-Whirljet</p> 	<p>Estrich-Whirljet для абразивных материалов: абразивные стяжки (с кварцевым песком), стяжки, свежий бетон, штукатурка, абразивный известковый песчаник (с кварцевым песком), песчаник, шпат, асфальт. Оптимизированный по массе, с фасонным фланцем FLEX. Не подходит для обработки кромок.</p>	E-Whirljet D125 28x23.5	125 Ø x 28 x 23.5	1	324.361	■
<p>Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы Beton-Whirljet</p> 	<p>Beton-Whirljet, шлифовальный диск по бетону: старого бетона, бетонных плит и блоков, блоков из натурального и искусственного камня, твердого силикатного кирпича, композитных каменных плит, клея для плитки, удаления глазури с керамической плитки. Оптимизированный по массе, с фасонным фланцем FLEX. Не подходит для обработки кромок.</p>	B-Whirljet D125 28x23.5	125 Ø x 28 x 23.5	1	323.063	■
<p>Шлифовальная головка по бетону без диска</p> 		VSБ D125	125 Ø	1	350.931	■
<p>Резиновые всасывающие кольца</p> 	<p>Эластичное резиновое всасывающее кольцо плавно скользит по поверхности и обеспечивает оптимальную защиту от пыли и разлетающихся камней.</p>	AR-G D125 LD	125 Ø	1	257.246	■
<p>Чемодан для переноски</p> 	<p>Из противоударной пластмассы для WST и WSE 7, а также для шлифовальных средств и сменных головок.</p>	TK-S WST/WSE 7		1	389.986	■







Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	WST 1000 FV	RE 14-5 115	LD 15-10 125 R	LD 15-10 125	LD 15-10 125 R	LD 18-7 125 R	LD 18-7 150 R	LD 24-6 180	
Тарельчатый шлифовальный круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" Ø 115, Bowl 	Тарельчатый шлифовальный круг с покрытием-"липучкой" Bowl для крепления шлифовальных средств. Слой пористой резины толщиной 12 мм амортизирует давление и обеспечивает его равномерное распределение.		115 Ø	1	366.609	-	■	-	-	-	-	-	-	
Регулировочная опора для фрезерных работ 	Переставляемый без использования дополнительного инструмента защитный кожух для оптимальной управляемости машины и эффективного пылеудаления.		80 Ø	1	369.314	-	■	-	-	-	-	-	-	
Пылеудаляющий кожух 	С поворотным сегментом и дисковой щеткой для шлифовальных работ.		115 Ø	1	366.528	-	■	-	-	-	-	-	-	
Защитный кожух с поворотным боковым сегментом  	Возможна обработка вблизи кромок при максимальной мощности всасывания. Регулировка по высоте при помощи зажимного рычага без использования дополнительного инструмента позволяет быстро установить пылеудаляющий кожух на уровне инструмента. Для оптимального удаления пыли без адаптера, антистатический. Позволяет работать вплотную к кромке при максимальной мощности вытяжки. Регулировка высоты зажимным рычагом без применения специальных приспособлений обеспечивает быструю подстройку вытяжного колпака по высоте инструмента.	SG-R D125 SE	125 Ø	1	393.363	-	-	■	■	■	■	■	-	
		SG-R D150 SE	150 Ø	1	419.176	-	-	-	-	-	-	-	■	-
Дисковая щетка 	Дисковая щетка для пылеудаляющего кожуха, имеет две сегментные секции.	BK-H RE14-5-115	115 Ø	1	369.454	-	■	-	-	-	-	-	-	
		BK-H SE 14-2 125	125 Ø	1	394.076	-	-	■	-	■	■	-	-	
		BK-H SE 14-2 125 VE3	125 Ø	3	421.138	-	-	■	-	■	■	-	-	
		BK-H SE 14-2 150	150 Ø	1	419.184	-	-	-	-	-	-	■	-	
		BK-H SE 14-2 150 VE3	150 Ø	3	421.146	-	-	-	-	-	-	■	-	
Защитный кожух с резиновым всасывающим кольцом 	Эластичное резиновое всасывающее кольцо плавно скользит по поверхности и обеспечивает оптимальную защиту от пыли и разлетающихся камней.	SG D125 LD	125 Ø	1	421.111	-	-	-	■	-	-	-		
		SG D180 LD	180 Ø	1	421.154	-	-	-	-	-	-	-	■	
Резиновые всасывающие кольца 	Эластичное резиновое всасывающее кольцо плавно скользит по поверхности и обеспечивает оптимальную защиту от пыли и разлетающихся камней.	AR-G D125 LD	125 Ø	1	257.246	-	-	-	■	-	-	-		
		AR-G D180 LD	180 Ø	1	258.626	-	-	-	-	-	-	-	■	

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	WST 1000 FV	RE 14-5 115	LDE 15-10 125 R	LD 15-10 125	LD 15-10 125 R	LD 18-7 125 R	LD 18-7 150 R	LD 24-6 180
 <p>Адаптер с фиксатором</p>	Для соединения электроинструмента FLEX с вытяжными шлангами других производителей. Подходит для 27 мм шлангов внутри, 36 мм шлангов снаружи, с регулировкой подсасываемого воздуха.	SAD-C D36/27 AS/NL	1	408.360	-	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Переходник с быстродействующим зажимом</p>	Сменный переходник для электроинструмента с системой крепления FLEX для быстрого и простого присоединения/отсоединения (быстродействующее зажимное кольцо).	SAD-FC 32	1	410.497	■	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Антистатический всасывающий шланг с регулятором вторичного воздуха</p>	Внутренний Ø 32 мм, 4 м с универсальным инструментальным коннектором, зажимной системой и универсальным адаптером (445.029), антистатический. С регулировкой добавочного воздуха для уменьшения вакуума на всасывании в случае необходимости.	SH-C 32x4m AS/NL	1	406.708	■	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Ручка SoftVib</p>	Ручка SoftVib для существенного сокращения вибраций, передаваемых инструментом на кисть и руку работающего. Благодаря чему значительно снижается риск заболеваний.	GS-M M8 SVM 8	1	325.376	-	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Торцевой штифтовый гаечный ключ</p>	Специальный ключ для демонтажа фрезерного и шлифовального инструмента.		1	366.536	-	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Чемодан для переноски L-BOXX®</p>	Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша, с дополнительной фронтальной ручкой.	TK-L 102	1	414.077	-	-	-	-	-	-	-	-
		TK-L 136	1	414.085	-	-	-	-	-	-	-	-
		TK-L 238	1	414.093	-	■	-	■	■	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	WST 1000 FV	RE 14-5 115	LD 15-10 125 R	LD 15-10 125	LD 15-10 125 R	LD 18-7 125 R	LD 18-7 150 R	LD 24-6 180
Чемодан для переноски 	Чемодан из ударопрочной пластмассы с ложементом для большой угловой шлифовальной машины (до Ø 230), а также машин для восстановительных работ LD 18-7 125 R / 150 R, LD 24-6 180. Включая крепление для рукоятки, диск до Ø 230 мм и прозрачный ящик с крышкой DIN A5.	TK-S L230/LD180/LD150		1	444.391	-	-	-	-	-	■	■	■
Фиксируемые подушечки	Для фиксации LD 18-7 125 R или LD 18-7 150 R в чемодане для переноски 444.391.	EVA Pads TK-S LD 18-7 125/150		1	468.118	-	-	-	-	-	■	■	-
Вкладыш в чемодан для переноски	Подходящий вкладыш RE 14-5 115 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE RE 14-5		1	414.182	-	■	-	-	-	-	-	-
	Подходящий вкладыш для принадлежностей в чемодан для переноски L-BOXX® 102.	TKE 4x D130/1x 135x295		1	414.166	-	-	-	-	-	-	-	-
	Подходящий вкладыш в чемодан для переноски L-BOXX® 238. Для LD 15-10 125 / R.	TKE LD 15-10 125		1	414.131	-	-	-	■	■	-	-	-
	Подходящий вкладыш в чемодан для переноски L-BOXX® 136 для принадлежностей / абразивных инструментов Ø 150 мм.	TKE 4x D150		1	407.704	-	-	-	-	-	-	-	-
Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы Beton-Jet 	Тарельчатый шлифовальный круг подходит для обдирки бетонных поверхностей, разрушающихся старых бетонных оснований, твердой цементной штукатурки, для удаления переходов обшивки и бетонных дорожек, отвердевших эпоксидных покрытий и известковых натеков на бетонных основаниях. Высокая производительность шлифования и долгий срок службы благодаря сегментной конструкции. Оптимальная подготовка основания для дальнейшего покрытия.	B-Jet D115 C M14	115 Ø	1	418.757	-	■	-	-	-	-	-	
Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы Thermo-Jet 	Тарельчатый шлифовальный круг подходит для обдирки бетонных поверхностей, разрушающихся старых бетонных оснований, твердой цементной штукатурки, для удаления переходов обшивки и бетонных дорожек, отвердевших эпоксидных покрытий и известковых натеков на бетонных основаниях. Высокая производительность шлифования и долгий срок службы благодаря сегментной конструкции. Оптимальная подготовка основания для дальнейшего покрытия.	TH-Jet D125 22.2	125 Ø	1	359.378	-	-	■	■	■	■	-	
		TH-Jet D150 22.2	150 Ø	1	418.919	-	-	-	-	-	-	■	-
		TH-Jet D180 22.2	180 Ø	1	359.386	-	-	-	-	-	-	-	■

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	WST 1000 FV	RE 14-5 115	LDE 15-10 125 R	LD 15-10 125	LD 15-10 125 R	LD 18-7 125 R	LD 18-7 150 R	LD 24-6 180	
<p>Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы Estrich-Jet</p> 	<p>Тарельчатый шлифовальный круг для абразивных материалов. Для удаления переходов опалубки и бетонных дорожек на свежих бетонированных поверхностях, минеральных клеящих составов, стяжек, штукатурки, раствора, абразивного известкового песчаника, песчаника, шамота, асфальта.</p>	E-Jet D115 C M14	115 Ø	1	418.803	-	■	-	-	-	-	-	-	
		E-Jet D125 22.2	125 Ø	1	359.394	-	-	■	■	■	■	-	-	-
		E-Jet D150 22.2	150 Ø	1	418.927	-	-	-	-	-	-	■	-	-
		E-Jet D180 22.2	180 Ø	1	359.408	-	-	-	-	-	-	-	■	-
<p>Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы Surface-Jet</p> 	<p>Специальный тарельчатый шлифовальный круг для косметической обработки бетонных поверхностей и удаления граффити, а также для удаления неровностей и переходов на бетонных поверхностях, загрязнений на бетоне и твердой штукатурке.</p>	S-Jet D115 C M14	115 Ø	1	418.811	-	■	-	-	-	-	-		
		S-Jet D125 22.2	125 Ø	1	359.424	-	-	■	■	■	■	-	-	-
<p>Поликристаллический алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы</p> 	<p>Тарельчатый шлифовальный круг с алмазными сегментами: новый уровень возможностей удаления термических покрытий с минеральных оснований, кирпичной кладки, масляной и латексной краски.</p>	PKD-Jet D125 22.2	125 Ø	1	359.416	-	-	■	■	■	■	-	-	
<p>Поликристаллический алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы</p> 	<p>Тарельчатый шлифовальный круг с сегментами из поликристаллического алмаза. Для съема термочувствительных покрытий, таких как клеящие, уплотнительные вещества, пластические вещества, покрытия на основе битума с минеральных оснований. Благодаря поликристаллическим алмазным сегментам покрытия снимаются быстрее, эффективнее и без залипания.</p>	PKD-Jet 4-Cut D115 C M14	115 Ø	1	418.889	-	■	-	-	-	-	-		
		PKD-Jet 5-Cut D125 22.2	125 Ø	1	406.015	-	-	■	■	■	■	-	-	-
		PKD-Jet 6-Cut D150 22.2	150 Ø	1	418.943	-	-	-	-	-	-	■	-	-
		PKD-Jet 6-Cut D180 22.2	180 Ø	1	420.425	-	-	-	-	-	-	-	■	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	WST 1000 FV	RE 14-5 115	LD 15-10 125 R	LD 15-10 125	LD 15-10 125 R	LD 18-7 125 R	LD 18-7 150 R	LD 24-6 180	
Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы Turbo-Jet 	Тарельчатый шлифовальный круг Turbo-Jet с оптимальной производительностью съема материала. Благодаря большому числу алмазных сегментов обеспечивается заметно более плавный ход и более качественный результат шлифования. Идеально подходит для шлифовки поверхностей на минеральной основе.	Turbo-Jet D115 C M14	115 Ø	1	418.846	-	■	-	-	-	-	-	-	
		Turbo-Jet II D125 22.2	125 Ø	1	453.773	-	-	■	■	■	■	-	-	-
		Turbo-Jet D125 22.2	125 Ø	1	348.899	-	-	■	■	■	■	-	-	-
		Turbo-Jet D150 22.2	150 Ø	1	418.935	-	-	-	-	-	-	■	-	-
		Turbo-Jet D180 22.2	180 Ø	1	420.409	-	-	-	-	-	-	-	-	■
Твердосплавный шлифовальный круг тарельчатой формы TC-Jet 	Твердосплавная шлифовальная головка, оснащенный тарельчатым шлифовальным кругом TC-Jet с напаянными твердосплавными режущими пластинами. Для обдирки мягкой штукатурки, удаления лакокрасочных покрытий и плиточного клея на мягкой штукатурке, смесей для заделки швов и шпатлевки, старой шпатлевки, а также для зашлифовки плиточного клея на мягкой штукатурке.	TC-Jet D115 C M14	115 Ø	1	418.897	-	■	-	-	-	-	-		
Алмазный шлифовальный круг тарельчатой формы 	Универсальный тарельчатый шлифовальный круг для обработки минеральных поверхностей.	Basic-Cut D125 22.2	125 Ø	1	420.417	-	■	■	■	■	■	-	-	
Фрезерная головка в сборе, заостренной формы 	Оснащена 12 остроконечными твердосплавными фрезами. Для удаления твердой штукатурки, бетона, тыльной стороны покрытий на пенистой подоснове и остатков клея, лакокрасочных покрытий на штукатурке, отделки из синтетических полимеров, эластичных защитных штукатурок, штукатурки на деревянных балках и латексных и масляных красок на штукатурке. Покрытию придается шероховатость за счет острой формы зубцов.		80 Ø	1	366.552	-	■	-	-	-	-	-		
Твердосплавные фрезы остроконечной формы 	12 твердосплавных фрез остроконечной формы с крепежными винтами и направляющими дисками.			1	366.501	-	■	-	-	-	-	-		

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	WST 1000 FV	RE 14-5 115	LDE 15-10 125 R	LD 15-10 125	LD 15-10 125 R	LD 18-7 125 R	LD 18-7 150 R	LD 24-6 180	
<p>Фрезерная головка в сборе, плоской формы</p> 	<p>Оснащена 12 плоскими твердосплавными фрезами. Для удаления мягких материалов, таких как штукатурка, свежий (незрелый) бетон, тыльная сторона на пенистой подоснове и остатки клея, мягкие полиуретановые покрытия, лакокрасочные покрытия на штукатурке, штукатурка на деревянных балках, латексные и масляные краски на штукатурке, переходы опалубки и бетонные дорожки на свежих забетонированных поверхностях. Благодаря плоской форме поверхности придается гладкость (во время обработки инструмент тянут, а не толкают).</p>		80 Ø		1	366.560	-	■	-	-	-	-	-	-	
<p>Твердосплавные фрезы плоской формы</p> 	<p>12 твердосплавных фрез плоской формы с режущими винтами и направляющими дисками.</p>				1	366.617	-	■	-	-	-	-	-	-	
<p>Инструментальная головка "Перфоратор" с долбками из высококачественной быстрорежущей стали</p> 	<p>Инструментальная головка оснащена 4 закаленными и отшлифованными режущими на стальных осях для перфорации таких покрытий, как, например, обои с древесным волокном. Поверхность подготавливается для более эффективного проникновения средств для снятия обоев.</p>		80 Ø		1	366.757	-	■	-	-	-	-	-	-	
<p>Долбки из высококачественной быстрорежущей стали</p> 	<p>4 запасных зуборезных долбья, подходят для инструментальной головки "Перфоратор", для перфорации покрытий.</p>		38 Ø		4	366.765	-	■	-	-	-	-	-	-	
<p>Шкурка шлифовальная PURFLEX на бумажной основе с креплением на "липучке"</p> 	<p>Идеально подходит для обработки дерева и металла.</p>	D115 PU-P24 VE25	115 Ø	P 24	25	381.195	-	■	-	-	-	-	-	-	
		D115 PU-P40 VE50	115 Ø	P 40	50	381.209	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P60 VE50	115 Ø	P 60	50	381.217	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P80 VE50	115 Ø	P 80	50	381.225	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P100 VE50	115 Ø	P 100	50	381.233	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P120 VE50	115 Ø	P 120	50	381.241	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P150 VE50	115 Ø	P 150	50	381.268	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		D115 PU-P180 VE50	115 Ø	P 180	50	381.276	-	■	-	-	-	-	-	-	-
<p>Алмазная шлифовальная подушечка</p> 	<p>Для использования с тарельчатым шлифовальным кругом с креплением шлифовальных средств на "липучке", Ø 115. Подушечки для сухого шлифования, идеально подходят для применения в сфере ремонта и восстановления. Пригодны для шлифования и полировки столешниц из гранита, плитки из керамогранита, половой плитки, видимых бетонных поверхностей, подоконников и натурального камня, облицовок, скульптур, лестниц.</p>	DP 50 DRY D115	115 Ø	50	1	386.197	-	■	-	-	-	-	-	-	
		DP 100 DRY D115	115 Ø	100	1	386.200	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		DP 200 DRY D115	115 Ø	200	1	386.219	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		DP 400 DRY D115	115 Ø	400	1	386.227	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		DP 800 DRY D115	115 Ø	800	1	386.235	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		DP 1500 DRY D115	115 Ø	1500	1	386.243	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		DP 3000 DRY D115	115 Ø	3000	1	386.251	-	■	-	-	-	-	-	-	-
		DP 10000 DRY D115	115 Ø	10000	1	386.278	-	■	-	-	-	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	MS 1706 FR Set	F 1109
Адаптер с фиксатором 	Для соединения электроинструмента FLEX с вытяжными шлангами других производителей. Подходит для 27 мм шлангов внутри, 36 мм шлангов снаружи, с регулировкой подсасываемого воздуха.	SAD-C D36/27 AS/NL		1	408.360	■	-
Переходник с быстросъемным зажимом 	Сменный переходник для электроинструмента с системой крепления FLEX для быстрого и простого присоединения/отсоединения (быстросъемное зажимное кольцо).	SAD-FC 32		1	410.497	■	-
Быстрорежущий алмазный диск Diamantjet VI - Speedcut 	Для резки каменной кладки, известняка, бетона и газобетона. Благодаря инновационной технологии HDS (high density sintered – высокоплотного спекания), характеризующейся высокой плотностью и однородностью связующих компонентов, быстрорежущий диск Speedcut отличается равномерной легкостью резки, длительным сроком эксплуатации и защищен от перегрева. Рифленое покрытие позволяет работать с минимальным нажатием и ускоряет отвод шлифовальной пыли: область распила остается чистой и гладкой.		140 Ø	1	334.464	■	-
Твердосплавные поворотные режущие пластины 			21 x 21	4	229.555	-	■
Поворотные режущие пластины из высококачественной быстрорежущей стали 			21 x 21	4	241.091	-	■
Чемодан для переноски L-BOXX® 	Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша.	TK-L 238		1	414.093	-	■
Вкладыш в чемодан для переноски	Подходящий вкладыш F 1109 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE F1109		1	434.248	-	■



Перфоратор

Перфораторы и отбойные молотки FLEX, разработанные для работы с бетоном, камнем, деревом, металлом и сталью, соответствуют самым высоким требованиям по части мощности, универсальности и срока службы.

Ударные перфораторы FLEX — это многофункциональные устройства, которые могут просверлить отверстия в камне и бетоне, поскольку благодаря механическому ударному механизму необходимое усилие нажатия значительно выше, чем у перфоратора. Перфораторы FLEX работают так же деликатно и точно, как и ударные перфораторы. С помощью кнопки регулировки скорости можно плавно регулировать число оборотов и интенсивность ударов.

Содержание

Обзор инструментов	201
Перфоратор	204
Отбойный молоток весом	208
Принадлежности	209

НОВИНКИ



CHE 2-28 R SDS-plus
Универсальный перфоратор
весом
→ Страница 205










CHE 4-32 R SDS-plus
Комбинированные перфораторы
→ Страница 206



CHE 5-40 SDS-max
Комбинированные перфораторы
→ Страница 207



Обзор инструментов

							
	FHE 2-22 SDS-plus Перфораторы	CHE 2-28 SDS-plus компактен универсален перфоратор	CHE 2-28 R SDS-plus компактен универсален перфоратор	CHE 4-32 R SDS-plus Комбини- рованные перфо- раторы	CHE 5-40 SDS-max Комбини- рованные перфо- раторы	DH 5 SDS-max Отбойный мо- лоток весом	CHE 18.0-EC Комбинирован- ный аккумулятор- ный перфоратор
Потребляемая мощность	710 ватт	800 ватт	800 ватт	900 ватт	1050 ватт	1050 ватт	
Крепление инструмента	SDS-plus	SDS-plus	SDS-plus	SDS-plus	SDS-max	SDS-max	SDS-plus
Крепление инструмента	–	–	Сменный свер- лильный патрон	Сменный свер- лильный патрон	–	–	–
Макс. сила отдельного удара (согласно ЕРТА)	2,1 J	2,7 J	2,7 J	4,8 J	10 J	6,7 J	1,7 J
Макс. диаметр сверления в бетоне	22 mm	26 mm	28 mm	32 mm	40 mm	–	18 mm
Макс. диаметр сверления в каменной кладке	13 mm	13 mm	13 mm	82 mm	90 mm	–	–
Макс. диаметр сверления в дереве	26 mm	30 mm	30 mm	32 mm	32 mm	–	20 mm
Макс. диаметр сверления в стали	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	–	13 mm
Вес	2,3 kg	2,65 kg	2,65 kg	4,6 kg	6,4 kg	5,4 kg	2,0 kg
Ограничитель глубины сверления входит в объем поставки	да	да	да	да	нет	нет	да
Рукоятка входит в объем поставки	да	да	да	да	да	да	да
Чемодан для переноски	L-BOXX®	L-BOXX®	L-BOXX®	L-BOXX®	Пластмассовый чемодан для переноски	Пластмассовый чемодан для переноски	L-BOXX®
	Страница 204	Страница 205	Страница 205	Страница 206	Страница 207	Страница 208	Страница 102

Принадлежности для аккумуляторного инструмента см. стр. 110

Комбинированный перфоратор с быстросменным сверлильным патроном

Новое поколение комбинированных перфораторов для сверления, ударного сверления и долбежных работ оснащено системой быстрой смены сверлильного патрона без использования инструмента, что гарантирует еще большую гибкость на стройплощадке. Будь то санация и ремонт, обработка камня и кирпичной кладки или монтажные работы в строительстве с применением металлоконструкций — комбинированные перфораторы FLEX принимают вызов. Данный инструмент особенно подходит для работ по сносу или демонтажу низкой или средней сложности, например, для плиточников, штукатуров, монтажников или гипсокартонщиков.

- 1 **Армированный стекловолокном кожух редуктора**
Защищает пользователя от прикосновения к нагретому алюминиевому корпусу при длительной работе
- 2 **Замена сверлильного патрона без использования инструмента**
Для крепления быстрозажимных сверлильных патронов с хвостовиком SDS-plus и круглым хвостовиком диаметром 1,5–13 мм.
- 3 **Дополнительная ручка**
С металлическим зажимным кольцом для простой и быстрой регулировки позиции захвата. С регулируемым без использования инструмента ограничителем глубины для настройки глубины сверления
- 4 **Переключатель режима**
- Ударное сверление
- сверление
- долбление
- 5 **Реверс**
для правого и левого вращения
- 6 **Переключатель ускорения**
для точного засверливания
- 7 **Softgrip**
для оптимального использования и удобства при работе
- 8 **Форма в виде пистолета**
для оптимального использования
- 9 **компактному дизайну**
Сбалансированное соотношение мощности и веса благодаря компактному дизайну
- 10 **Оптимизированная подача охлаждающего воздуха**
предотвращает перегрев обмотки
- 11 **Двигатель в пылезащищенном исполнении**
для продолжительной эксплуатации
- 12 **Запатентованная фрикционная муфта**
для повышения уровня безопасности во время работы
- 13 **Защищенный переключатель режима**
предотвращает повреждение и обеспечивает настройку режимов бура, молотка и зубила.





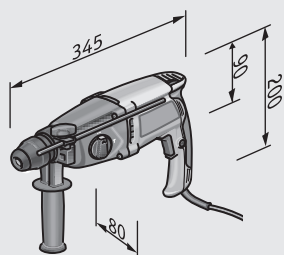
Перфоратор

FHE 2-22 SDS-plus



Технические характеристики

Частота вращения на холостом ходу	0-1400 /мин
Число ударов на холостом ходу	0-4300 /мин
Макс. сила отдельного удара (согласно ЕРТА)	2,1 Дж
Макс. диаметр сверления в бетоне	22 мм
Макс. диаметр сверления в стали	13 мм
Макс. диаметр сверления в дереве	26 мм
Потребляемая мощность	710 Вт
Крепление инструмента	SDS-plus
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,3 кг



Универсальный перфоратор весом 2,5 кг, SDS-plus

- Легкий и удобный фиксирующий молоток 710 Вт в форме пистолета
- Направление вращения вправо/влево с переключением реверсором. При этом крутящий момент почти одинаков в обоих направлениях
- Сверление с функцией перфоратора
- Ограничитель глубины сверления: для точных работ
- Макс. размер сверления в бетоне до 22 мм
- Выключатель с переключателем ускорения; режим непрерывной работы
- Прочный корпус, усиленный стекловолокном
- Идеально подходит для обычного и ударного сверления отверстий диаметром 4–12 мм в бетоне для крепления дюбелей и анкеров.

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
FHE 2-22 SDS-plus	413.674
1 ручка	416.126
1 ограничитель глубины сверления	416.118
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	414.042



НОВИНКИ

Универсальный перфоратор весом 2,5 кг, SDS-plus

- Легкий перфоратор с функцией зубильного молотка мощностью 800 Вт в форме пистолета с функцией правого и левого вращения
- Направление вращения вправо/влево с переключением реверсором. При этом крутящий момент почти одинаков в обоих направлениях
- Сверление с функцией перфоратора
- Ограничитель глубины сверления: для точных работ
- Остановка вращения для перехода к работе зубилом
- Макс. диапазон сверления до 28 мм в бетоне
- Выключатель с переключателем ускорения; режим непрерывной работы
- Идеально подходит для сверления и ударного сверления отверстий диаметром 4-18 мм в каменной кладке и бетоне для крепления дюбелей, а также сверления сквозных отверстий
- Для легких долбежных работ при удалении штукатурки и плитки

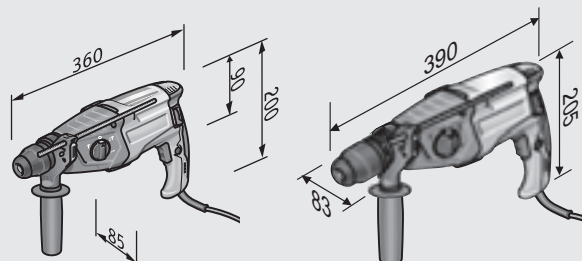


Технические характеристики

Частота вращения на холостом ходу	0-1300 /мин
Число ударов на холостом ходу	0-4000 /мин
Макс. сила отдельного удара (согласно ЕРТА)	2,7 Дж
Макс. диаметр сверления в бетоне	28 мм
Макс. диаметр сверления в стали	13 мм
Макс. диаметр сверления в дереве	30 мм
Потребляемая мощность	800 Вт
Крепление инструмента	SDS-plus
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 мм
Размеры CHE 2-28 R SDS-plus (Д x Ш x В)	390 x 83 x 205 мм
Размеры CHE 2-28 SDS-plus (Д x Ш x В)	360 x 85 x 200 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес CHE 2-28 SDS-plus	2,65 кг
Вес CHE 2-28 R SDS-plus	2,8 кг

CHE 2-28 R SDS-plus

- Снятие патрона без использования инструментов
- Система быстрой смены инструмента: универсальная, с зажимным патроном для сверла SDS Plus или быстрозажимным сверлильным патроном 13 мм



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

CHE 2-28 SDS-plus	413.666
1 ручка	417.661
1 ограничитель глубины сверления	417.769
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	414.042

CHE 2-28 R SDS-plus	461.490
1 сверлильный патрон BF CHE2	468.843
1 сверлильный патрон BF SDS-plus CHE2	468.835
1 ручка	417.661
1 ограничитель глубины сверления	417.769
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	469.033

Перфоратор

CHE 4-32 R SDS-plus



НОВИНКИ

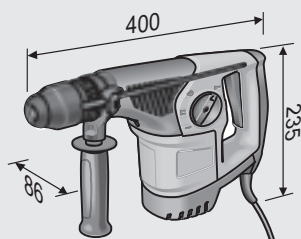
Технические характеристики

Частота вращения на холостом ходу	0-850 /мин
Число ударов на холостом ходу	0-3700 /мин
Макс. сила отдельного удара (согласно ЕРТА)	4,8 Дж
Макс. диаметр сверления в бетоне	32 мм
Макс. диаметр сверления в каменной кладке (твердославная сверлильная коронка)	82 мм
Макс. диаметр сверления в стали	13 мм
Макс. диаметр сверления в дереве	32 мм
Потребляемая мощность	900 Вт
Крепление инструмента	SDS-plus
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	4,6 кг



Комбинированный перфоратор весом 4 кг, SDS-plus

- Перфоратор D-образной формы мощностью 900 ватт с функцией зубильного молотка с высокой ударной энергией и незначительной вибрацией
- Выключатель с переключателем ускорения; режим непрерывной работы
- Переключатель на четыре функции: сверление, ударное сверление, долбление, регулировка зубила
- Остановка вращения для перехода к работе зубилом
- Снятие патрона без использования инструментов
- Система быстрой смены инструмента: универсальная, с зажимным патроном для сверла SDS Plus или быстрозажимным сверлильным патроном 13 мм
- Непроторачивающаяся дополнительная ручка с ограничителем глубины
- Макс. диапазон сверления до 32 мм
- Для легких долбежных работ при удалении штукатурки и плитки



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

CHE 4-32 R SDS-plus	468.029
1 сверлильный патрон BF CHE4	468.878
1 сверлильный патрон BF SDS-plus CHE4	468.851
1 ручка	436.232
1 ограничитель глубины сверления	417.769
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	469.041

Принадлежности на стр. 209



НОВИНКИ

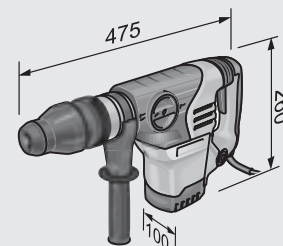
Комбинированный перфоратор весом 5 кг, SDS-max

- Перфоратор D-образной формы мощностью 1050 ватт с функцией зубильного молотка с высокой ударной энергией и незначительной вибрацией
- Переключатель на три функции: ударное сверление, долбление, регулировка зубила
- Варьируемая частота вращения, плавно настраиваемая от 1 до 6, со светодиодным индикатором Power Control
- Предохранительная фрикционная муфта: защищает при блокирующей сверлильной коронке
- Остановка вращения для перехода к работе зубилом
- Независимая эргономичная рукоятка с обрезиненной поверхностью захвата. Уровень вибрации снижен благодаря пружинному амортизатору и дополнительной системе гашения колебаний между корпусом и рукояткой
- Идеально подходит для ударного сверления отверстий диаметром 40 мм в каменной кладке и бетоне для комбинированных, инъекционных и анкерных систем крепления, а также выполнения сквозных отверстий
- Для легких долбежных работ при удалении штукатурки и плитки



Технические характеристики

Частота вращения на холостом ходу	0-380 /мин
Число ударов на холостом ходу	1300-2900 /мин
Макс. сила отдельного удара (согласно ЕРТА)	10 Дж
Положения установки зубила	12
Макс. диаметр сверления в бетоне	40 мм
Макс. диаметр сверления в каменной кладке (твердосплавная сверлильная коронка)	90 мм
Макс. диаметр сверления в стали	13 мм
Макс. диаметр сверления в дереве	32 мм
Потребляемая мощность	1050 Вт
Крепление инструмента	SDS-max
Длина кабеля	4,0 м
Вес	6,4 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

CHE 5-40 SDS-max	439.665
1 ручка	1 шт.
1 тюбик смазки	370.894
1 Чемодан для переноски	1 шт.

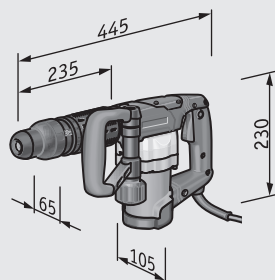
Перфоратор

DH 5 SDS-max



Технические характеристики


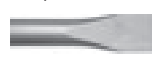



Число ударов на холостом ходу	3500 /мин
Потребляемая мощность	1050 Вт
Макс. сила отдельного удара (согласно ЕРТА)	6,7 Дж
Положения установки зубила	12
Крепление инструмента	SDS-max
Длина кабеля	4,0 м
Вес	5,4 кг



Отбойный молоток весом 5 кг, SDS-max





- Удобный в эксплуатации и компактный зубильный молоток мощностью 1050 Вт L-образной формы
- С боковой виброгасящей ручкой, поворачивающейся в радиальном и аксиальном направлениях
- Идеально подходит для средних по тяжести зубильных работ по бетону, каменной кладке, в частности для обработки стен. Косметические работы по бетону, снятие штукатурки и плитки, а также сверление сквозных отверстий в стенах и полах.





Стандартная комплектация	Но. д. заказа
DH 5 SDS-max	365.920
1 ручка	370.916
1 тюбик смазки	370.894
1 Чемодан для переноски	402.583

Тип	Описание	Наименование	Диаметр в мм	Длина в мм	Шг. в. уп.	Но. д. заказа	FHE 2-22 SDS-plus	CHE 2-28 SDS-plus	CHE 2-28 R SDS-plus	CHE 4-32 R SDS-plus	CHE 5-40 SDS-max	DH 5 SDS-max
<p>Сверло SDS 2-plus</p> 	<p>Бур с двумя цельнотвердосплавными резцами, армированными волокнами и центрирующим наконечником для простой и точной работы. Эффективный отвод продуктов сверления благодаря глубоким ассиметричным двойным отводящим спиральям. Укрепленный стержень для максимальной передачи силы от перфоратора к кончику сверла. Гасит вибрации, придает сверлильным резцам большую ударную силу. Идеально подходит для сверления в бетоне, каменной кладке и натуральном камне.</p>	HD 2-C D4x110 SDS-plus	4	110	1	367.931	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D5x110 SDS-plus	5	110	1	367.958	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D6x110 SDS-plus	6	110	1	367.966	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D5x160 SDS-plus	5	160	1	367.974	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D6x160 SDS-plus	6	160	1	367.982	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D8x160 SDS-plus	8	160	1	367.990	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D10x160 SDS-plus	10	160	1	368.008	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D12x160 SDS-plus	12	160	1	368.016	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D6x210 SDS-plus	6	210	1	368.024	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D8x210 SDS-plus	8	210	1	368.032	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D10x210 SDS-plus	10	210	1	368.040	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D12x210 SDS-plus	12	210	1	368.059	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D14x210 SDS-plus	14	210	1	368.067	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D16x210 SDS-plus	16	210	1	368.075	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D8x260 SDS-plus	8	260	1	368.083	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D10x260 SDS-plus	10	260	1	368.091	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D12x260 SDS-plus	12	260	1	368.105	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D14x260 SDS-plus	14	260	1	368.113	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D16x310 SDS-plus	16	310	1	368.121	■	■	■	■	-	-
		HD 2-C D18x200 SDS-plus	18	200	1	368.148	■	■	■	■	-	-
HD 2-C D20x200 SDS-plus	20	200	1	368.156	■	■	■	■	-	-		
HD 2-C D18x450 SDS-plus	18	450	1	368.164	■	■	■	■	-	-		
HD 2-C D20x450 SDS-plus	20	450	1	368.172	■	■	■	■	-	-		
HD 2-C D22x450 SDS-plus	22	450	1	368.180	■	■	■	■	-	-		
HD 2-C D25x450 SDS-plus	25	450	1	368.199	■	■	■	■	-	-		
Плоское зубило SDS-plus	<p>Очень твердое, идеально подходит для работ по слою.</p> 	плоское	20 x 250		1	368.490	-	■	■	■	-	-
Остроконечное зубило SDS-plus	<p>Очень твердое, идеально подходит для работ по слою.</p> 	пикообразное	250		1	368.504	-	■	■	■	-	-
Лопатообразное зубило SDS-plus	<p>Лопатообразное зубило превосходным образом подходит для отбивки штукатурки с перегородок и стен. Высокая производительность съема материала за счет увеличенной силе разламывания и увеличенного количества материала в каждом зубиле.</p> 	лопатообразное	40 x 250		1	368.512	-	■	■	■	-	-
Зубило для плитки SDS-plus	<p>Зубило для плитки предназначено для ремонтных работ. Имеет увеличенную ширину полотна, оптимально входит в шов, не повреждая основание.</p> 	изогнутое	40 x 250		1	368.628	-	■	■	■	-	-


Перфоратор

Принадлежности

Тип	Описание	Наименование	Диаметр в мм	Длина в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	FHE 2-22 SDS-plus	CHE 2-28 SDS-plus	CHE 2-28 R SDS-plus	CHE 4-32 R SDS-plus	CHE 5-40 SDS-max	DH 5 SDS-max
<p>Набор зубил / сверл SDS-plus</p> 	<p>Набор, состоящий из: сверла SDS 2-plus 5 Ø x 110 мм - 1 шт., 6 Ø x 110 мм - 1 шт., 6 Ø 160 мм - 1 шт., 8 Ø x 160 мм 1 шт., 10 Ø x 160 мм - 1 шт., остроконечное зубило SDS-plus 250 мм - 1 шт., плоское зубило SDS-plus 250 мм - 1 шт.</p>				1	368.571	-	■	■	■	-	-
<p>Набор сверл для перфоратора SDS-plus</p> 	<p>Состав комплекта: 1 x D 5x110, 1 x D 6x110, 1 x D 6x160, 1 x D 8x160, 1 x D 10x160.</p>	HD 2-C D5-10 Set SDS-plus			1	414.026	■	■	■	■	-	-
<p>Набор сверл для перфоратора SDS-plus</p> 	<p>Сверло с 2 основными и 2 вспомогательными режущими кромками и центрирующим острием для простого, точного сверления даже в армированном бетоне. С четырехспиральным буровым стержнем для быстрого, оптимального выброса буровой пыли и снижения температуры сверла.</p>	HD 4-C D8x310 SDS-plus VE5	8	250	5	414.034	■	■	■	■	-	-
<p>Адаптер SDS-plus</p> 	<p>Адаптер для зажимного патрона 1/2 дюйма (№ детали 272.639).</p>				1	368.652	■	■	■	■	-	-

Тип	Описание	Наименование	Диаметр в мм	Длина в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	FHE 2-22 SDS-plus	CHE 2-28 SDS-plus	CHE 2-28 R SDS-plus	CHE 4-32 R SDS-plus	CHE 5-40 SDS-max	DH 5 SDS-max
<p>Сверло SDS 2-max</p> 	<p>Бур с двумя заостренными твердосплавными резцами. Для сверления в бетоне, каменной кладке и натуральном камне.</p>	HD 2-C D12x340 SDS-max	12	340	1	368.202	-	-	-	-	■	-
		HD 2-C D14x340 SDS-max	14	340	1	368.210	-	-	-	-	■	-
		HD 2-C D15x340 SDS-max	15	340	1	368.229	-	-	-	-	■	-
		HD 2-C D12x540 SDS-max	12	540	1	368.237	-	-	-	-	■	-
		HD 2-C D14x540 SDS-max	14	540	1	368.245	-	-	-	-	■	-
		HD 2-C D15x540 SDS-max	15	540	1	368.253	-	-	-	-	■	-
<p>Сверло SDS 4-max</p> 	<p>Конструкция головки с 4 заостренными резцами обеспечивает центрирующее направление сверла в отверстии. Два дополнительных вспомогательных резца защищают сверло при попадании в железную арматуру, а специальная конструкция спирали сокращает вибрацию. Идеально подходит для сверления в армированном бетоне.</p>	HD 4-C D16x340 SDS-max	16	340	1	368.261	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D18x340 SDS-max	18	340	1	368.288	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D20x320 SDS-max	20	320	1	368.296	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D22x320 SDS-max	22	320	1	368.318	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D25x320 SDS-max	25	320	1	368.326	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D28x370 SDS-max	28	370	1	368.334	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D30x370 SDS-max	30	370	1	368.342	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D32x370 SDS-max	32	370	1	368.350	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D35x370 SDS-max	35	370	1	368.369	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D16x540 SDS-max	16	540	1	368.377	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D18x540 SDS-max	18	540	1	368.385	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D20x520 SDS-max	20	520	1	368.393	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D22x520 SDS-max	22	520	1	368.407	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D24x520 SDS-max	24	520	1	368.415	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D25x520 SDS-max	25	520	1	368.423	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D28x570 SDS-max	28	570	1	368.431	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D30x570 SDS-max	30	570	1	368.458	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D32x570 SDS-max	32	570	1	368.466	-	-	-	-	■	-
		HD 4-C D35x570 SDS-max	35	570	1	368.474	-	-	-	-	■	-
HD 4-C D40x570 SDS-max	40	570	1	368.482	-	-	-	-	■	-		
<p>Плоское зубило SDS-max</p> 	<p>Очень твердое, идеально подходит для работ по слому.</p>	плоское	25 x 400		1	368.539	-	-	-	-	■	■
<p>Остроконечное зубило SDS-max</p> 	<p>Очень твердое, идеально подходит для работ по слому.</p>	пикообразное	400		1	368.547	-	-	-	-	■	■

Тип	Описание	Наименование	Диаметр в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	FHE 2-22 SDS-plus	CHE 2-28 SDS-plus	CHE 2-28 R SDS-plus	CHE 4-32 R SDS-plus	CHE 5-40 SDS-max	DH 5 SDS-max
<p>Лопатообразное зубило SDS-max</p> 	Лопатообразное зубило превосходным образом подходит для отбивки штукатурки с перегородок и стен. Высокая производительность съема материала за счет увеличенной силе разламывания и увеличенного количества материала в каждом зубиле.	лопатообразное	50 x 400	1	368.555	-	-	-	-	■	■
<p>Зубило для плитки SDS-max</p> 	Зубило для плитки предназначено для ремонтных работ. Имеет увеличенную ширину полотна, оптимально входит в шов, не повреждая основание.	изогнутое	50 x 300	1	368.563	-	-	-	-	■	■
<p>Набор зубил SDS-max</p> 	Набор, состоящий из остроконечное зубило 400 мм SDS-max - 1 шт., плоское зубило SDS-max 25 x 400 мм - 1 шт.			1	368.601	-	-	-	-	■	■
<p>Сверлильный патрон</p> 	С функцией стопорения вращения, для крепления инструмента с хвостовиком Ø 1,5–13 мм, подходит для CHE 2-28 R SDS-plus.	BF CHE 2		1	468.843	-	-	■	-	-	-
<p>Сверлильный патрон</p> 	Для крепления SDS-plus, подходит для CHE 2-28 R SDS-plus.	BF SDS-plus CHE 2		1	468.835	-	-	■	-	-	-
<p>Сверлильный патрон</p> 	С функцией стопорения вращения, для крепления инструмента с хвостовиком Ø 1,5–13 мм, подходит для CHE 4-32 R SDS-plus.	BF CHE 4		1	468.878	-	-	-	■	-	-
<p>Сверлильный патрон</p> 	Для крепления SDS-plus, подходит для CHE 4-32 R SDS-plus.	BF SDS-plus CHE 4		1	468.851	-	-	-	■	-	-
<p>Адаптер для сверлильной пыли</p> 	Адаптер для удаления сверлильной пыли надевается на пылеотсасывающий шланг пылесосов FLEX или на различные адаптеры, что позволяет удалять пыль непосредственно в месте сверления. Остаточная пыль не образуется. Для работ с диаметром сверления до 24 мм.	SAD BS D32	290 x 65	1	394.025	■	■	■	■	-	-

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	FHE 2-22 SDS-plus	CHE 2-28 SDS-plus	CHE 2-28 R SDS-plus	CHE 4-32 R SDS-plus	CHE 5-40 SDS-max	DH 5 SDS-max
Чемодан для переноски L-BOXX® 	Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша, с дополнительной фронтальной ручкой.	TK-L 136	1	414.085	■	■	■	-	-	-
		TK-L 238	1	414.093	-	-	-	■	-	-
Чемодан для переноски L-BOXX®	Подходящий вкладыш CHE 2-28/FHE 2-22 SDS plus в чемодан для транспортировки L-BOXX® 136.	TKE CHE2-28/FHE2-22	1	414.042	■	-	-	-	-	-
Чемодан для переноски L-BOXX®	Подходящий вкладыш CHE 2-28 R SDS-plus в чемодан для транспортировки L-BOXX® 136.	TKE CHE2-28 R	1	469.033	-	■	■	-	-	-
Чемодан для переноски L-BOXX®	Подходящий вкладыш CHE 4-32 R SDS plus в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE CHE4-32 R	1	469.041	-	-	-	■	-	-



Безопасные пылесосы

Комфорт, контроль и множество хороших идей в деталях — это может только FLEX: Новое поколение пылесосов VCE, превосходно справляющихся с пылью, грязью и вредными для здоровья веществами, впечатляет превосходством технологии, существенно сниженным уровнем шума и прочной компактной конструкцией, обеспечивающей большую устойчивость и простое управление. Надежные в работе, несложные в обращении.

Содержание


Обзор инструментов	217
Безопасные пылесосы	222
Система очистки FLEX	220
Принадлежности	228

Классы пыли

Пыль может возникать при выполнении многих видов работ в строительстве и в быту и является не только раздражающим фактором — при неправильном обращении существует риск для здоровья, которого можно избежать путем использования правильной технологии. Поэтому безопасные

пылесосы рассчитаны на разные классы пыли. Последние предназначены для облегчения ориентации в целях соблюдения требований законодательства в области охраны труда. Отчасти их применение стимулируется Объединением страховых компаний строительной отрасли (BG Bau).

Сравнительная классификация пылеудаляющих машин.









Подходит для сбора сухих негорючих пылеобразных веществ, вредных для здоровья До 01.01.2005	До 1998 (переходный период до 2003) согласно ZH 1/487		Подходит для сбора сухих негорючих пылеобразных веществ, вредных для здоровья С 01.01.2005	Действительные классы чистоты воздушной среды согласно приложению 4 DIN EN 60335-2-69		Основная область применения
	Категория применения	Макс. коэффициент пропускания		Класс пыли	Макс. коэффициент пропускания	
с макс. допустимой концентрацией > 1 mg/m ³	Минимум U	≤ 5 %	с общим предельным значением пыли > 1 mg/m ³	Минимум L 	< 1 %	оксид алюминия, цементная пыль, дорожная пыль, корунд, волоконная пыль, известь
с макс. допустимой концентрацией > 0,1 mg/m ³	Минимум S	≤ 1 %	с общим предельным значением пыли ≥ 0,1 mg/m ³	Минимум M 	< 0,1 %	древесная пыль (бук, дуб, древесина твёрдых пород), керамическая и лакокрасочная пыль, соединения хрома, пыль от полимерных материалов, крупные частицы меди
с макс. допустимой концентрацией	Минимум G	≤ 0,5 %				
с макс. допустимой концентрацией + канцерогенными веществами (§35 GefStoffV)	Минимум C	≤ 0,1 %	с общим предельным значением пыли < 0,1 mg/m ³	H 	< 0,005 %	Канцерогенная пыль (свинец, никель, кобальт, смола, медная шлифовальная пыль, кадмий и т.д.)
с макс. допустимой концентрацией + канцерогенными веществами (§35 и §15a GefStoffV)	K1, K2	≤ 0,05 %	опасные канцерогенные вещества согласно GefStoffV §11. TRGS 905 или TRGS 906		< 0,005 %	<ul style="list-style-type: none"> - Плесень, бактерии, споры - микроорганизмы - формальдегид и его соединения

Примечание: Величина «макс. допустимая концентрация» (макс. допустимая концентрация на рабочем месте) была заменена величиной «общее предельное значение пыли».

Источник: Классы чистоты воздушной среды для промышленных пылесосов, пылеуловителей и т.д. (Июль 2011, www.dguv.de)



Обзор пылесосов

								
	Компакт-класс		Класс для стройплощадок/мастерских					
Классы пыли	L	L	L	L	L	M	M	H
Потребляемая мощность, Вт	1250	1250	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Макс. объемный поток л/мин	3600	3600	4500	4500	4500	4500	4500	4500
Макс. разрежение, Па	21000	21000	25000	25000	25000	25000	25000	25000
Объем резервуара, л	20	25	30	30	42	30	42	42
Заправочный объем, жидкость, в литрах	11	16	17	17	26	17	26	26
Масса, кг	7,4	8,4	14,5	15,2	16,7	15,2	16,7	17,6
Антистатическое оснащение в сборе	■	■	■	■	■	■	■	■
Очистка фильтра	вручную	вручную	вручную	автоматич.	автоматич.	автоматич.	автоматич.	автоматич.
Регулировка силы всасывания	■	■	■	■	■	■	■	■
Автоматика включения/выключения, выбег 15 с	■	■	■	■	■	■	■	■
Подключение для электроинструмента	100-2000	100-2600	100 - 2400	100 - 2400	100 - 2400	100 - 2400	100 - 2400	100 - 2400
Пылеудаляющий шланг длиной 4 м, Ш 32 мм	3,5 м	3,5 м	4 м	4 м антистатич.	4 м антистатич.	4 м антистатич.	4 м антистатич.	4 м антистатич.

Страница 222 Страница 223 Страница 224 Страница 225 Страница 226 Страница 225 Страница 226 Страница 227

■ имеется

■ отсутствует

Безопасные пылесосы VCE — превосходство технологии

Простое управление, оптимальная геометрия и способность справляться с любыми задачами делают новое поколение пылесосов VCE таким уникальным.

- 1 Цифровая электроника для оптимального управления производительностью**
 - Автоматическая очистка фильтра
 - Светодиоды в качестве визуального предупреждающего сигнала при снижении объемного расхода ниже значения, установленного законодательством (≤ 20 м/с). Пылесосы только класса М и Н.
- 2 Элемент управления для ручной очистки**
- 3 Крепежные петли** для системных принадлежностей, стяжных ремней или, к примеру, крепления системы Giraffe
- 4 Принадлежности** Всасывающая трубка из нержавеющей стали, колена, насадки и щетка
- 5 Инструментальная розетка** для подключения инструментов без вытяжки
- 6 Хранение шланга и кабеля во время транспортировки**



Прочный и долговечный складчатый фильтр с тефлоновым нанопокрывтием
Степень очистки не менее 99,9 %, моющийся. Простой доступ через сервисную крышку.



Отдельный канал для охлаждения двигателя с фильтром грубой очистки PES для оптимального охлаждения и продолжительного срока службы



Контейнер с двойными стенками для уменьшения шума во время работы и очистки и увеличения стабильности



Практичная подвеска кабеля с расширителем с обратной стороны устройства





Video

VCE 44 M AC

- 7 Возможна установка чемоданов L-BOXX® и Systainer на корпусе двигателя
- 8 Принадлежности в антистатическом исполнении для максимальной безопасности
- 9 Контроль уровня воды с функцией автоматического отключения
- 10 Встроенная утепленная ручка для простого опорожнения контейнера
- 11 Колпачок Серийная комплектация пылесосов класса M и H
- 12 Металлические ролики с функцией торможения
- 13 Низко расположенный центр тяжести для большей устойчивости



VCE 33 L MC



Долговечный фильтр-мешок из нетканого материала класса M (подходит для всех устройств)

Компактно и практично с чемоданом L-BOXX®



Система очистки FLEX

Антистатический всасывающий шланг с регулятором вторичного воздуха
SH-C 32x4m AS/NL
Но. д. заказа 406.708



всасывающий шланг с регулятором вторичного воздуха
SH-C 32x4m
Но. д. заказа 445.037



Пылеотсасывающий шланг
SH 32x4m WS 702
Но. д. заказа 341.355



Антистатический всасывающий шланг с регулятором вторичного воздуха
SH-CF 32x4m AS/NL
Но. д. заказа 477.605



Пылеотсасывающий шланг
SH-C 32x4m
Но. д. заказа 299.782



Пылеотсасывающий шланг
SH 32x4m
Но. д. заказа 338.508



Набор для чистки
CLE 32 AS
Но. д. заказа 445.053



Удлинительная трубка
V 36x350 INOX VE3
Но. д. заказа 445.207



Колено
K-C 32 KU AS
Но. д. заказа 445.010



Круглая щётка
RN 36x120
Но. д. заказа 385.646



Насадка для мягкой обивки
PN 36x115
Но. д. заказа 385.549



Щелевая насадка
CH 36x300
Но. д. заказа 385.530



Плоская насадка
FD D36 90x120
Но. д. заказа 413.437



Насадка-щетка
BN 36x220
Но. д. заказа 385.557



Комбинированная насадка для пола
KN 36x260
Но. д. заказа 385.565



Насадка для пола с роликами
FN-AL 36x370
Но. д. заказа 369.896



Насадка для пола с зажимом
FN D36x300
Но. д. заказа 445.509



Насадки для пола с зажимом и роликами
CNW 36x400
Но. д. заказа 385.573

Вытяжной комплект



Наименование	VCE EH 50x4m
Шт. в. уп.	1
Номер для заказа	477.621

Набор для чистки



Наименование	CLE 50
Шт. в. уп.	1
Номер для заказа	477.613

Инструменты с системой крепления FLEX Clip

Инструменты без системы крепления FLEX Clip

Адаптер
SAD 27 AS
Но. д. заказа 382.736

Антистатический пылеудаляющий шланг
SH 27x4m AS
Но. д. заказа 379.395

Удлинитель пылеотсасывающего шланга
SHV-C 32x0,5m
Но. д. заказа 296.953

Антистатический всасывающий шланг с регулятором вторичного воздуха
SH-C 32x4m AS/NL
Но. д. заказа 406.708

Резьбовое кольцо с пружинным зажимом и регулятором вторичного воздуха
SAM-C 32 AS/NL
Но. д. заказа 406.716

всасывающий шланг с регулятором вторичного воздуха
SH-C 32x4m
Но. д. заказа 445.037

и регулятором вторичного воздуха
SAD-C D36/27 AS/NL
Но. д. заказа 408.360

Пылеотсасывающий шланг
SH 32x4m WS 702
Но. д. заказа 341.355

Адаптер
SAD-C D25-32 AS
Но. д. заказа 445.029

Антистатический всасывающий шланг с регулятором вторичного воздуха
SH-CF 32x4m AS/NL
Но. д. заказа 477.605

Адаптер
SAD-C 27 AS
Но. д. заказа 461.628

Пылеотсасывающий шланг
SH-C 32x4m
Но. д. заказа 299.782

Адаптер
SAD-C 36 AS
Но. д. заказа 461.636

Пылеотсасывающий шланг
SH 32x4m
Но. д. заказа 338.508

Адаптер
SAD-C 32 AS
Но. д. заказа 445.142

Специальный адаптер
SAD-C WS/WSE
Но. д. заказа 364.460

Адаптер
SAD D27-32
Но. д. заказа 385.506

Пылеотсасывающий шланг
SH 32x3,5m
Но. д. заказа 385.484

Поворотный элемент для подключения пылесоса
SAD-32 VC/VCE AS
Но. д. заказа 340.484

Адаптер
SAD D25-32 AS
Но. д. заказа 259.827

Специальный адаптер
SAD D32 WS/WSK
Но. д. заказа 340.790

Специальный адаптер
SAD D32-32 R
Но. д. заказа 328.308

Специальный адаптер
SAD D32-28
Но. д. заказа 251.847

Соединительная муфта
SAD 32/32
Но. д. заказа 296.996

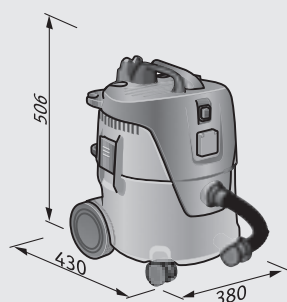
Соединительная муфта
SAD D32-36
Но. д. заказа 257.169

Шланг D32



Технические характеристики

Потребляемая мощность P макс.	1250 Вт
Макс. объемный поток	3600 л/мин
Макс. разрежение	21000 Па
Площадь фильтра	3000 см ²
Объем резервуара	20 л
Заправочный объем, жидкость	11 л
Приборная розетка	100-2000 Вт
Размеры (Д x Ш x В)	430 x 380 x 506 мм
Длина кабеля	5,0 м
Вес	7,4 кг



Безопасный пылесос с ручной очисткой фильтра, 20 л, класс L

- Удобный в эксплуатации и компактный пылесос, простота использования и удивительная мобильность
- Высокомощная турбина обеспечивает большую мощность всасывания и высокое разрежение, благодаря чему достигается высокая эффективность пылеудаления.
- В результате активации ручной очистки фильтра фильтрующий элемент освобождается от собранной пыли с помощью направленных струй воздуха.
- Контроль уровня заполнения, встроенный поплавковый клапан позволяет всасывать жидкости без вреда для устройства
- С розеткой для подключения приборов и электронной автоматикой включения/ выключения
- Установлен на больших колесиках, оснащен двумя поворотными направляющими роликами
- Подходит для профессионального использования с повышенными требованиями в соответствии со стандартом EN 60335-2-69. Оптимально подходит уборки в офисов, складских помещений, мастерских или автомобилей. Лучше всего подходит для удаления пыли от мелкого электроинструмента, например, виброшлифовальной, дельтошлифовальной, эксцентриковой шлифовальной машины, электролобзика... Инструменты, которые производят не слишком много пыли
- Оснащен фильтр-мешком из прочного нетканого полотна для оптимального заполнения Обеспечивает надежное и безопасное удаление собранной пыли
- Безопасный пылесос класса L, подходит для всех видов пыли, макс. допустимая концентрация > 1 мг/м³.

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

VC 21 L MC	405.418
Пылеудаляющий шланг Ш 32 мм x 3,5 м с коленом	385.484
1 фильтрующий элемент, класс L/M	385.085
Трубка INOX 3x35 см	445.207
1 комбинированная насадка для пола, с переключающимися положениями	385.565
1 круглая щётка	385.646
1 щелевая насадка	385.530
1 насадка для мягкой обивки	385.549
1 фильтр-мешок	385.093
1 пылесборник PP	385.107
1 держатель для пылеудаляющей трубы	410.993
1 крючки для шнура	410.705
1 адаптер Ø 27-32 мм	385.506



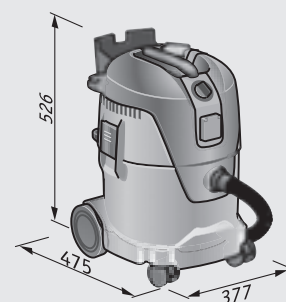
Безопасный пылесос с ручной очисткой фильтра, 25 л, класс L

- Удобный в эксплуатации и компактный пылесос, простота использования и удивительная мобильность
- Высокомощная турбина обеспечивает большую мощность всасывания и высокое разрежение, благодаря чему достигается высокая эффективность пылеудаления.
- В результате активации ручной очистки фильтра фильтрующий элемент освобождается от собранной пыли с помощью направленных струй воздуха.
- Контроль уровня заполнения, встроенный поплавковый клапан позволяет всасывать жидкости без вреда для устройства
- С розеткой для подключения приборов и электронной автоматикой включения/ выключения
- Задержка пуска позволяет избежать возникновения пиковых напряжений при запуске, а задержка отключения - вывести остатки пыли в пылеотсасывающий шланг
- Бесступенчатая регулировка мощности всасывания в диапазоне, соответствующем параметрам устройства, к которому подключен пылесос
- С отделением для всасывающих насадок и трубок на задней стороне устройства
- Установлен на больших колесиках, оснащен двумя поворотными направляющими роликами
- Подходит для профессионального использования с повышенными требованиями в соответствии со стандартом EN 60335-2-69. Оптимально подходит уборки в офисов, складских помещений, мастерских или автомобилей. Лучше всего подходит для удаления пыли от мелкого электроинструмента, например, виброшлифовальной, дельтошлифовальной, эксцентриковой шлифовальной машины, электролобзика... Инструменты, которые производят не слишком много пыли
- Оснащен фильтр-мешком из прочного нетканого полотна для оптимального заполнения Обеспечивает надежное и безопасное удаление собранной пыли
- Безопасный пылесос класса L, подходит для всех видов пыли, макс. допустимая концентрация > 1 мг/м³.



Технические характеристики

Потребляемая мощность P макс.	1250 Вт
Макс. объемный поток	3600 л/мин
Макс. разрежение	21000 Па
Площадь фильтра	3000 см ²
Объем резервуара	25 л
Заправочный объем, жидкость	16 л
Приборная розетка	100-2600 Вт
Размеры (Д x Ш x В)	475 x 377 x 526 мм
Длина кабеля	7,5 м
Вес	8,4 кг



Стандартная комплектация

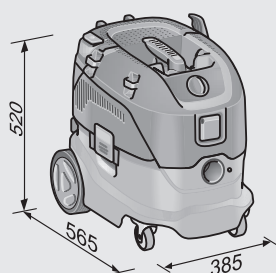
Но. д. заказа

VCE 26 L MC	405.426
Пылеудаляющий шланг Ш 32 мм x 3,5 м с коленом	385.484
1 фильтрующий элемент, класс L/M	385.085
Трубка INOX 3x35 см	445.207
1 комбинированная насадка для пола, с переключающимися положениями	385.565
1 круглая щётка	385.646
1 щелевая насадка	385.530
1 насадка для мягкой обивки	385.549
1 фильтр-мешок	385.093
1 пылесборник PP	385.107
1 держатель для пылеудаляющей трубы	410.993
1 крючки для шнура	410.705
1 Гибкий кронштейн шланга	411.108
1 аксессуар коробка с держателем	411.124
1 адаптер Ø 27-32 мм	385.506



Технические характеристики

Потребляемая мощность Р макс.	1400 Вт
Макс. объемный поток	4500 л/мин
Макс. разрежение	25000 Па
Площадь фильтра	5000 см ²
Объем резервуара	30 л
Заправочный объем, жидкость	17 л
Приборная розетка	100-2400 Вт
Размеры (Д x Ш x В)	565 x 385 x 520 мм
Длина кабеля	7,5 м
Вес	14,5 кг



Безопасный пылесос с ручной очисткой фильтра, 30 л, класс L

- Адаптер предназначен для установки чемоданов L-BOXX и системеров Tanos в верхней части пылесоса
- Высокомощная турбина обеспечивает большую мощность всасывания и высокое разрежение, благодаря чему достигается высокая эффективность пылеудаления.
- Постоянная высокая мощность всасывания благодаря автоматической очистке фильтра без прерывания работы
- Плоский складчатый фильтр с тефлоновым/нанопокрывтием позволяет оптимально использовать емкость контейнера
- С постоянной розеткой и электронной автоматикой включения/выключения
- Сенсорная техника измерения расхода контролирует поток и посредством оптических и акустических сигналов оповещает о падении ниже минимального значения ≤ 20 м/с, установленного законом
- Регулировка объема поворотным выключателем позволяет снизить разрежение на поверхности во время промежуточной и окончательной шлифовки ЛКП
- Регулятор диаметра всасывающего отверстия для настройки оптимального потока
- Для влажной уборки: с электронным контролем уровня заполнения
- Задержка пуска позволяет избежать возникновения пиковых напряжений при запуске, а задержка отключения - вывести остатки пыли в пылеотсасывающий шланг
- Прочный контейнер с двойными стенками и утепленной ручкой для более простого опорожнения
- Пылезащищенное антистатическое исполнение предотвращает электростатический заряд шланга
- Установлен на больших колесиках, оснащен двумя поворотными направляющими роликами из металла
- Отдельный канал охлаждения двигателя с фильтром грубой очистки Защищает турбину от притока атмосферного воздуха и тем самым увеличивает срок службы. (дополнительно можно приобрести PES-фильтр для мелкой пыли)
- Простая замена фильтра без снятия всасывающей головки
- С держателем шланга и экспандером для простой и быстрой фиксации электрического кабеля.
- С четырьмя зажимными петлями (по 2 с каждой стороны) для размещения стяжных ремней и держателя устройств типа Giraffe
- Рекомендация: при отключенной очистке фильтра работать с фильтр-мешком, при работающей очистке фильтра работать с пылесборником
- Безопасный пылесос класса M, подходит для всех видов пыли, макс. допустимая концентрация $\geq 0,1$ мг/м³. Специально для минеральной и древесной пыли (в том числе буковой и дубовой).

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

ВCE 33 L MC	444.103
1 Пылеудаляющий шланг Ш 32 мм x 4 м	445.037
1 плоский складчатый фильтр, L/M/H	445.118
1 фильтр-мешок из нетканого материала класса L/M	1 шт. из 445.088
1 пылесборник PP	1 шт. из 445.061
Трубка INOX 3x35 см	445.207
1 колено	445.010
1 насадка для пола	445.509
1 щелевая насадка	385.530
1 насадка для мягкой обивки	385.549
1 круглая щётка	385.646
1 адаптер Ø 25-32 мм, антистатический	445.029
1 экспандер	1 шт.
Держатель шланга	1 шт.



Безопасный пылесос с автоматической очисткой фильтра, 30 л, класс L/M

- Адаптер предназначен для установки чемоданов L-BOXX и системеров Tapos в верхней части пылесоса
- Высокомощная турбина обеспечивает большую мощность всасывания и высокое разрежение, благодаря чему достигается высокая эффективность пылеудаления.
- Постоянная высокая мощность всасывания благодаря автоматической очистке фильтра без прерывания работы
- Плоский складчатый фильтр с тефлоновым/нанопокрытием позволяет оптимально использовать емкость контейнера
- С постоянной розеткой и электронной автоматикой включения/выключения
- Регулировка объема поворотным выключателем позволяет снизить разрежение на поверхности во время промежуточной и окончательной шлифовки ЛКП
- Для влажной уборки: с электронным контролем уровня заполнения
- Задержка пуска позволяет избежать возникновения пиковых напряжений при запуске, а задержка отключения - вывести остатки пыли в пылеотсасывающий шланг
- Прочный контейнер с двойными стенками и утепленной ручкой для более простого опорожнения
- Пылезащитное антистатическое исполнение предотвращает электростатический заряд шланга
- Установлен на больших колесиках, оснащен двумя поворотными направляющими роликами из металла
- Отдельный канал охлаждения двигателя с фильтром грубой очистки Защищает турбину от притока атмосферного воздуха и тем самым увеличивает срок службы. (дополнительно можно приобрести PES-фильтр для мелкой пыли)
- Простая замена фильтра без снятия всасывающей головки
- С держателем шланга и экспандером для простой и быстрой фиксации электрического кабеля.
- С четырьмя зажимными петлями (по 2 с каждой стороны) для размещения стяжных ремней и держателя устройств типа Giraffe
- Рекомендация: при отключенной очистке фильтра работать с фильтр-мешком, при работающей очистке фильтра работать с пылесборником
- Безопасный пылесос класса L, подходит для всех видов пыли, макс. допустимая концентрация > 1 мг/м³

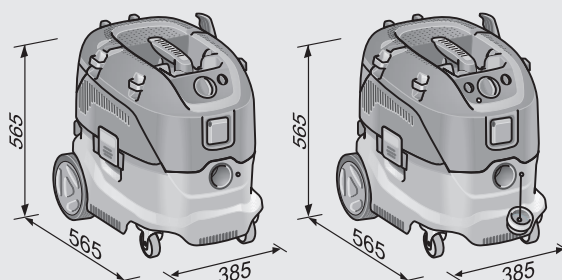
VCE 33 M AC

- Сенсорная техника измерения расхода контролирует поток и посредством оптических и акустических сигналов оповещает о падении ниже минимального значения ≤ 20 м/с, установленного законом
- Регулятор диаметра всасывающего отверстия для настройки оптимального потока
- Безопасный пылесос класса M, подходит для всех видов пыли, макс. допустимая концентрация ≥ 0,1 мг/м³. Специально для минеральной и древесной пыли (в том числе буковой и дубовой)



Технические характеристики

Потребляемая мощность P макс.	1400 Вт
Макс. объемный поток	4500 л/мин
Макс. разрежение	25000 Па
Площадь фильтра	5000 см ²
Объем резервуара	30 л
Заправочный объем, жидкость	17 л
Приборная розетка	100-2400 Вт
Размеры (Д x Ш x В)	565 x 385 x 565 мм
Длина кабеля	7,5 м
Вес	15,2 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

VCE 33 L AC	444.111
Антистатический всасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с пружинным зажимом, вкл. регулятор вторичного воздуха и всасывающий переходник SAD-C D25-32AS.	406.708
1 держатель L-BOXX®	445.169
1 плоский складчатый фильтр, L/M/H	445.118
1 фильтр-мешок из нетканого материала класса L/M	445.088
1 пылесборник PP	445.061
1 адаптер Ø 25-32 мм, антистатический	445.029
Держатель шланга	2 шт.
VCE 33 L AC-Set	465.674
как VCE 33 L AC	
1 набор для чистки	445.053
VCE 33 M AC	444.138
как VCE 33 L AC	
VCE 33 M AC-Set	465.682
как VCE 33 L AC	
1 набор для чистки	445.053

Безопасные пылесосы

VCE 44 L AC

VCE 44 L AC-Set

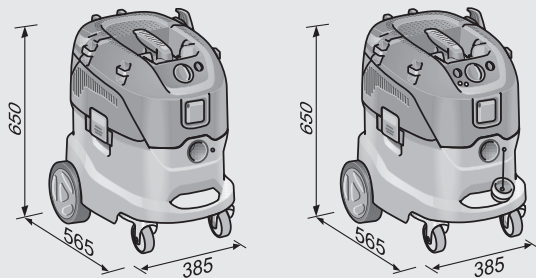
VCE 44 M AC

VCE 44 M AC-Set



Технические характеристики

Потребляемая мощность P макс.	1400 Вт
Макс. объемный поток	4500 л/мин
Макс. разрежение	25000 Па
Площадь фильтра	5000 см ²
Объем резервуара	42 л
Заправочный объем, жидкость	26 л
Приборная розетка	100-2400 Вт
Размеры (Д x Ш x В)	565 x 385 x 650 мм
Длина кабеля	7,5 м
Вес	16,7 кг



Стандартная комплектация	Но. д. заказа
VCE 44 L AC	444.154
Антистатический всасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с пружинным зажимом, вкл. регулятор вторичного воздуха и всасывающий переходник SAD-C D25-32AS.	406.708
1 держатель L-BOXX®	445.169
1 плоский складчатый фильтр, L/M/H	445.118
1 фильтр-мешок из нетканого материала класса L/M	445.088
1 пылесборник PP	445.061
1 адаптер Ø 25-32 мм, антистатический	445.029
Держатель шланга	2 шт.
VCE 44 L AC-Set	465.690
как VCE 44 L AC	
1 набор для чистки	445.053
VCE 44 M AC	444.170
как VCE 44 L AC	
VCE 44 M AC-Set	465.704
как VCE 44 L AC	
1 набор для чистки	445.053



Безопасный пылесос с автоматической очисткой фильтра, 42 л, класс L

- Адаптер предназначен для установки чемоданов L-BOXX и системеров Tapos в верхней части пылесоса
- Высокомощная турбина обеспечивает большую мощность всасывания и высокое разрежение, благодаря чему достигается высокая эффективность пылеудаления.
- Постоянная высокая мощность всасывания благодаря автоматической очистке фильтра без прерывания работы
- Плоский складчатый фильтр с тефлоновым/нанопокрывтием позволяет оптимально использовать емкость контейнера
- С постоянной розеткой и электронной автоматикой включения/выключения
- Регулировка объема поворотным выключателем позволяет снизить разрежение на поверхности во время промежуточной и окончательной шлифовки ЛКП
- Для влажной уборки: с электронным контролем уровня заполнения
- Задержка пуска позволяет избежать возникновения пиковых напряжений при запуске, а задержка отключения - вывести остатки пыли в пылеотсасывающий шланг
- Прочный контейнер с двойными стенками и утепленной ручкой для более простого опорожнения
- Пылезащищенное антистатическое исполнение предотвращает электростатический заряд шланга
- Установлен на больших колесиках, оснащен двумя поворотными направляющими роликами из металла
- Отдельный канал охлаждения двигателя с фильтром грубой очистки Защищает турбину от притока атмосферного воздуха и тем самым увеличивает срок службы. (дополнительно можно приобрести PES-фильтр для мелкой пыли)
- Простая замена фильтра без снятия всасывающей головки
- С держателем шланга и экспандером для простой и быстрой фиксации электрического кабеля.
- С четырьмя зажимными петлями (по 2 с каждой стороны) для размещения стяжных ремней и держателя устройств типа Giraffe
- Рекомендация: при отключенной очистке фильтра работать с фильтр-мешком, при работающей очистке фильтра работать с пылесборником
- Безопасный пылесос класса L, подходит для всех видов пыли, макс. допустимая концентрация > 1 мг/м³.

VCE 44 M AC

- Сенсорная техника измерения расхода контролирует поток и посредством оптических и акустических сигналов оповещает о падении ниже минимального значения ≤ 20 м/с, установленно-го законом
- Регулятор диаметра всасывающего отверстия для настройки оптимального потока
- Безопасный пылесос класса M, подходит для всех видов пыли, макс. допустимая концентрация ≥ 0,1 мг/м³. Специально для минеральной и древесной пыли (в том числе буковой и дубовой).



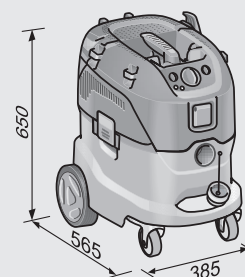
Безопасный пылесос с автоматической очисткой фильтра, 42 л, класс H

- Адаптер предназначен для установки чемоданов L-BOXX и системеров Tapos в верхней части пылесоса
- Высокомощная турбина обеспечивает большую мощность всасывания и высокое разрежение, благодаря чему достигается высокая эффективность пылеудаления.
- Постоянная высокая мощность всасывания благодаря автоматической очистке фильтра без прерывания работы
- Плоский складчатый фильтр с тефлоновым/нанопокрытием позволяет оптимально использовать емкость контейнера
- С постоянной розеткой и электронной автоматикой включения/выключения
- Сенсорная техника измерения расхода контролирует поток и посредством оптических и акустических сигналов оповещает о падении ниже минимального значения ≤ 20 м/с, установленно-го законом
- Регулировка объема поворотным выключателем позволяет снизить разрежение на поверхности шлифовки ЛКП
- Регулятор диаметра всасывающего отверстия для настройки оптимального потока
- Для влажной уборки: с электронным контролем уровня заполнения
- Задержка пуска позволяет избежать возникновения пиковых напряжений при запуске, а задержка отключения - вывести остатки пыли в пылеотсасывающий шланг
- Прочный контейнер с двойными стенками и утепленной ручкой для более простого опорожнения
- Пылезащищенное антистатическое исполнение предотвращает электростатический заряд шланга
- Установлен на больших колесах, оснащен двумя поворотными направляющими роликами из металла
- Отдельный канал охлаждения двигателя с фильтром грубой очистки Защищает турбину от притока атмосферного воздуха и тем самым увеличивает срок службы. (дополнительно можно приобрести PES-фильтр для мелкой пыли)
- Простая замена фильтра без снятия всасывающей головки
- С держателем шланга и экспандером для простой и быстрой фиксации электрического кабеля.
- С четырьмя зажимными петлями (по 2 с каждой стороны) для размещения тяжных ремней и держателя устройств типа Giraffe
- Рекомендация: при отключенной очистке фильтра работать с фильтр-мешком, при работающей очистке фильтра работать с пылесборником
- Безопасный пылесос класса M, подходит для всех видов пыли, макс. допустимая концентрация $\geq 0,1$ мг/м³. Специально для минеральной и древесной пыли (в том числе буковой и дубовой).



Технические характеристики

Потребляемая мощность P макс.	1400 Вт
Макс. объемный поток	4500 л/мин
Макс. разрежение	25000 Па
Площадь фильтра	5000 см ²
Объем резервуара	42 л
Заправочный объем, жидкость	26 л
Приборная розетка	100-2400 Вт
Размеры (Д x Ш x В)	565 x 385 x 650 мм
Длина кабеля	7,5 м
Вес	17,6 кг







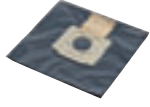


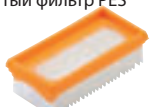
Стандартная комплектация





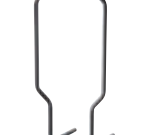



Но. д. заказа

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
VCE 44 H AC	444.197
Антистатический всасывающий шланг Ø 32 мм x 4 м с пружинным зажимом, вкл. регулятор вторичного воздуха и всасывающий переходник SAD-C D25-32AS.	406.708
1 держатель L-BOXX®	445.169
1 плоский складчатый фильтр, L/M/H	445.118
1 Фильтрующий элемент класса H/HEPA 13	445.126
1 безопасный фильтр-мешок	445.096
1 адаптер Ø 25-32 мм, антистатический	445.029
Держатель шланга	2 шт.
VCE 44 H AC-Kit	446.025
как VCE 44 H AC	
1 набор для чистки	445.053

Безопасные пылесосы

Принадлежности

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	VC 21 L MC	VC 26 L MC	VC 33 L MC	VC 33 L AC	VC 33 M AC	VC 44 L AC	VC 44 M AC	VC 44 H AC
 <p>Пылеотсасывающий шланг</p>	Внутренний Ø 32 мм, 3,5 м с универсальным инструментальным коннектором и коленом. Подходит для VC 21 / 25 L MC и VCE 26 L MC.	SH 32x3,5 м	1	385.484	■	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Адаптер</p>	Муфта для присоединения электроинструментов. Диаметр от 27 до 32 мм, для пылеотсасывающего шланга 385.484.	SAD D27-32	1	385.506	■	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Фильтрующий элемент</p>	Складчатый фильтр из износостойчивого и моющегося полиэтилена. Немаркая поверхность и высокая стойкость. Допуск, класс чистоты L и M. Для VC 21 L MC, VC 25 L MC и VCE 26 L MC.	FE VC/E 21-26 PET M	1	385.085	■	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Фильтр-мешки из нетканого материала</p>	Высокопрочный флис для оптимального наполнения фильтр-мешков и простого удаления собранной пыли. Класс чистоты L, для VC 21 L MC, VC 25 L MC и VCE 26 L MC.	FS-F VC/E 21-26 L VE5	5	385.093	■	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Пылесборник</p>	Закрывающийся мешок для сбора и удаления из полипропилена, идеально подходит для крупного мусора, для VC 21 L MC, VC 25 L MC и VCE 26 L MC.	ES-PP VC/E 21-26 VE5	5	385.107	■	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Плоский складчатый фильтр PES</p>	Фильтр класса M с тефлоновым/нанопокрытием, также подходит для пылесосов L и H. Длительный срок службы обеспечивается за счет высококачественного нетканого полотна PES. Благодаря грязеотталкивающим свойствам поверхности фильтрующий материал очищается более эффективно, поры фильтра максимально освобождаются от пыли. Легкая очистка, длительный срок службы, также подходит для влажной уборки.	FE VCE PES L/M/H	1	445.118	-	-	■	■	■	■	■	■
 <p>Фильтрующий элемент</p>	Фильтр, соответствующий классу H/HEPA 13, соответствует эффективности фильтрации H14, из специального материала с коэффициентом пропускания < 0,005%.	FE VCE44 H/HEPA	1	445.126	-	-	-	-	-	-	-	■
 <p>Плоский складчатый фильтр PES</p>	Предварительный PES-фильтр очищает охлаждающий воздух при работе в запыленной атмосфере и тем самым защищает двигатель. Для всех классов L/M/H серий 33 и 44.	VFE VCE L/M/H	1	445.134	-	-	■	■	■	■	■	■

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	VC 21 L MC	VC 26 L MC	VCE 33 L MC	VCE 33 L AC	VCE 33 M AC	VCE 44 L AC	VCE 44 M AC	VCE 44 H AC
<p>Фильтр-мешки из нетканого материала</p> 	<p>Фильтр-мешок класса М из нетканого материала. Улучшенная заполняемость по сравнению с бумажными мешками, долговечность и влагостойкость. Благодаря увеличенным размерам мешок можно использовать как в контейнерах 33, так и 44.</p>	FS-F VCE L/M VE5	5	445.088	-	-	■	■	■	■	■	■
<p>Мешок-пылесборник Longlife</p> 	<p>Закрывающийся многоразовый фильтр-мешок из трехслойного полиэфирного нетканого материала для работы с грубой грязью.</p>	FS-LL VCE 33/44	1	445.517	-	-	■	■	■	■	■	■
<p>Безопасный фильтр-мешок</p> 	<p>Фильтр-мешок с двойными стенками с дополнительной полиэтиленовой защитной оболочкой и застежкой для удаления без пыли для VCE 44 H AC.</p>	SFS VCE H VE5	5	445.096	-	-	■	■	■	■	■	■
<p>Пылесборник</p> 	<p>Закрывающийся мешок для сбора и удаления из полипропилена, идеально подходит для крупного мусора, для VCE 33/44 L/M AC.</p>	ES-PP VCE L/M VE5	5	445.061	-	-	■	■	■	■	■	■
<p>Рукоятка</p> 	<p>Простой монтаж, удобное использование пылеудаляющих устройств даже при заполненном контейнере.</p>	VCE-TH	1	445.150	-	-	■	■	■	■	■	■
<p>Держатель L-BOXX®</p> 	<p>Панель-адаптер для крепления чемоданов L-BOXX и сестейнеров Tapos в верхней части пылесоса. Для VCE 33/44 L/M/H.</p>	VCE-AP	1	445.169	-	-	■	■	■	■	■	■
<p>Держатель L-BOXX® Air</p> 	<p>Насадка для использования пневматических устройств и крепления чемоданов L-BOXX и сестейнеров Tapos. Регулирует автоматику включения при использовании пневматических устройств.</p>	VCE-AP Air	1	445.177	-	-	■	■	■	■	■	■
<p>Держатель инструментов серии Giraffe</p> 	<p>Легкосъемный держатель на защелках для хранения машин типа Giraffe GE 5/ GE 5 R на верхней части пылесосов VCE 33/44 L/M/H AC.</p>	VCE-GE Fix	1	445.185	-	-	■	■	■	■	■	■

Безопасные пылесосы

Принадлежности

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	VC 21 L MC	VCE 26 L MC	VCE 33 L MC	VCE 33 L AC	VCE 33 M AC	VCE 44 L AC	VCE 44 M AC	VCE 44 H AC
	<p>Внутренний Ø 32 мм, 4 м с универсальным инструментальным коннектором, зажимной системой и универсальным адаптером (445.029), антистатический. С регулировкой добавочного воздуха для уменьшения вакуума на всасывании в случае необходимости.</p>	SH-C 32x4 м AS/NL		1	406.708	■	■	■	■	■	■	■	■
	<p>Внутренний диаметр 32 мм, длина 4 м, с системой зажимов, серого цвета, вкл. регулировку подсосываемого воздуха, в антистатическом исполнении. Благодаря оболочке из полиэфирной ткани всасывающий шланг легче скользит по кромкам и неровным поверхностям. Повреждения в результате истирания исключены. Ткань из полиэфирного волокна увеличивает гибкость шланга и защищает его от старения под воздействием солнечных лучей.</p>	SH-CF 32x4 м AS/NL		1	477.605	■	■	■	■	■	■	■	■
	<p>Внутренний Ø 27 мм, 4 м с универсальным инструментальным коннектором и соединительной втулкой Ø 27 мм с поворотным компенсатором для элеткроинструментов, антистатический.</p>	SH 27x4 м AS	27 Ø x 4 м	1	379.395	■	■	■	■	■	■	■	■
	<p>Внутренний диаметр 32 мм, длина 4 м с универсальным соединением для приборов, система зажимов, вкл. регулировку подсосываемого воздуха для уменьшения разрежения при всасывании по мере необходимости.</p>	SH-C 32x4 м		1	445.037	-	-	■	■	■	■	■	■
	<p>Внутренний Ø 32 мм, 4 м с универсальным инструментальным коннектором. Со специальным адаптером SAD D32 WS/WSK.</p>	SH 32x4 м WS 702		1	341.355	-	-	■	■	■	■	■	■

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	VCE 21 L MC	VCE 26 L MC	VCE 33 L MC	VCE 33 L AC	VCE 33 M AC	VCE 44 L AC	VCE 44 M AC	VCE 44 H AC
 <p>Вытяжной комплект</p>	Состоит из всасывающего шланга с внутренним диаметром 50 мм, длиной 4 м, соединения для отработанного воздуха VCE и кодированного соединения для всасывающего шланга. Для отвода очищенного отработанного воздуха из рабочей зоны. Это нужно для того, чтобы вредная для здоровья пыль не поднималась в воздух и дополнительно не загрязняла рабочую среду мелкой пылью, способной проникать в легкие.	VCE EH 50x4 м	1	477.621	-	-	■	■	■	■	■	■
 <p>Удлинитель пылеотсасывающего шланга</p>	Для соединения защелкивающегося соединительного элемента пылеотсасывающего шланга с адаптером с внутренней резьбой например SAD D32-..., SAD D25-32AS и т.д.	SHV-C 32x0,5 м	1	296.953	-	-	■	■	■	■	■	■
 <p>Набор для ремонта, пылеудалительный шланг с защелкивающимся соединительным элементом</p>	Присоединительная муфта для пылеотсасывающего шланга с защелкивающимся соединительным элементом, из 3 частей. Может использоваться также для присоединения антистатического пылеотсасывающего шланга (электропроводная). со вторичным воздухом.	SAM-C R32 AS/NL	1	408.697	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Зажимное кольцо серое</p>	Для пылеудалительного шланга SH-C с защелкивающимся соединительным элементом.	SH-C 32	1	379.654	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Быстродействующий пружинный зажим, красный</p>	Для всасывающего переходника SAD-FC 32 и держателя GE 5 /R, GSE 5 R.	SH-FC 32	1	406.023	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Резьбовое кольцо с пружинным зажимом и регулятором вторичного воздуха</p>	Резьбовое кольцо диаметром 32 мм с пружинным зажимом, вкл. регулятор вторичного воздуха для уменьшения давления всасывания при необходимости, сочетается со всеми всасывающими шлангами 32 мм.	SAM-C 32 AS/NL	1	406.716	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Адаптер с фиксатором</p>	Для соединения электроинструмента FLEX с вытяжными шлангами других производителей. Подходит для 27 мм шлангов внутри, 36 мм шлангов снаружи, с регулировкой подсосываемого воздуха.	SAD-C D36/27 AS/NL	1	408.360	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Переходник с быстродействующим зажимом</p>	Сменный переходник для электроинструмента с системой крепления FLEX для быстрого и простого присоединения/отсоединения (быстродействующее зажимное кольцо).	SAD-FC 32	1	410.497	-	-	-	-	-	-	-	-

Безопасные пылесосы

Принадлежности






Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	VC 21 L MC	VCE 26 L MC	VCE 33 L MC	VCE 33 L AC	VCE 33 M AC	VCE 44 L AC	VCE 44 M AC	VCE 44 H AC
<p>Адаптер</p> 	<p>Универсальный адаптер антистатический для универсального соединения машин с помощью соединительного элемента Ø 25-32 мм и пылеотсасывающего шланга 32 мм, для адаптера с защелкивающимся соединительным элементом, рассчитан на 3 различных диаметра.</p>	SAD-C D25-32 AS	1	445.029	-	-	-	-	-	-	-	-
	<p>Подходит для пылеотсасывающих шлангов с системой крепления FLEX. Антистатическое исполнение.</p>	SAD-C 32 AS	1	445.142	-	-	-	-	-	-	-	-
	<p>Подходит для всасывающих шлангов с системой FLEX Clip для соединений Ø 27 мм. Антистатическое исполнение.</p>	SAD-C 27 AS	1	461.628	-	-	-	-	-	-	-	-
	<p>Подходит для всасывающих шлангов с системой FLEX Clip для соединений Ø 36 мм. Антистатическое исполнение.</p>	SAD-C 36 AS	1	461.636	-	-	-	-	-	-	-	-
	<p>Муфта в антистатическом исполнении Ш 27 мм, с внутренней резьбой, подходит для пылеудаляющего шланга 379.395.</p>	SAD 27 AS	1	382.736	-	-	-	-	-	-	-	-
	<p>Универсальный адаптер с внутренней резьбой 32 мм, для универсального соединения машин с Ø отсасывающего патрубка 25-32 мм с отсасывающим шлангом Ø 32 мм (без зажима) или с удлинителем отсасывающего шланга (296.953). Адаптер можно отрезать для получения одного из трех различных диаметров.</p>	SAD D25-32 AS	1	259.827	-	-	-	-	-	-	-	-
<p>Специальный адаптер</p> 	<p>Подходит для всасывающих шлангов Ø 32 мм без системы креплений FLEX и для удлинителя отсасывающего шланга (296.953).</p>	SAD D32 WS/WSK	1	340.790	-	-	-	-	-	-	-	-
	<p>Подходит для всасывающих шлангов с системой креплений FLEX. Антистатическое исполнение. Подходит для WSE 500 и WS 702 VEA. Указание: для крепления отсасывающего шланга к WSE 500, WS 702 VEA необходимо отдельно заказывать следующие артикулы: зажимное кольцо 359.696, зажимная гайка 359.688...</p>	SAD-C WS/WSE	1	364.460	-	-	-	-	-	-	-	-
	<p>Адаптер 32/32 мм, для соединения машин с Ø отсасывающего патрубка 32 мм (например, шлифовальных машин для ремонта, углошлифовальных машин со съемным защитным кожухом) с отсасывающим шлангом Ø 32 мм или с удлинителем отсасывающего шланга (296.953).</p>	SAD D32-32 R	1	328.308	-	-	-	-	-	-	-	-

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	VC 21 L MC	VC 26 L MC	VC 33 L MC	VCE 33 L AC	VCE 33 M AC	VCE 44 L AC	VCE 44 M AC	VCE 44 H AC
 <p>Специальный адаптер</p>	Адаптер 32/28 мм, для соединения машин с Ø отсасывающего патрубка 28 мм с отсасывающим шлангом Ø 32 мм или с удлинителем отсасывающего шланга (296.953). Для MS 1706/1709 FR.	SAD D32-28	1	251.847	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Поворотный элемент для подключения пылесоса</p>	Поворотный соединительный элемент для пылеотсасывающего шланга Ø 32 мм, соединяет шланг с впускным патрубком пылесоса. Может использоваться также для присоединения антистатического пылеотсасывающего шланга (электропроводной).	SAD-32 VC/VCE AS	1	340.804	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Соединительная муфта</p>	Для соединения пылеотсасывающих шлангов Ø 32 мм и удлинителя пылеотсасывающего шланга SHV-C 32x0,5 м (296.953) с прибором.	SAD D32-36	1	257.169	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Соединительная муфта</p>	Для соединения двух пылеотсасывающих шлангов FLEX без связей внутренняя резьба 32 мм.	SAD 32/32	1	296.996	-	-	-	-	-	-	-	
 <p>Набор для чистки</p>	Состоит из всасывающего шланга с внутренним диаметром 50 мм, длиной 1,75 м, двух пластмассовых всасывающих трубок Ø 50 x 510 мм и одной насадки для крупного мусора Ø 50. Для удаления тяжелого крупного мусора. Данный набор для чистки D50 позволяет максимально использовать объем воздуха пылеудаляющих устройств, чтобы эффективно удалять тяжелую пыль и другие загрязнения. Специальная насадка для крупного мусора благодаря своей конструкции целенаправленно захватывает мусор без уменьшения объема воздуха.	CLE 50	1	477.613	■	■	■	■	■	■	■	
 <p>Набор для чистки</p>	Состоит из антистатического колена (445.010), соединяющего всасывающую трубку и шланг, трубки-удлинителя INOX 3 x 350 мм (445.207), насадки для пола (445.509), круглой щетки (385.646), насадки для чистки мягкой мебели (385.549) и щелевой насадки (385.530).	CLE 32 AS	1 набор	445.053	■	■	■	■	■	■	■	
 <p>Набор для чистки</p>	Состоит из 1 чемодан для переноски L-BOXX® 102, антистатического колена (445.010), соединяющего всасывающую трубку и шланг, трубки-удлинителя INOX 3 x 350 мм (445.207), насадки для пола (445.509), круглой щетки (385.646), насадки для чистки мягкой мебели (385.549) и щелевой насадки (385.530).	CLE 32 AS + L-Boxx	1 набор	451.703	■	■	■	■	■	■	■	
 <p>Колоно</p>	Для соединения пылеотсасывающего шланга с защелкивающимся соединительным элементом и всасывающей трубкой.	K-C 32 KU AS	1	445.010	-	-	-	-	-	-	-	

Безопасные пылесосы

Принадлежности

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	VC 21 L MC	VCE 26 L MC	VCE 33 L MC	VCE 33 L AC	VCE 33 M AC	VCE 44 L AC	VCE 44 M AC	VCE 44 H AC
 <p>Удлинительная трубка</p>	Трубка-удлинитель из нержавеющей стали, длина 3 x 350 мм. Для присоединения к колену K-C 32 KU AS (445.010).	V 36x350 INOX VE3	3	445.207	■	■	■	■	■	■	■	■
 <p>Насадка-щетка</p>	Всасывающая насадка с щеточной окантовкой для чистки чувствительных поверхностей. Ширина 46 мм, длина 220 мм.	BN 36x220	1	385.557	■	■	■	■	■	■	■	■
 <p>Круглая щётка</p>	Всасывающая насадка круглой формы со щетиной по краю для чистки чувствительных поверхностей. Диаметр 36 мм, длина 120 мм.	RN 36x120	1	385.646	■	■	■	■	■	■	■	■
 <p>Насадка для мягкой обивки</p>	Насадка для мягкой обивки с устройством для сбора ниток, диаметр 36 мм, ширина 115 мм.	PN 36x115	1	385.549	■	■	■	■	■	■	■	■
 <p>Щелевая насадка</p>	Щелевая насадка диаметром 36 мм, длина 300 мм (не входит в объем поставки).	CN 36x300	1	385.530	■	■	■	■	■	■	■	■
 <p>Плоская насадка</p>	Плоская насадка (90x120 мм) из пластмассы со скошенной сопловой частью подходит для всасывания пыли и рыхлых остатков грязи при проведении незначительных ремонтных работ, для отсасывания из труднодоступных углов, ниш, уступов, оконных откосов. Как широкая щелевая насадка подойдет для высасывания из щелей, а также для использования в автомобиле для сидений, полостей и консолей.	FD D36 90x120 мм	1	413.437	■	■	■	■	■	■	■	■
 <p>Комбинированная насадка для пола</p>	Комбинированная насадка для пола с переключающимися положениями для чистки ковровых и жестких напольных покрытий. Диаметр 36 мм, ширина 260 мм.	KN 36x260	1	385.565	■	■	■	■	■	■	■	■
 <p>Насадка для пола с роликами</p>	Алюминиевая насадка пылесоса для пола с регулируемыми по высоте роликами и сменными элементами: Щеточная планка для сухой чистки и резиновая планка для влажной чистки. Ширина 370 мм.	FN-AL 36x370	1	369.896	■	■	■	■	■	■	■	■

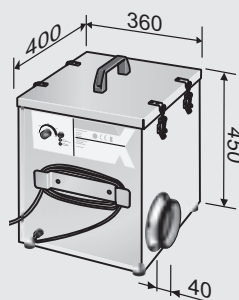
Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа								
						VC 21 L MC	VCE 26 L MC	VCE 33 L MC	VCE 33 L AC	VCE 33 M AC	VCE 44 L AC	VCE 44 M AC	VCE 44 H AC
 Щеточная планка	Щеточная планка (потребность в замене) для алюминиевой насадки пылесоса (369.896).	BL-FN-AL 36x370 VE2		2	374.075	-	-	-	-	-	-	-	-
 Резиновая вставка	Резиновая планка (потребность в замене) для алюминиевой насадки пылесоса (369.896).	GL-FN-AL 36x370 VE2		2	374.083	-	-	-	-	-	-	-	-
 Насадка для пола с зажимом	Вставка-щетка для сухой чистки и резиновая планка для влажной чистки. Диаметр 36 мм, ширина 300 мм.	FN D36x300		1	445.509	■	■	■	■	■	■	■	■
 Насадки для пола с зажимом и роликами	Насадка пылесоса с зажимом, роликами и сменными элементами: Щеточная планка для сухой чистки и резиновая планка для влажной чистки. Диаметр 36 мм, ширина 400 мм.	CNW 36x400		1	385.573	■	■	■	■	■	■	■	■
 Щеточная планка	Щеточные планки (необходимость замены) для насадки для пола с зажимом (385.573).	BL-CNW 36x400 VE2		2	385.581	-	-	-	-	-	-	-	-
 Резиновая вставка	Резиновые вставки (необходимость замены) для насадки для пола с зажимом (385.573).	GL-CNW 36x400 VE2		2	385.603	-	-	-	-	-	-	-	-
 Адаптер для сверлильной пыли	Адаптер для удаления сверлильной пыли надевается на пылеотсасывающий шланг пылесосов FLEX или на различные адаптеры, что позволяет удалять пыль непосредственно в месте сверления. Остаточная пыль не образуется. Для работ с диаметром сверления до 24 мм.	SAD BS D32	290 x 65	1	394.025	■	■	■	■	■	■	■	■
 Кабельный держатель	Для надежного крепления кабеля на пылеотсасывающем шланге, подходит для внешнего диаметра Ø 27-36 мм.	Кабельный держатель, 1 шт.		1	252.188	■	■	■	■	■	■	■	■



НОВИНКИ

Технические характеристики

Потребляемая мощность	170 Вт
Номинальный потребляемый ток	1,7 - 1,45 А
Частота вращения на холостом ходу	0-3930 /мин
Макс. объемный поток	544 м³/ч
Площадь фильтра	H13 > 7,26 м²
Защита	10 В-А
Присоединение системы пылеудаления	Ø 125 мм
Уровень звукового давления	1 м, 58 дБ(А)
Размеры, устройства в сборе (Д x Ш x В)	373 x 400 x 508 мм
Длина кабеля	3,5 м
Вес (без фильтр)	7,2 кг



Промышленный воздухоочиститель, класс чистоты М

- Для поддержания чистоты воздуха при выполнении работ по санации и разборке в «грязных зонах». Для защиты пользователей из воздуха удаляется мелкая пыль, способная проникать в легкие. Для этого используются фильтры грубой и тонкой очистки, фильтры М/Н, а также фильтры с активированным углем.
- Пыль удаляется прямо в месте возникновения. В результате установки мобильных пластмассовых стенок и шлюзов создается разрежение, благодаря которому пыль не выходит за пределы рабочей зоны.
- Контроль и регулируемая настройка объемного расхода с помощью поворотного переключателя. Благодаря этому можно точно настраивать необходимое разрежение в соответствии с рабочими условиями
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Незначительный шум во время работы, ночной режим
- Компактная конструкция, самое легкое устройство в своем классе с воздуховодной системой Ø 125 мм
- Интенсивный воздушный поток

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

VAC 800-EC	477.745
10 фильтрующий холст грубой очистки G3	477.699
1 фильтр грубой очистки G4	477.702
1 фильтр HEPA H13	477.737
1 Шланг SH 125x5m C	477.672
1 Дверной шлюз DL 2,3x1,3m PP	477.753

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	VAC 800-EC
 <p>Адаптер</p>	Адаптер для подключения шланга, состоящий из металлической крышки с соединением для шланга и шланговым хомутом Ø 125 мм. Для использования VAC 800-EC за пределами рабочей зоны и для создания разрежения в кабине.	VAC-SAD D125	1	477.648	■
 <p>Передняя решетка</p>	Для применения фильтрующих холстов грубой очистки G3 при циркуляции воздуха в рабочей зоне, устанавливается без использования инструмента. Подходит для VAC 800-EC.	VAC-FG G3	1	477.656	■
 <p>Воздуховодный адаптер</p>	Для удаления пыли при выполнении работ с повышенным пылеобразованием, например, работ по сносу, перемешиванию, смешиванию. Устанавливается без использования инструмента, подходит для VAC 800-EC.	VAC-AT D315	1	477.664	■
 <p>Шланг</p>	Воздуховодный шланг, растягиваемый до 5 м (6 м), со шланговым хомутом Ø 125 мм. Для подключения к VAC 800-EC с вытяжной или приточной стороны.	SH 125x5 м C SH 125x6м C	1 1	477.672 448.186	■ ■
 <p>Шланг</p>	Плёночный рукав 88 м, Ø 125. Может укорачиваться до нужной длины для. Подходит для VAC 800-EC.	SH 125x88 м PP	1	477.680	■
 <p>Дверной шлюз</p>	Дверной шлюз из полипропиленовой пленки для установки на межкомнатные двери. Изолирует рабочую зону, создавая разрежение, и не позволяет пыли выходить за пределы рабочей зоны.	DL 2,3x1,3 м PP	10	477.753	■
 <p>Фильтрующие холсты грубой очистки G3</p>	Удерживает крупные частицы. Используется для защиты фильтрующих кассет. Подходит для VAC 800-EC.	VFE VAC G3	10	477.699	■
 <p>Фильтр грубой очистки G4</p>	Фильтрующая кассета для крупной пыли для использования в качестве фильтра грубой очистки. Удерживает до 90 % пыли. Давление воздуха всего 45 паскаль. Подходит для VAC 800-EC.	FE VAC G4	1	477.702	■
 <p>Фильтр с активированным углем G4</p>	Фильтрующая кассета для крупной пыли для использования в качестве фильтра грубой очистки. Очищает рабочую зону от запахов и удерживает до 70 % пыли. Давление воздуха всего 45 паскаль. Подходит для VAC 800-EC.	FE VAC G4 AK	1	477.710	■
 <p>Фильтр для мелкой пыли F7</p>	Фильтрующая кассета удерживает до 80 % мелкой пыли. Давление воздуха всего 60 паскаль. Подходит для VAC 800-EC.	FE VAC F7	1	477.729	■
 <p>Фильтр HEPA H13/H14</p>	Фильтрующая кассета удерживает 99,99 % (H14 99,995%) мелкой пыли. Давление воздуха всего 190 паскаль. Подходит для VAC 800-EC.	FE VAC H13/HEPA FE VAC H14/HEPA	1 1	477.737 488.194	■ ■



Перемешиватели

В миксерах и насадках для миксеров фирмы FLEX воплощен многолетний опыт и результаты интенсивного практического сотрудничества с профессионалами.

Перемешивание и смешивание маловязких (жидких) и высоковязких (густых) материалов предъявляют различные требования к перемешивающему устройству в зависимости от того или иного случая применения. Понятия «замешивание», «смешивание» и «перемешивание» представляют собой фазы процесса смешивания, при котором изменяется как число оборотов, так и момент вращения. При замешивании необходимо избегать брызг или пыли. Для этого все перемешивающие устройства FLEX имеют кнопку регулировки скорости. Таким образом можно обеспечить медленное замешивание любого материала.

Таким образом, строительные материалы перемешиваются до оптимальной и однородной консистенции. Эргономика и дизайн перемешивающих устройств обеспечивают комфорт во время работы и оптимальное удобство в управлении для пользователя даже в случае с устройствами более низкого класса.

Содержание

Обзор инструментов	240
Перемешиватели	244
Насадки-мешалки & Принадлежности	249

НОВИНКИ



MXE 1602

Двухскоростной аккумуляторный миксер

→ Страница 248









MXE 18.0-EC

Двухскоростной аккумуляторный миксер

→ Страница 106

Обзор инструментов

	 MHE 1000 Однокоростной миксер	 MHE 1002 Двухкоростной миксер	 MHE 1200 Однокоростной миксер	 MHE 1202 Двухкоростной миксер	 MHE 1602 Двухкоростной миксер	 MHE 18.0-EC Двухкоростной аккумуляторный миксер
Потребляемая мощность	1010 Вт	1010 Вт	1200 Вт	1200 Вт	1600 Вт	
Частота вращения на холостом ходу, первая скорость	0 - 780 /мин	0 - 530 /мин	0 - 210 /мин 0 - 325 /мин 0 - 530 /мин	0 - 210 /мин 0 - 325 /мин 0 - 530 /мин	0 - 150 /мин 0 - 300 /мин 0 - 530 /мин	0 - 210 /мин 0 - 325 /мин 0 - 530 /мин
Частота вращения на холостом ходу, вторая скорость	–	0 - 780 /мин	–	0 - 320 /мин 0 - 490 /мин 0 - 780 /мин	0 - 200 /мин 0 - 400 /мин 0 - 780 /мин	0 - 320 /мин 0 - 490 /мин 0 - 780 /мин
Крепление инструмента	M14	M14	M14	M14	M14	M 14
Диаметр зажимной горловины	53 мм	53 мм	53 мм	53 мм	53 мм	53 мм
Макс. диаметр насадки-миксера	120 мм	120 мм	140 мм	140 мм	160 мм	120 мм
Напряжение аккумулятора	–	–	–	–	–	18,0 В
Вес (без мешалки)	4,5 кг	4,6 кг	4,6 кг	4,8 кг	5,0 кг	4,1 кг (без аккумулятора)

Страница 244

Страница 245

Страница 246








Страница 247

Страница 248

Страница 106

Принадлежности для аккумуляторного инструмента см. стр. 110

Обзор программы насадок для миксеров

	 RR2 Круговая насадка	 WR2 Спиральная насадка	 WR3R Спиральная насадка	 WR3L Спиральная насадка	 PR3L Насадка для штукатурки	 SR2 Дискосвая насадка	 RB Насадка-венчик
От жидкого до пастообразного, низкая вязкость							
Краски для стен	■			■		■	
Дисперсионные краски	■			■		■	
Лаки / глазури	■			■		■	
Клеевые составы	■					■	
Шлам	■			■		■	
Заливочные массы	■			■			
Клей	■					■	
От пастообразного до вязкого, средняя вязкость							
Клеевые растворы		■			■		
Плиточный клей		■					■
Уплотнительные составы		■					■
Клеящие вещества		■					■
Шпатлевочная масса		■			■		■
Масса для заделки швов	■	■					■
Выравнивающая масса							■
Тонкослойный раствор		■	■				
Готовая штукатурка		■	■		■		
Толстослойное покрытие		■	■				■
Битумы							■
Волокнистый материал							■
От вязкого до тяжелого, высокая вязкость							
Строительные растворы		■	■		■		
Растворы для ремонтных работ		■	■		■		
Синтетический раствор 2-К			■				
Бетон		■	■				
Стяжка		■	■				
Цементная штукатурка		■	■		■		
Известковая штукатурка		■	■		■		
Монтажный клей		■	■		■		
Теплоизоляционная штукатурка		■	■		■		
Эпоксидные смолы			■				

Страница 249 | Страница 249 | Страница 249 | Страница 249 | Страница 249 | Страница 249 | Страница 249

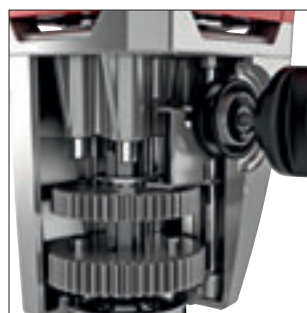
■ идеально подходит

■ подходит

Миксеры, которые смешивают всё

Отличительными чертами новых миксеров серии МХЕ являются прочная конструкция, большое тяговое усилие и множество продуманных деталей. Новый редуктор, развивающий максимальный крутящий момент до 127 Нм, снабжен интеллектуальной электроникой, которая обеспечивает нужное усилие при постоянной скорости вращения, а также защищает миксер от перегрузки и перегрева при длительном использовании. Всё это гарантирует прекрасное смешивание любых строительных материалов.

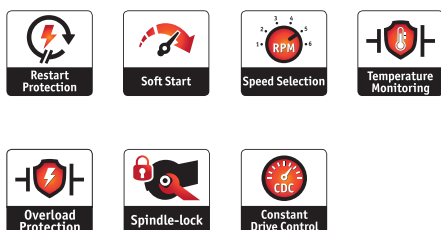
- 1 Электроника**
с плавным пуском, блокировкой повторного включения после отказа электропитания, контролем температуры, защита от перегрузки, электронными компонентами. С плавной регулировкой скорости вращения для контролируемого разгона до оптимальной скорости перемешивания. С большим тяговым усилием во всех диапазонах скорости вращения.
- 2 Защитный колпак**
над корпусом мотора направляет поток охлаждающего воздуха и препятствует попаданию в мотор дождевой воды.
- 3 Прочный корпус редуктора**
Корпус редуктора из литого алюминия защищает редуктор и подкупает невероятной прочностью и длительным сроком службы.
- 4 Крепление для инструмента: М 14**
- 5 Большая кнопка регулировки скорости**
Кнопка регулировки скорости (с фиксацией для стационарного применения) оснащена резиновой защитой от загрязнений. Кнопка регулировки скорости имеет функцию плавного запуска для осторожного замешивания.
- 6 Зажимной патрон**
диаметром 53 мм имеет шариковый подшипник большого размера и увеличивает срок службы.
- 7 Четыре противоударных угловка с резиновыми амортизаторами**
обеспечивают устойчивое положение при транспортировке, а также защиту от толчков и ударов на месте выполнения работ



Долговечный редуктор
Мощные редукторы серии МХЕ впечатляют невероятным крутящим моментом. Модель МХЕ 1602 помимо всего прочего имеет две скорости.



Трехступенчатый выключатель
Для надежного замешивания, смешивания и очистки без прерывания рабочего процесса. Специальная защита выключателя препятствует его загрязнению и блокировке. (МХЕ 1200, 1202)





Простая замена

Уникальная функция остановки шпинделя и вращения облегчает замену мешалки.



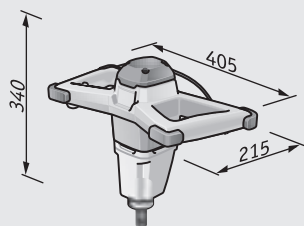
Идеальное регулирование

Модернизированная электроника с защищенным 3-ступенчатым переключателем для очистки, замешивания и смешивания позволяет работать, не прерывая рабочий процесс.



Технические характеристики

Частота вращения на холостом ходу	0-780 /мин
Потребляемая мощность	1010 Вт
Отдаваемая мощность	550 Вт
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	53 мм
Макс. диаметр насадки-миксера	120 мм
Размеры (Д x Ш x В)	405 x 215 x 340 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес (без мешалки)	4,5 кг



Односкоростной миксер мощностью 1010 Вт с кнопкой регулировки скорости

- Прочный односкоростной редуктор: с высокими мощностными характеристиками и оптимальным передаточным отношением - для создания высокого крутящего момента
- Полноволновая электроника: с плавным пуском, контролем температуры, защитой от перегрузки и с бесступенчатой регулировкой частоты вращения посредством переключателя ускорения - для контролируемого разгона миксера до оптимальной скорости перемешивания. С большим тяговым усилием во всех скоростных диапазонах.
- Выключатель / выключатель с блокировкой и защитой от повторного включения. Идеально подходит для стационарного применения в смесительном центре
- Гибкий резиновый наконечник на выключателе защищает его от загрязнения. Это позволяет исключить возможность сбоя в результате залипания выключателя
- Эргономическая ручка на приводе: низкий вес, рука расслаблена, тело в прямом положении - все это делает работу комфортной и менее утомительной
- Четыре противоударных уголка с резиновыми амортизаторами обеспечивают устойчивое положение при транспортировке, а также защиту от толчков и ударов на месте выполнения работ
- Защитный колпак над корпусом мотора направляет поток охлаждающего воздуха и препятствует попаданию в мотор дождевой воды
- Для смешивания материалов весом до 40 кг
- Надежный стандартный перемешиватель – идеален для пользователей, работающих преимущественно в низком диапазоне частоты вращения

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

МХЕ 1000 + WR2 120	433.179
1 спиральная насадка WR2 120x600 M14	368.881
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 19	439.967
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975





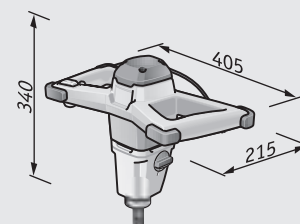
Двухскоростной миксер мощностью 1010 Вт с кнопкой регулировки скорости

- Прочный двухскоростной редуктор: с высокими мощностными характеристиками и оптимальным передаточным отношением - для создания соответствующей материалу частоты вращения и высокого крутящего момента
- Полноволновая электроника: с плавным пуском, контролем температуры, защитой от перегрузки и с бесступенчатой регулировкой частоты вращения посредством переключателя ускорения - для контролируемого разгона миксера до оптимальной скорости перемешивания. С большим тяговым усилием во всех скоростных диапазонах.
- Включатель / выключатель с блокировкой и защитой от повторного включения. Идеально подходит для стационарного применения в смесительном центре
- Гибкий резиновый наконечник на выключателе защищает его от загрязнения. Это позволяет исключить возможность сбоя в результате залипания выключателя
- Эргономичная ручка на приводе: низкий вес, рука расслаблена, тело в прямом положении - все это делает работу комфортной и менее утомительной
- Четыре противоударных уголка с резиновыми амортизаторами обеспечивают устойчивое положение при транспортировке, а также защиту от толчков и ударов на месте выполнения работ
- Защитный колпак над корпусом мотора направляет поток охлаждающего воздуха и препятствует попаданию в мотор дождевой воды
- Блокировка шпинделя с защитой от запуска. Упрощенная смена мешалки
- Для смешивания материалов весом до 40 кг
- Универсальный перемешиватель почти для всех строительных материалов, с мощным тяговым усилием на второй передаче, как в верхнем, так и в нижнем диапазоне частоты вращения



Технические характеристики

Частота вращения на холостом ходу, первая скорость	0-530 /мин
Частота вращения на холостом ходу, вторая скорость	0-780 /мин
Потребляемая мощность	1010 Вт
Отдаваемая мощность	550 Вт
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	53 мм
Макс. диаметр насадки-миксера	120 мм
Размеры (Д x Ш x В)	405 x 215 x 340 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес (без мешалки)	4,6 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

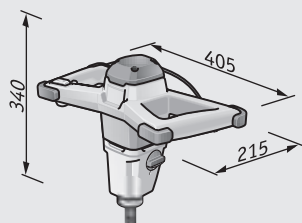
МХЕ 1002 + WR2 120	433.209
1 спиральная насадка WR2 120x600 M14	368.881
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975





Технические характеристики

Частота вращения на холостом ходу	0-210/325/530 /мин
Потребляемая мощность	1200 Вт
Отдаваемая мощность	710 Вт
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	53 мм
Макс. диаметр насадки-миксера	140 мм
Размеры (Д x Ш x В)	405 x 215 x 340 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес (без мешалки)	4,6 кг



Односкоростной миксер мощностью 1200 Вт с трехступенчатой регулировкой частоты вращения

- Прочный односкоростной редуктор: с высокими мощностными характеристиками и оптимальным передаточным отношением - для создания высокого крутящего момента
- Полноволновая электроника: с плавным пуском, контролем температуры, защитой от перегрузки и с бесступенчатой регулировкой частоты вращения посредством переключателя ускорения - для контролируемого разгона миксера до оптимальной скорости перемешивания. С большим тяговым усилием во всех скоростных диапазонах.
- Удобный трехступенчатый переключатель, защищенный резиновым наконечником, позволяет производить переключение, не прерывая работы. Ступень 1: очистка, ступень 2: замешивание, ступень 3: перемешивание
- Включатель / выключатель с блокировкой и защитой от повторного включения. Идеально подходит для стационарного применения в смесительном центре
- Гибкий резиновый наконечник на выключателе защищает его от загрязнения. Это позволяет исключить возможность сбоя в результате залипания выключателя
- Эргономичная ручка на приводе: низкий вес, рука расслаблена, тело в прямом положении - все это делает работу комфортной и менее утомительной
- Четыре противоударных уголка с резиновыми амортизаторами обеспечивают устойчивое положение при транспортировке, а также защиту от толчков и ударов на месте выполнения работ
- Защитный колпак над корпусом мотора направляет поток охлаждающего воздуха и препятствует попаданию в мотор дождевой воды
- Блокировка шпинделя с защитой от запуска. Упрощенная смена мешалки
- Для смешивания материалов весом до 60 кг

При заказе перемешивателя не забудьте выбрать соответствующую насадку-мешалку!

Стандартная комплектация **Но. д. заказа**

МХЕ 1200 + WR2 140	433.233
1 спиральная насадка WR2 140x600 M14	368.997
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975



МХЕ 1200 + WR3R 140	433.225
1 спиральная насадка WR3R 140x600 M14	369.012
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975





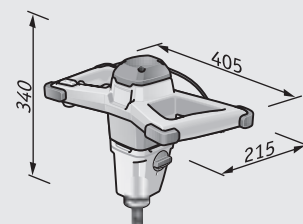
Двухскоростной миксер мощностью 1200 Вт с трехступенчатой регулировкой частоты вращения

- Прочный двухскоростной редуктор: с высокими мощностными характеристиками и оптимальным передаточным отношением - для создания соответствующей материалу частоты вращения и высокого крутящего момента
- Полноволновая электроника: с плавным пуском, контролем температуры, защитой от перегрузки и с бесступенчатой регулировкой частоты вращения посредством переключателя ускорения - для контролируемого разгона миксера до оптимальной скорости перемешивания. С большим тяговым усилием во всех скоростных диапазонах.
- Удобный трехступенчатый переключатель, защищенный резиновым наконечником, позволяет производить переключение, не прерывая работы. Ступень 1: очистка, ступень 2: замешивание, ступень 3: перемешивание
- Включатель / выключатель с блокировкой и защитой от повторного включения. Идеально подходит для стационарного применения в смесительном центре
- Гибкий резиновый наконечник на выключателе защищает его от загрязнения. Это позволяет исключить возможность сбоя в результате залипания выключателя
- Эргономическая ручка на приводе: низкий вес, рука расслаблена, тело в прямом положении - все это делает работу комфортной и менее утомительной
- Четыре противоударных уголка с резиновыми амортизаторами обеспечивают устойчивое положение при транспортировке, а также защиту от толчков и ударов на месте выполнения работ
- Защитный колпак над корпусом мотора направляет поток охлаждающего воздуха и препятствует попаданию в мотор дождевой воды
- Блокировка шпинделя с защитой от запуска. Упрощенная смена мешалки
- Для смешивания материалов весом до 60 кг



Технические характеристики

Частота вращения на холостом ходу, первая скорость	0-210/325/530 /мин
Частота вращения на холостом ходу, вторая скорость	0-320/490/780 /мин
Потребляемая мощность	1200 Вт
Отдаваемая мощность	710 Вт
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	53 мм
Макс. диаметр насадки-миксера	140 мм
Размеры (Д x Ш x В)	405 x 215 x 340 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес (без мешалки)	4,8 кг



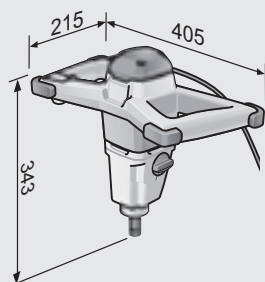
При заказе перемешивателя не забудьте выбрать соответствующую насадку-мешалку!

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
MXE 1202 + WR2 140	433.276
1 спиральная насадка WR2 140x600 M14	368.997
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975
MXE 1202 + WR3R 140	433.268
1 спиральная насадка WR3R 140x600 M14	369.012
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975



Технические характеристики

Частота вращения на холостом ходу, первая скорость	0-150/300/530 /мин
Частота вращения на холостом ходу, вторая скорость	0-200/400/780 /мин
Потребляемая мощность	1600 Вт
Отдаваемая мощность	925 Вт
Крепление инструмента	M 14
Диаметр зажимной горловины	53 мм
Макс. диаметр насадки-миксера	160 мм
Размеры (Д x Ш x В)	343 x 405 x 215 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес (без мешалки)	5,0 кг










Двухскоростной миксер мощностью 1600 Вт с трехступенчатой регулировкой частоты вращения

- Прочный двухскоростной редуктор: с высокими мощностными характеристиками и оптимальным передаточным отношением - для создания соответствующей материалу частоты вращения и высокого крутящего момента
- Полноволновая электроника: с плавным пуском, контролем температуры, защитой от перегрузки и с бесступенчатой регулировкой частоты вращения посредством переключателя ускорения - для контролируемого разгона миксера до оптимальной скорости перемешивания. С большим тяговым усилием во всех скоростных диапазонах.
- Удобный трехступенчатый переключатель, защищенный резиновым наконечником, позволяет производить переключение, не прерывая работы. Ступень 1: очистка, ступень 2: замешивание, ступень 3: перемешивание
- Поворотный переключатель для настройки оптимальной скорости смешивания. Ступень редуктора 1: для строительных материалов высокой вязкости, ступень редуктора 2: для строительных материалов средней и низкой вязкости
- Выключатель / выключатель с блокировкой и защитой от повторного включения. Идеально подходит для стационарного применения в смесительном центре
- Гибкий резиновый наконечник на выключателе защищает его от загрязнения. Это позволяет исключить возможность сбоя в результате залипания выключателя
- Эргономическая ручка на приводе: низкий вес, рука расслаблена, тело в прямом положении - все это делает работу комфортной и менее утомительной
- Четыре противоударных уголка с резиновыми амортизаторами обеспечивают устойчивое положение при транспортировке, а также защиту от толчков и ударов на месте выполнения работ
- Защитный колпак над корпусом мотора направляет поток охлаждающего воздуха и препятствует попаданию в мотор дождевой воды
- Для смешивания материалов весом до 90 кг

При заказе перемешивателя не забудьте выбрать соответствующую насадку-мешалку!





Стандартная комплектация	Но. д. заказа
МХЕ 1602 + WR2 160	459.232
1 спиральная насадка WR2 160x600 M14	369.004
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975
МХЕ 1602 + WR3R 160	459.240
1 спиральная насадка WR3R 160x600 M14	369.020
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 22	439.975










Тип	Описание	Наименование	Насадка-мешалка в мм	Смешиваемый материал в кг	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	MXE 1000/MXE 1002	MXE 1200/MXE 1202	MXE 1602	для зажимного патрона	
<p>Круговая насадка RR2</p> 	<p>Два круговых элемента, расположенных в противоположном направлении относительно друг друга, дают смесь вниз, что позволяет избежать разбрызгивания жидкого материала. Идеальна для жидких и вязких материалов: красок, дисперсий, лаков, глазури, покрытий, клеевых составов, битума.</p>	RR2 120x600 M14	120 Ø	20-40	1	368.903	■	■	■	-	
<p>Спиральная насадка WR2</p> 	<p>Две правосторонние спирали для замеса и размешивания вязких и пастообразных материалов. Мешалка винтовым движением перемещается вниз и выдавливает смесь вверх. Широки диапазон применения: для плиточного клея, смесей для заделки швов, шпатлевок, готовой штукатурки, клеевых растворов, выравнивающих масс, стяжки.</p>	WR2 120x600 M14	120 Ø	15-25	1	368.881	■	■	-	-	
		WR2 140x600 M14	140 Ø	20-40	1	368.997	-	■	-	-	
		WR2 160x600 M14	160 Ø	20-40	1	369.004	-	-	■	-	
<p>Спиральная насадка WR3R</p> 	<p>Три правосторонние спирали "ввинчиваются" в материал. Это позволяет быстро и интенсивно размешивать даже тяжелые и вязкие смеси. Используется для замешивания растворов и тяжелых смесей. Идеально подходит для: строительных растворов, бетона, штукатурки, стяжки, монтажного клея, толстослойных покрытий.</p>	WR3R 120x600 M14	120 Ø	15-25	1	368.911	■	■	-	-	
		WR3R 140x600 M14	140 Ø	20-40	1	369.012	-	■	-	-	
		WR3R 160x600 M14	160 Ø	30-60	1	369.020	-	-	■	-	
<p>Насадка для штукатурки PR3L</p> 	<p>Три левосторонние спирали дают смесь вниз, препятствуя ее разбрызгиванию. Для размешивания больших объемов применяются очень мощные машины и усиленные шпиндели. Идеально подходит для перемешивания штукатурки.</p>	PR3L 180x600 M14	180 Ø	40-80	1	369.039	-	■	■	-	
		PR3L 200x600 M14	200 Ø	60-100	1	369.047	-	■	■	-	
<p>Спиральная насадка WR3L</p> 	<p>Три левосторонние спирали дают смесь в емкости вниз. Осаждаемые пигменты, красящие вещества или волокна поднимаются вверх и равномерно перемешиваются. Смесь не разбрызгивается. Идеально подходит для перемешивания жидких и кремобразных масс: красок, дисперсионных красок, гипсовой штукатурки, заливочных массы, волокносодержащих материалов.</p>	WR3L 120x600 M14	120 Ø	15-25	1	369.055	■	■	-	-	
		WR3L 140x600 M14	140 Ø	20-40	1	369.063	-	■	-	-	
		WR3L 160x600 M14	160 Ø	30-60	1	369.071	-	-	■	-	
<p>Дисковая насадка SR2</p> 	<p>Два диска с вращающимися в противоположном направлении лопастями создают динамичный поток в емкости для смешивания. Лопастки на дисках разнонаправленно воздействуют на смесь, попеременно перемещая ее то вверх, то вниз. Краски, дисперсии, клеевые составы, клей, заливочные массы.</p>	SR2 120x600 M14	120 Ø	15-25	1	368.938	■	■	-	-	
		SR2 140x600 M14	140 Ø	20-40	1	369.128	-	■	-	-	
		SR2 160x600 M14	160 Ø	30-60	1	369.136	-	-	■	-	
<p>Насадка-венчик RB</p> 	<p>Имеющие круглое сечение лопасти мешалки предотвращают попадание в смесь пузырьков воздуха. Идеальны для всех материалов, при работе с которыми необходимо избегать попадания воздуха в смесь: выравнивающие массы, шпатлевки, клей, уплотнительные составы.</p>	RB 120x600 M14	120 Ø	10-30	1	369.152	■	■	-	-	
		RB 140x600 M14	140 Ø	30-60	1	369.160	-	■	-	-	

Перемешиватели

Принадлежности

Тип	Описание	Наименование	Насадка-мешалка в мм	Смешиваемый материал в кг	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	MXE 1000/MXE 1002			MXE 1200/MXE 1202			MXE 1602		
							■	■	■	■	■	■	■	■	■
 <p>Дисковая насадка-миксер, М 14</p>	Для больших объемов. В комплект входит удлинитель.		120 Ø		1	124.761	■	■	■	■	■	■	■	■	-
 <p>Насадка-мешалка, М 14</p>	Для небольших объемов. В комплект входит удлинитель.		70 Ø		1	124.753	■	■	■	■	■	■	■	■	-
 <p>Насадки-мешалки I и II, оцинкованные</p>	Идеальны для вязущих смесей, клея, двух и многокомпонентных смол, пластика, лаков и красок, а также уплотнительных и изолирующих масс, лакокрасочных материалов, готовых строительных растворов, штукатурки, бетонных адгезивов и т.д. Перемешивание в противоположных направлениях: обе насадки проникают в смесь и перемешивают ее с особой интенсивностью. Комплектация: - поставка парой, к соответствующим электромиксерам FLEX. Для установки в направляющие электромиксера. - общая длина 600 мм. Пожалуйста, обратите внимание: насадка с одним маркировочным пояском устанавливается в крепление для инструмента I, а насадка с двумя маркировочными поясками - в крепление II.		130 Ø	5 - 60	1	252.200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Круговая насадка RR2</p>	Два круговых элемента, расположенных в противоположном направлении относительно друг друга, дают смесь вниз, что позволяет избежать разбрызгивания жидкого материала. Идеальна для жидких и вязких материалов: красок, дисперсий, лаков, глазури, покрытий, клеевых составов, битума.	RR2 85x400 SW8	85 Ø	- 10	1	368.946	-	-	-	-	-	-	-	-	■
		RR2 100x600 SW10	100 Ø	8-25	1	368.954	-	-	-	-	-	-	-	-	-

для зажимного патрона

Тип	Описание	Наименование	Насадка-мешалка в мм	Смешиваемый материал в кг	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	MXE 1000/MXE 1002	MXE 1200/MXE 1202	MXE 1602	для зажимного патрона
Спиральная насадка WR2 	Две правосторонние спирали для замеса и размешивания вязких и пастообразных материалов. Мешалка винтовым движением перемещается вниз и выдавливает смесь наверх. Широкий диапазон применения: для плиточного клея, смесей для заделки швов, шпатлевок, готовой штукатурки, клеевых растворов, выравнивающих масс, стяжки.	WR2 85x500 SW8	85 Ø	-10	1	368.962	-	-	-	■
		WR2 100x500 SW10	100 Ø	8-20	1	368.970	-	-	-	■
		WR2 120x600 SW10	120 Ø	15-25	1	368.989	-	-	-	■
Дисковая насадка SR2 	Два диска с вращающимися в противоположном направлении лопастями создают динамичный поток в емкости для смешивания. Лопасти на дисках разнонаправлено воздействуют на смесь, попеременно перемещая ее то вверх, то вниз. Краски, дисперсии, клеевые составы, клей, заливочные массы.	SR2 80x500 SW8	80 Ø	-10	1	369.098	-	-	-	■
		SR2 100x600 SW10	100 Ø	8-15	1	369.101	-	-	-	■
Насадка-венчик RB 	Имеющие круглое сечение лопасти мешалки предотвращают попадание в смесь пузырьков воздуха. Идеальны для всех материалов, при работе с которыми необходимо избегать попадания воздуха в смесь: выравнивающие массы, шпатлевки, клей, уплотнительные составы.	RB 120x600 SW10	120 Ø	-15	1	369.144	-	-	-	■
Адаптер с M 18 на M 14 	Для подсоединения насадок M 14 к миксерам FLEX R 600, R 600 VV и R 1800 VR.				1	250.484	-	-	-	-
Адаптер SDS-plus M 14 	Насадка с резьбой M 14. Применяется с перфоратором SDS-plus.				1	374.091	-	-	-	-
Удлинитель M 14 	Для удлинения шпинделя мешалки и улучшения эргономики миксера MXE, с защитой от коррозии.	R-V 100 M14 M/F	100		1	390.755	■	■	■	-
Удлинитель M 14 	Удлинитель для насадок M 14. Для перемешивания жидкостей (красок) в больших емкостях.	R-V 400 M14 M/F	400		1	374.113	■	■	■	-



Указания по технике безопасности: Лазерная измерительная техника FLEX соответствует всем международным стандартам. В ее составе используются лазеры класса 2 или 2M согласно DIN EN 60825-1: 2001-11 (длина волны 635-670 нм, выходная мощность < 1 мВт) и при надлежащем применении безопасна для глаз и кожного покрова. Тем не менее при работе с лазерными измерительными приборами нельзя направлять лазерный луч непосредственно в глаза.

Лазерная измерительная техника

Светосильные диоды и высокая проекционная точность лазерных построителей плоскостей FLEX, а также вспомогательных средств, таких как приемники, делают лазерные точки / лазерные линии хорошо видимыми даже при неблагоприятном освещении и на больших расстояниях.

Лазерная техника произвела настоящий переворот в области измерения и нивелирования в строительной сфере.

Хорошо сфокусированный лазерный луч проходит совершенно прямо и обеспечивает чрезвычайно точную передачу высот, углов и вертикальных линий в помещении. Например, в высотном строительстве, при выполнении гипсокартонных работ и внутренней отделки, ротационные лазерные построители плоскостей стали совершенно незаменимы.

Для работников гипсокартонного строительства, плиточников, электромонтеров или сантехников, монтажников кухонь, выставочных стендов, столяров, маляров, каменщиков и т.д. – у компании FLEX есть подходящий прецизионный прибор для любого профессионала, для любой измерительной задачи на любой строительной площадке.

Содержание

Обзор инструментов	254
Многолучевой линейный лазерный построитель плоскостей	256
Лазерные построители плоскостей с перекрестными лучами	257
Лазерный дальномер	259

НОВИНКИ



ALC 8

Самонивелирующийся многолучевой линейный лазерный построитель плоскостей

→ Страница 256

Обзор инструментов

	 ALC 8 Самонивелирующийся многолучевой линейный лазерный построитель плоскостей	 ALC 3/1-Basic Самонивелирующийся лазерный построитель плоскостей с перекрестными лучами	 ALC 3/1-G Самонивелирующийся лазерный построитель плоскостей с перекрестными лучами	 ALC 2/1-Basic Самонивелирующийся лазерный построитель плоскостей с перекрестными лучами	 ALC 2/1-G Самонивелирующийся лазерный построитель плоскостей с перекрестными лучами	 ADM 60 Li Лазерный дальномер
						
Сооружение зданий павильонного типа	■	■	■	■	■	
Садовое/ландшафтное строительство						■
Окна/Двери	■					
Строительство лестниц	■	■	■	■	■	■
Гипсокартонные работы	■	■	■	■	■	■
Оборудование помещений	■	■	■	■	■	■
Оформление кухонь и торговых помещений	■	■	■	■	■	■
Столярные работы	■	■	■	■	■	■
Строительство выставочных павильонов	■	■	■	■	■	■
Прокладка электричества	■	■	■	■	■	■
Отопление, сантехнические коммуникации, системы кондиционирования воздуха	■	■	■	■	■	■
Укладка стяжки	■	■	■	■	■	
Укладка плитки	■	■	■	■	■	
Покрытие гипсом, оштукатуривание	■	■	■	■	■	■
Малярные работы, оклейка обоями	■	■	■	■	■	■

Страница 256 | Страница 257 | Страница 257 | Страница 258 | Страница 258 | Страница 259

■ идеально подходит

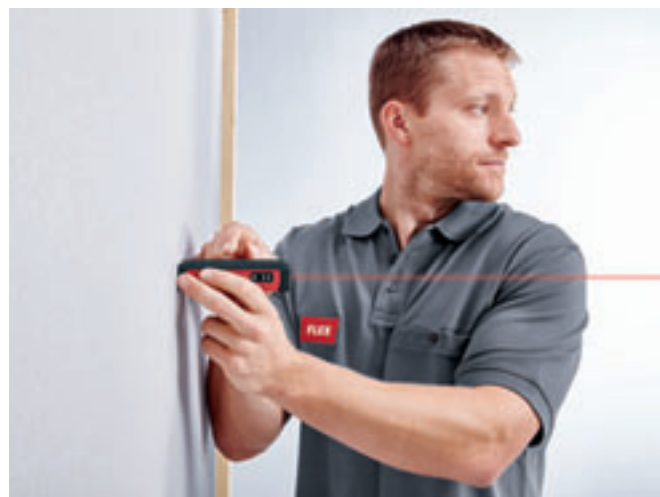
■ подходит

Простота в эксплуатации и особая точность.



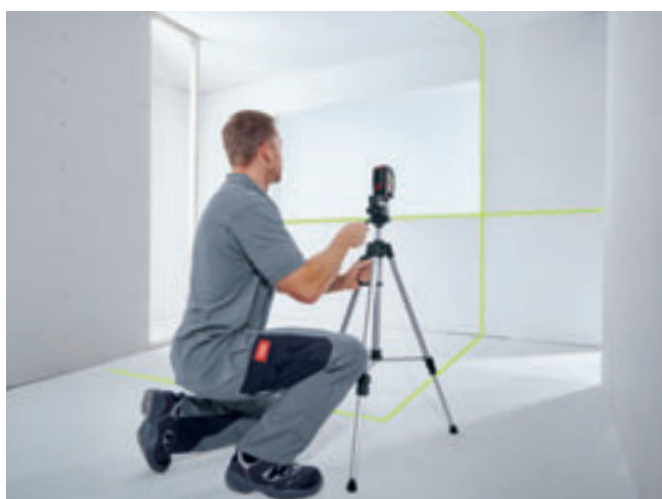
Самонивелирующийся многолучевой линейный лазерный построитель плоскостей

Благодаря простой системе управления одной кнопкой выбор всех функций лазерного нивелира ALC 2/1-Basic осуществляется одной кнопкой, что позволяет максимально исключить ошибки в управлении.



Быстрое измерение помещения с функцией «Помощник маляра»

Лазерный дальномер ADM 60 Li в пыле- и брызгозащищенном корпусе быстро и просто рассчитывает длину, площадь и объем, а также определяет высоту путем непрямого дистанционного измерения. Результаты измерения могут отображаться в м/мм или дюймах/футах. Особый интерес для быстрого измерения помещения представляет функция «Помощник маляра», которая позволяет автоматически определять общую площадь помещений с одинаковой высотой



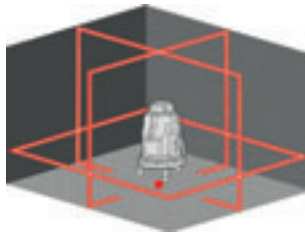
Всегда сохраняет положение

Модель ALC 3/1-G излучает очень яркие лазерные линии, с перекрестием спереди и боковой лазерной линией под углом 90°. Благодаря выравниванию вертикальных лазерных линий под углом 90° можно получить прямой угол на полу и спроецировать строго вертикальную линию на косые стены



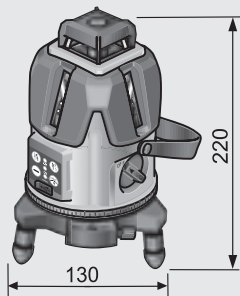
Универсальный инструмент с обширным набором функций

ALC 8 представляет собой комплексное решение для любых работ по нивелированию внутри помещений. Благодаря линии на 360° выравнивание по горизонтали выполняется быстро и просто и оптимально подходит, например, для подвешивания потолков или установки розеток. Спроецированные углы 90° можно вручную поворачивать и точно совмещать, не теряя основание перпендикуляра. Так, например, можно идеально выравнивать перегородки.



Технические характеристики

Количество линий	1 horiz. 360°/4 верт. плюс отвес
Видимая зона линий	360°/90°
Точность	± 0,3 мм/м (отвес ± 0,6 мм/м)
Диапазон самонивелирования	± 3°
Макс. радиус действия	20 м / отвес 5
Продолжительность работы	6 ч
Температурный диапазон	-10° - +45 °С
Класс лазера	2
Класс защиты	IP 54
Встроенный аккумулятор	3,7 V 1200 mAh / Li-Ion
Вес	1,2 кг



Самонивелирующийся многолучевой линейный лазерный построитель плоскостей для визуального разграничения пространств

- Проекция «лазерного креста»
- Четыре вертикальных лазерных линии под углом 90°, отключаемая горизонтальная линия 360° плюс отвес
- Самонивелирующий с надежной системой магнитного демпфирования
- Отключаемое самонивелирование.
- Оптический и акустический сигнал при превышении диапазона самонивелирования
- Транспортировочное крепление
- С универсальным напольным штативом
- В пыле- и брызгозащищенном исполнении
- 5/8" Соединительная резьба для штативов
- Встроенный литий-полимерный аккумулятор
- Многогранный талант с широким набором функций для любых работ по нивелированию внутри помещений

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

ALC 8	458.600
1 кабель USB	1 шт.
1 зарядное USB-устройство	1 шт.
1 Чемодан для переноски	1 шт.



Самонивелирующийся лазерный построитель плоскостей с перекрестными лучами

- С одной горизонтальной и двумя вертикальными лазерными линиями под углом 90° и отвес, возможность переключения по отдельности.
- Функция отвеса
- Самонивелирование
- Оптический сигнал при превышении диапазона самонивелирования.
- Отключаемое самонивелирование.
- Транспортировочное крепление
- Резьба 1/4" для штатива.
- Идеальный вариант для выравнивания стоечных подмостей.

Для 3/1-Basic

- Очень яркие линии лазера хорошо видны даже при неблагоприятном освещении
- Простое управление одной кнопкой.

Для 3/1-G

- Специальные безбликовые стекла гарантируют чистую и высокоточную передачу линий лазера.
- Зеленая линия намного четче видна на изображении и хорошо заметна даже при плохом освещении
- Зеленый лазерный диод
- Простое управление
- Функция отвеса



Технические характеристики

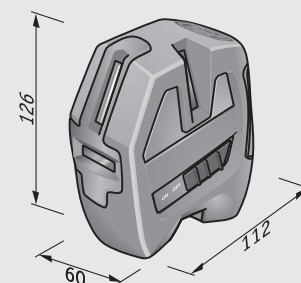
Количество линий	1 гориз./2 верт. плюс отвес
Видимая зона линий	90°
Точность	± 0,3 мм/м (отвес ± 0,6 мм/м)
Диапазон самонивелирования	± 4°
Макс. радиус действия	20 м / отвес 5
Продолжительность работы	6 ч
Температурный диапазон	-5° - +50 °C
Класс лазера	2
Класс защиты	IP 54

Для ALC 3/1-Basic

Вес	0,58 кг
-----	---------

Для ALC 3/1-G

Встроенный аккумулятор	3,7 V 2000 mAh / Li-Ion
Вес	0,53 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

ALC 3/1-Basic	409.243
1 магнитный стеновой кронштейн WB-M/S 1/4 ALC-Basic	428.167
Батарейки 3x AA	1 набор
1 сумка для переноски	1 шт.

ALC 3/1-G	456.004
1 магнитный стеновой кронштейн WB-M/S 1/4 ALC-Basic	428.167
1 кабель USB	1 шт.
1 зарядное USB-устройство	1 шт.
1 сумка для переноски	1 шт.

Лазерная измерительная техника

ALC 2/1-Basic

ALC 2/1-G



Технические характеристики

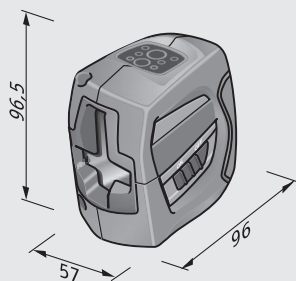
Количество линий	1 горизонтальная/1 вертикальная
Видимая зона линий	90°
Точность	± 0,3 mm/m
Диапазон самонивелирования	± 4 °
Макс. радиус действия	20 m
Продолжительность работы	6 h
Температурный диапазон	-5° - +50 °C
Класс лазера	2
Класс защиты	IP 54

Для ALC 2/1-Basic

Вес	0,42 kg
-----	---------

Для ALC 2/1-G

Встроенный аккумулятор	3,7 V 2000 mAh / Li-Ion
Вес	0,36 kg



Самонивелирующийся лазерный построитель плоскостей с перекрестными лучами

- С одной горизонтальной и двумя вертикальными лазерными линиями под углом 90° и отвес, возможность переключения по отдельности.
- Самонивелирование
- Оптический сигнал при превышении диапазона самонивелирования.
- Отключаемое самонивелирование.
- Транспортировочное крепление
- Резьба 1/4" для штатива.

Для ALC 2/1-Basic

- Очень яркие линии лазера хорошо видны даже при неблагоприятном освещении
- Простое управление одной кнопкой.

Для ALC 2/1-G

- Специальные безбликовые стекла гарантируют чистую и высокоточную передачу линий лазера.
- Зеленая линия намного четче видна на изображении и хорошо заметна даже при плохом освещении
- Зеленый лазерный диод
- Простое управление
- Встроенный литий-полимерный аккумулятор

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

ALC 2/1-Basic	409.235
Батарейки 3x AA	1 набор
1 сумка для переноски	1 шт.

ALC 2/1-G	455.997
1 магнитный стеновой кронштейн WB-M/S 1/4 ALC-Basic	428.167
1 кабель USB	1 шт.
1 зарядное USB-устройство	1 шт.
1 сумка для переноски	1 шт.

Принадлежности со стр. 261



Лазерный дальномер

- Быстрое определение необходимых размеров на любой стройплощадке
- Простое управление
- Расчет длины, площади и объема
- Определение высоты с непрямым дистанционным измерением (одинарный и двойной метод по формуле Пифагора)
- Малярная функция, автоматический расчет суммы отдельных поверхностей стен одинаковой высоты
- Режим непрерывного измерения
- Переключаемая индикация размера в м/мм и дюймах/футах
- 4 опорные точки
- Функция минимум / максимум
- Автоматическое отключение
- Четырехстрочный дисплей с подсветкой
- В пыле- и брызгозащищенном корпусе
- Таймер для измерений на штативе
- ¼" Соединительная резьба для штативов



Технические характеристики

Точность	± 3 mm
Макс. радиус действия	0,15 - 60 m
Класс лазера	2
Видимые лазерные диоды	< 1 mW, 635 nm
Класс защиты	IP 54
Встроенный аккумулятор	3,7 V 500 mAh / Li-Ion
Вес	0,13 kg



Стандартная комплектация	Но. д. заказа
ADM 60 Li	447.862
1 кабель USB	1 шт.
1 зарядное USB-устройство	1 шт.
1 сумка для переноски	1 шт.

Лазерная измерительная техника

LKS 100-300 5/8

LKS 65-170 F 1/4



Технические характеристики LKS 100-300 5/8

Диапазон резки	1,01 - 3,00 м
Соединительная резьба	5/8"
Вес	5,7 кг



Штатив для лазера LKS 100-300 5/8

- Устойчивый складной штатив со штангой, регулируемой кривошипной ручкой, и выдвижной штангой. С соединительным разъемом 5/8" и вывинчивающимися прорезиненными ножками. Очень удобный, высота в собранном состоянии всего 1,10 м, с плечевым ремнем.
- Радиус действия 1,01 - 3,00 м
- Диапазон регулирования фиксируемой штанги – 0,36 м
- Диапазон регулирования выдвижной штанги – 0,43 м
- Адаптер с 5/8" на 1/4" входит в комплект поставки

Штатив для лазера LKS 65-170 F 1/4

- Складной штатив весом 1,4 кг из алюминия с соединительным разъемом 1/4". Поворотная и наклонная головка штатива, вкл. сумку.
- Радиус действия 0,65 - 1,65 м

Технические характеристики LKS 65-170 F 1/4

Диапазон резки	0,65 - 1,65 м
Соединительная резьба	1/4"
Вес	1,4 кг





Стандартная комплектация LKS 100-300 5/8 Но. д. заказа

LKS 100-300 5/8	398.616
1 плечевой ремень	1 шт.
1 адаптер LAD 5/8 I-1/4 A	398.608

Стандартная комплектация LKS 65-170 F 1/4 Но. д. заказа

LKS 65-170 F 1/4	398.624
1 сумка для переноски	1 шт.

Принадлежности со стр. 261

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. за-каза	ALC 8	ALC 2/1-Basic	ALC 2/1-G	ALC 3/1-Basic	ALC 3/1-G	ADM 60 Li	ADM 60-T	
Настенный держатель для лазера 	Магнитный кронштейн из пластмассы с соединением 1/4" и 5/8".	WB-M/S 1/4 ALC-Basic	1	428.167	-	■	■	■	■	■	■	
Адаптер для штатива для лазера 	Внутренняя резьба 5/8" на адаптере с наружной резьбой 1/4" для установки лазера на складном штативе (398.616).	LAD 5/8 I-1/4 A	1	398.608	-	■	■	■	■	■	■	



Полировальные машины

Для успешного выполнения финишной обработки поверхностей прежде всего необходимо высочайшее мастерство, хороший специализированный инструмент и подходящие принадлежности. Ведь при выполнении авторемонтных и покрасочных работ важен каждый, даже самый мельчайший, этап обработки. Линейка инструментов фирмы FLEX предлагает оптимальные решения для любых задач, связанных с обработкой поверхностей, гарантирующие блестящий конечный результат.

Содержание

Обзор инструментов	266
Полироли и типы губок	272
Ротационный	274
Эксцентриковая машина, свободно вращающаяся	281
Эксцентриковая машина, с принудительным приводом	285
Принадлежности	287

НОВИНКИ

18.0V
FLEX



XSE 8 125 18.0-EC

Аккумуляторная эксцентриковая полировальная машина с приводом принудительного действия

→ Страница 286



XSE 10-8 125

Эксцентриковая полировальная машина с приводом принудительного действия

→ Страница 285

Вид привода

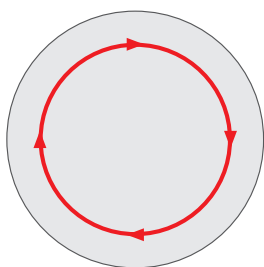
Компания FLEX предлагает широкий спектр приводов для полировальных машин и, следовательно, решений для каждого пользователя, будь то профессионал или новичок с небольшим багажом предварительных знаний. Основной принцип: ротационные полировальные

машины в силу высокой производительности съема — прерогатива опытных пользователей. Как правило, после них требуется финишная обработка эксцентриковой полировальной машиной.

Привод

Свойства

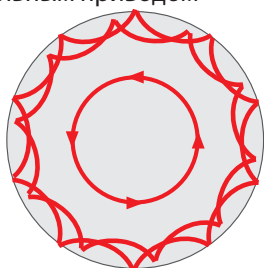
Ротационный



- Высокая производительность съема
- Ротационные полировальные машины предполагают наличие опыта
- Самый быстрый способ удаления царапин
- Возможно образование голограмм



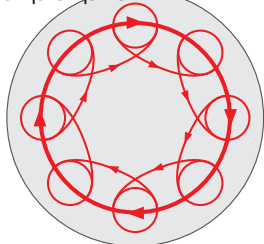
Эксцентриковая машина, с принудительным приводом



- Хорошая производительность съема
- Без образования голограмм
- Подходит для удаления царапин и для финишной обработки
- Обширная область применения



Эксцентриковая машина, свободно вращающаяся



- Подходит для всех пользователей
- Простое использование
- Без образования голограмм
- Низкая производительность съема
- Оптимально подходит для финишной обработки



¹⁾ Затраты времени на удаление дефектов
²⁾ Риск возникновения голограмм



FLEX

POLISH-FLEX















1-8
MIXING
WAXING
LOADING
3500 RPM
7200 RPM

FLEX

EXTRA LIFE

Обзор инструментов

						
	PE 14-1 180	PE 14-2 150 POLISHFLEX	PE 14-3 125	PE 8-4 80	L 602 VR	XCE 10-8 125
Привод						
Потребляемая мощность, Вт	1400	1400	1400	800	1500	1010
Макс. диаметр полировального элемента мм	250	200	160	80	220	160
Число оборотов на холостом ходу об/мин	250 - 1350	380 - 2100	1100 - 3700	1300 - 3900	400 - 2400	140 - 430
Масса, кг	2,3	2,3	2,2	1,8	3,3	2,6
Доступен в комплекте		■	■		■	■
Сферы применения						
Апельсиновая корка	■	■	■	■	■	■
Пятна дегтя	■	■	■	■	■	■
Примеси пыли	■	■	■	■	■	■
Птичий помет	■	■	■	■	■	■
Царапины	■	■	■	■	■	■
Капли воды	■	■	■	■	■	■
Неглубоких царапин						■
Следы от моющих установок						■
Потускнение						■
Голограммы						■
Уход за лакокрасочным покрытием / нанесение защитного покрытия						■
	Страница 278	Страница 276	Страница 275	Страница 274	Страница 279	Страница 285

Ротационные полировальные машины

Полировальные машины с ротационным приводом отличаются высокой производительностью съема и быстрым продвижением процесса. Поэтому данный вид привода особенно подходит для удаления царапин при условии, что машина находится в руках опытного пользователя, который знает, как с ней обращаться. Ротационное (вращательное) движение оказывает агрессивное воздействие на поверхность, в результате чего образуются голограммы, которые впоследствии необходимо удалять на втором этапе обработки с помощью эксцентриковой полировальной машины.

1 Плоская головка редуктора

Для обеспечения минимального расстояния между машиной и обрабатываемой поверхностью конструкцией предусмотрена плоская головка редуктора. В результате машина легко управляется в любом положении.



2 Ручка на кожухе с покрытием SoftGrip

Эргономичная форма для оптимального и точного направления машины.

3 Кнопка пуска с фиксацией

Для постепенного и осторожного запуска.

4 Краткий текст

Электроника на базе микропроцессора с бесступенчатой предварительной установкой частоты вращения в диапазоне.

5 Кабель PUR H05-BQF, длина 4 м

износостойкий, гибкий, устойчивый к истиранию и растрескиванию.

Двухступенчатый редуктор

Редуктор машины представляет собой инновационную комбинацию планетарного и углового редукторов. Планетарный механизм способен передавать высокие крутящие моменты, при этом конструкция подобных механизмов отличается исключительной компактностью. Очень незначительный уровень шума за счет системы оптимизации звуковой эмиссии, в том числе и под нагрузкой.

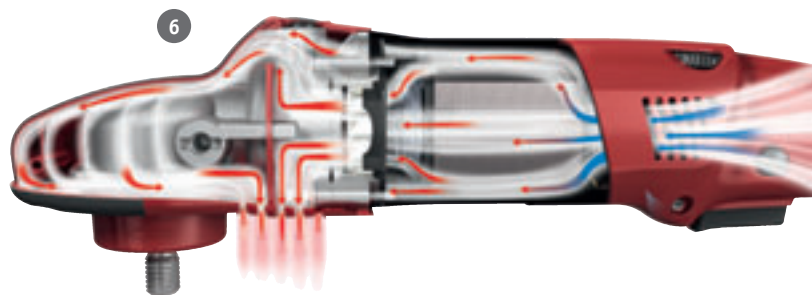


6 Оптимальное охлаждение

Оптимизированная подача воздуха обеспечивает максимальное охлаждение редуктора и мотора.

Блокировка шпинделя

Идеально расположено для того, чтобы отключить устройство при возникновении ошибки, не касаясь органов управления машиной.



Принадлежности для аккумуляторного инструмента см. стр. 110



PE 14-2 150
Ротационные полиро-
вальные машины



PE 150 18.0-EC
Аккумуляторная
ротационная поли-
ровальная машинка



Регулировка числа оборотов
Колесико потенциометра было
расположено по центру, чтобы как
правшам, так и левшам было в рав-
ной степени удобно регулировать
скорость вращения во время работы.



**Мощный и долговечный бес-
щеточный двигатель**
Бесщеточный двигатель с высо-
ким КПД и длительным сроком
службы



**Electronic Management System
(EMS)**
защищает инструмент, продле-
вает срок службы и повышает
эффективность

Эксцентрикковые полировальные машины

Эксцентрикковые полировальные машины просты в обращении и могут использоваться в самых разных областях.

Эксцентрикковая полировальная машина с принудительным приводом (ХСЕ) может использоваться как базовое устройство для удаления разных видов дефектов с лакокрасочного покрытия без образования голограмм или в качестве дополнительного устройства к ротационной полировальной машине для устранения голограмм и для финишной обработки.

Свободно вращающиеся эксцентрикковые машины (ХФЕ) подходят для всех пользователей и снимают с поверхности лишь незначительный слой материала, поэтому ошибки, допущенные при полировке, легко устраняются, а голограммы не появляются. Свободно вращающиеся эксцентрикковые машины прекрасно подходят для финишной обработки любых поверхностей с лакокрасочным покрытием.

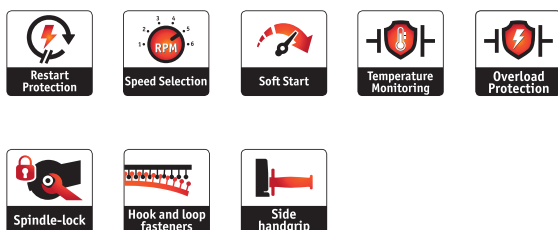
- 1 Плоская головка редуктора**
Для обеспечения минимального расстояния между машиной и обрабатываемой поверхностью конструкцией предусмотрена плоская головка редуктора. В результате машина легко управляется в любом положении.
- 2 Ручка на коже с покрытием SoftGrip**
Эргономичная форма для оптимального и точного направления машины.
- 3 Кнопка пуска с фиксацией**
Для постепенного и осторожного запуска.
- 4 Регулируемая частота вращения**
Электроника на базе микропроцессора с бесступенчатой предварительной установкой частоты вращения в диапазоне.
- 5 Кабель PUR H05-BQF, длина 4 м**
износостойкий, гибкий, устойчивый к истиранию и растрескиванию
- 6 Оптимальное охлаждение**
Оптимизированная подача воздуха обеспечивает максимальное охлаждение редуктора и мотора.



Специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке», амортизированный Ø 150 mm, Ø 125 mm

Очень прочный и устойчивый к воздействию химикатов тарельчатый круг из полиуретана средней жесткости толщиной 10 мм с креплением шлифовальных средств на «липучке».

Принадлежности для аккумуляторного инструмента см. стр. 110





Видео

XCE 10-8 125

Эксцентриковая полировальная машина с приводом принудительного действия



XFE 15 150 18.0-EC

Аккумуляторная эксцентриковая полировальная машина, свободно вращающаяся



Регулировка числа оборотов
Колесико потенциометра было расположено по центру, чтобы как правшам, так и левшам было в равной степени удобно регулировать скорость вращения во время работы.



Мощный и долговечный бесщеточный двигатель
Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы



Electronic Management System (EMS)
защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность

Полироли



Шлифовальная паста P 05/05-LDX

Большой съем материала с сохранением максимально-го блеска

Универсальная высокоэффективная шлифовальная паста за считанные секунды удаляет шлифовальные риски от абразивов с зернистостью P 1500

- Подходит для всех видов ЛКМ
- Не содержит воска, силикона и сильно пахнущих растворителей
- Для ротационной и эксцентриковой обработки
- Абразивность 5 / степень блеска 5



Специальная полироль P 03/06-LDX

Удаление царапин, обеспечивающее зеркальный блеск

Идеальный вариант для полировки шлифовальных рисков от абразивов с зернистостью P 2000 и для придания свежести старым ЛКМ.

- Подходит для всех видов ЛКМ
- Малопыльна и не содержит силикона
- Для одноэтапной обработки эксцентриковой машиной или же в сочетании с ротационной машиной
- Абразивность 3 / Степень блеска 6



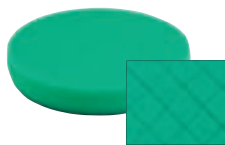
Нанесение защитных покрытий W 02/04

Жидкая консервация

Превосходная защита лакокрасочного покрытия с карнаубским воском

- Для новых или предварительно отполированных ЛКМ с возможностью перекрашивания
- Без шлифовальных частиц
- Защита, уход и сохранение блеска
- Может наноситься вручную красной губкой или с применением машины оранжевой губкой
- Защитное действие 2 / гладкость 4

типы губок



Зеленый – PSX-G

Зеленая губка имеет очень твердый вспененный слой с инновационной поверхностью X-Cut, обеспечивающей постоянную и равномерно высокую производительность съема. Структура X-Cut снижает тепловыделение. Пеннистый материал жаропрочен, не рвется и очень долго служит.



Фиолетовый – PS-V

Фиолетовая губка имеет твердую пеннистую поверхность, которая обеспечивает наилучшее охлаждение, а также постоянную и равномерную производительность съема. Пеннистый материал жаропрочен, не рвется и очень долго служит.



Оранжевый – PS-O

Оранжевая губка имеет вспененный слой средней жесткости с мелкочаеистой структурой. Пеннистый материал жаропрочен, не рвется и очень долго служит.



Красный – PS-R

Красная губка имеет очень мягкий вспененный слой с мелкочаеистой структурой. Специальная конструкция PerfectTouch с дополнительным более прочным вспененным слоем белого цвета придает губке еще большую жесткость. Эта конструкция увеличивает срок службы полировочного круга.



Синий – Полировальная подушечка из микроволокна MC-PT 160

Специально для эксцентриковых полировальных машин, особенно для машин со свободно вращающейся тарелкой. Диски из микрофибры в этих устройствах более эффективны при съеме большого слоя материала, нежели стандартные меховые диски. Диск из микрофибры также имеет зарекомендовавшее себя многослойное покрытие PerfectTouch. Оно обеспечивает хорошее распределение давления, не смягчая эксцентриковое движение.



Белый меховой полировальный диск TW-PT

Диск TopWool на 90 % состоит из натуральной шерсти и на 10 % из полиэстера. Благодаря такому сочетанию достигается более высокая стойкость и больший объем. Благодаря специальной структуре PerfectTouch с дополнительным вспененным оранжевым слоем диск обладает легким смягчающим эффектом и большей жесткостью.

Рекомендации по применению

Тип повреждения



Сферы применения видов приводов

<p>ротационный</p>							
<p>Эксцентриковая машина, с принудительным приводом</p>							
<p>Эксцентриковая машина, свободно вращающаяся</p>							

Сферы применения дисков и полиролей

<p>ротационный</p>						
<p>Эксцентриковая машина, с принудительным приводом</p>						
<p>Эксцентриковая машина, свободно вращающаяся</p>						
Нанесение защитных покрытий W02/04	Специальная полироль P03/06-LDX					Шлифовальная паста P05/05-LDX

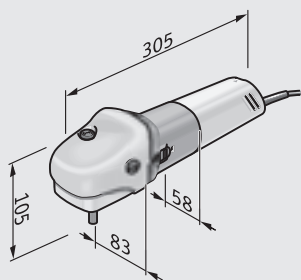
Полировальные машины

PE 8-4 80



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	80 мм
Макс. диаметр опорного диска	75 мм
Частота вращения на холостом ходу	1300-3900 /мин
Потребляемая мощность	800 Вт
Отдаваемая мощность	350 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	1,8 кг



Constant Drive Control



Speed Selection



Soft Start



Temperature Monitoring



Overload Protection



Spindle-lock



Side handgrip



4 m Mains cable

Полировальная машина для небольших площадей

- Электроника VR: с поддержкой постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения
- Легкая и удобная в эксплуатации машина для обработки небольших поверхностей, узких участков
- Блокировка шпинделя

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

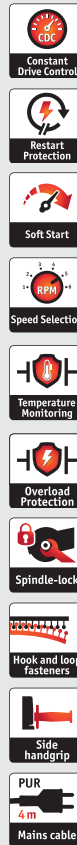
PE 8-4 80	405.817
1 боковая рукоятка	194.034

Принадлежности со стр. 287



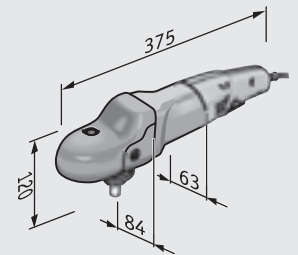
Эргономичная полировальная машина с переключателем ускорения

- Электроника на основе микропроцессора VR: поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, переключатель ускорения, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки, контроль температуры и предварительная установка частоты вращения
- Переключатель подачи газа для медленного и аккуратного запуска
- Благодаря широкому диапазону частоты вращения идеально подходит для достижения оптимального результата полирования с использованием элементов диаметром от 80 до макс. 160 мм
- Рекомендуемый полировальник Ø 140 мм
- Эргономичная модель
- Удлиненная рукоятка и ручка на кожухе эргономичной формы для максимального удобства в работе и неутомительного выполнения полировальных работ
- Кабель PUR H05-BQF, длина 4 м: износостойкий, гибкий, устойчивый к истиранию и растрескиванию
- Блокировка шпинделя



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	160 мм
Макс. диаметр опорного диска	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	1100-3700 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Крепление инструмента	M 14
Размеры (Д x В)	375 x 120 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,2 кг



Стандартная комплектация	Но. д. заказа
PE 14-3 125	406.813
1 боковая рукоятка	252.721
PE 14-3 125 P-Set	407.569
1 боковая рукоятка	252.721
1 тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" Ø 125	350.737
1 полировальная губчатая насадка PS-O 160	434.329
1 полировальная губчатая насадка PS-V 160	434.469
1 Полироль P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Полироль P05/05-LDX 250 ml	443.271
1 салфетка из микрофибры MW-C	317.098

Полировальные машины

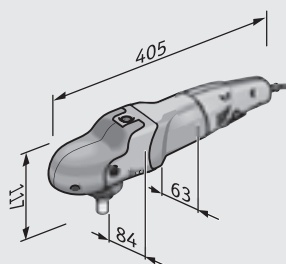
PE 14-2 150

PE 14-2 150 P-Set



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	200 мм
Макс. диаметр опорного диска	150 мм
Частота вращения на холостом ходу	380-2100 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Крепление инструмента	M 14
Размеры (Д x В)	405x117 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,3 кг



POLISHFLEX, полировальная машина с регулируемой частотой вращения и высоким крутящим моментом

- Электроника на базе микропроцессора: бесступенчатая предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, защита от перегрузки, блокировка повторного включения и контроль температуры
- Мотор мощностью 1400 Вт с высокопроизводительным вентилятором для оптимального охлаждения
- Переключатель ускорения: для плавного пуска, пусковая частота вращения на первой скорости (380 об/мин) фиксатор для работы в непрерывном режиме
- Оптимальная подача воздуха для наилучшего охлаждения мотора и редуктора. Струя отходящего воздуха не мешает пользователю.
- Инновационная комбинация планетарного и углового редукторов способствует значительному снижению уровня шума
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- Блокировка шпинделя: идеально расположена для того, чтобы отключить устройство при возникновении ошибки, не касаясь органов управления машиной
- С прорезиненной опорной поверхностью
- Кабель PUR H05-BQF, длина 4 м: износостойкий, гибкий, устойчивый к истиранию и растрескиванию

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
PE 14-2 150	373.680
1 ручка	252.721
PE 14-2 150 P-Set	376.175
1 ручка	252.721
1 тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", амортизированный Ø 150 мм	350.745
1 полировальная губчатая насадка PS-O 160	434.329
1 полировальная губчатая насадка PS-V 160	434.469
1 полировальная подушечка из овчины TW-PT 160	376.523
1 Полироль P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Полироль P05/05-LDX 250 ml	443.271
1 салфетка из микрофибры MW-P	376.531
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	444.375

Принадлежности со стр. 287



Аккумуляторная ротационная полировальная машинка 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Переключатель ускорения для медленного плавного запуска и фиксирования на время непрерывной работы
- Инновационная комбинация планетарного и углового редукторов способствует значительному снижению уровня шума
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- Блокировка шпинделя: идеально расположена для того, чтобы отключить устройство при возникновении ошибки, не касаясь органов управления машиной
- С прорезиненной опорной поверхностью
- Полирует на низких оборотах и с большим крутящим моментом, например, термочувствительные поверхности
- Идеальный вариант для автомобильной промышленности, морского флота и авиации
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В. Поставляется без аккумулятора, Зарядное устройство



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	160 мм
Макс. диаметр опорного диска	150 мм
Частота вращения на холостом ходу	150-1450 /мин
Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Размеры (Д x В)	395 x 117 мм
Вес без аккумулятора	1,9 кг

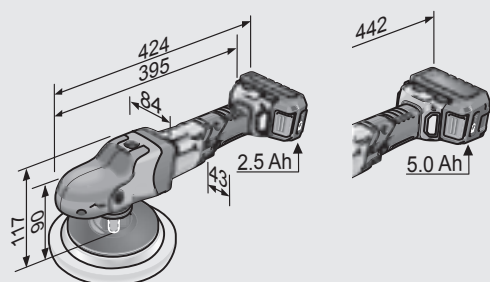
Стандартная комплектация

Но. д. заказа

PE 150 18.0-EC	459.062
1 тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" Ø 150	350.745
1 ручка	252.721
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.534

PE 150 18.0-EC/5.0 Set	447.153
1 тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" Ø 150	350.745
1 ручка	252.721
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.534

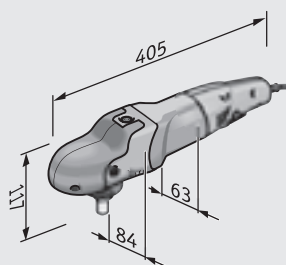
PE 150 18.0-EC/5.0 P-Set	461.229
1 полировальная губчатая насадка PS-O 160	434.329
1 полировальная губчатая насадка PS-V 160	434.469
1 полировальная подушечка из овчины TW-PT 160	376.523
1 Полироль P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Полироль P05/05-LDX 250 ml	443.271
1 салфетка из микрофибры MW-P	376.531
1 тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" Ø 150	350.745
1 ручка	252.721
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.534





Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	250 мм
Макс. диаметр опорного диска	180 мм
Частота вращения на холостом ходу	250-1380 /мин
Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	880 Вт
Крепление инструмента	M 14
Размеры (Д x В)	405x117 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,3 кг



Полировальная машина с высоким крутящим моментом для обработки больших поверхностей с лакокрасочным покрытием

- Электроника на базе микропроцессора: бесступенчатая предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, защита от перегрузки, блокировка повторного включения и контроль температуры
- Мотор мощностью 1400 Вт с высокопроизводительным вентилятором для оптимального охлаждения
- Переключатель ускорения: для плавного пуска, пусковая частота вращения на первой скорости (250 об/мин) фиксатор для работы в непрерывном режиме
- Оптимальная подача воздуха для наилучшего охлаждения мотора и редуктора. Струя отходящего воздуха не мешает пользователю.
- Инновационная комбинация планетарного и углового редукторов способствует значительному снижению уровня шума
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- Блокировка шпинделя: идеально расположена для того, чтобы отключить устройство при возникновении ошибки, не касаясь органов управления машиной
- С прорезиненной опорной поверхностью
- Для обработки больших горизонтальных и вертикальных площадей. Предназначен для использования в автомобильной, морской и авиационной отрасли.
- Полирует на очень низких оборотах и с высоким крутящим моментом, подходит, например, для теплочувствительных поверхностей.
- Кабель PUR H05-BQF, длина 4 м: износостойкий, гибкий, устойчивый к истиранию и растрескиванию

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

PE 14-1 180	395.749
1 ручка	252.721



Полировальная машина с регулируемой частотой вращения и высоким крутящим моментом

- Электроника VR: бесступенчатая предварительная установка частоты вращения, поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, защита от перегрузки и контроль температуры
- Переключатель подачи газа для медленного и аккуратного запуска
- Двигатель мощностью 1500 Ват с высоким КПД
- Встроенная система изменения направления отводимого воздуха: защищает мотор от прямого воздушного потока
- Способна выдерживать большие нагрузки благодаря первоклассной системе охлаждения
- Максимальное удобство в работе благодаря сбалансированному распределению веса и 3 вариантам расположения рукояток в зависимости от ситуации применения
- Резиновый выступ предохраняет машину и обрабатываемую поверхность от повреждения при замене подушечки
- Блокировка шпинделя



Constant Drive Control



Speed Selection



Temperature Monitoring



Overload Protection



Spindle-lock



Hook and loop fasteners



Bail handle



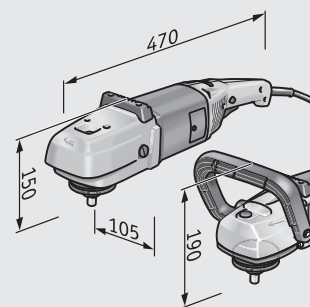
Side handgrip



4m Mains cable

Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	220 мм
Макс. диаметр опорного диска	175 мм
Частота вращения на холостом ходу	400-2400 /мин
Потребляемая мощность	1500 Вт
Отдаваемая мощность	1000 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,5 кг

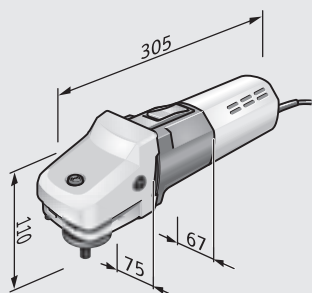


Стандартная комплектация	Но. д. заказа
L 602 VR	329.800
1 боковая рукоятка	252.721
1 ручка-скоба	287.709



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	140 мм
Макс. диаметр опорного диска	125 мм
Частота вращения на холостом ходу	1200-4900 /мин
Потребляемая мощность	1200 Вт
Отдаваемая мощность	700 Вт
Длина кабеля	4,0 м
Вес	1,9 кг



Классическая полировальная машина с рукояткой на коже

- Электроника на базе микропроцессора: с поддержкой постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения
- Благодаря широкому диапазону частоты вращения идеально подходит для достижения оптимального результата полирования с использованием элементов диаметром от 80 до макс. 140 мм
- Выключатель
- Блокировка шпинделя

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
L 1503 VR	250.280
1 боковая рукоятка	194.034



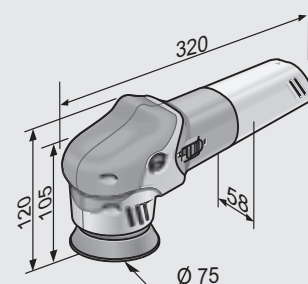
Эксцентрикые полировальные машины для небольших площадей

- Электроника на основе микропроцессора VR: поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки, контроль температуры и предварительная установка частоты вращения
- Автономно работающий привод для финишной обработки без голограмм
- Ход полирования 12 мм для высокого КПД
- Специальный демпфированный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» для полирования
- Высокая плавность хода благодаря противовесу
- Оптимальная подача воздуха для наилучшего охлаждения мотора и редуктора. Струя отходящего воздуха не мешает пользователю.
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- С прорезиненной опорной поверхностью
- Идеально подходит для термочувствительных лакокрасочных покрытий, т.к. не нагревает поверхность при обработке
- Отличный вариант для точечного ремонта и сложных форм. Идеальное дополнение к полировальным машинам большего размера



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	80 мм
Макс. диаметр опорного диска	75 мм
Ход	12 мм
Частота вращения на холостом ходу	1800-5500 /мин
Число ходов на холостом ходу	3600-10800 /мин
Потребляемая мощность	700 Вт
Отдаваемая мощность	420 Вт
Размеры (Д x В)	320 x 120 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,1 кг



Стандартная комплектация

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
XFE 7-12 80	447.129
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 75	454.141
XFE 7-12 80 P-Set	447.137
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 75	454.141
1 полировальная губчатая насадка PSX-G 80	1 шт. из 434.264
1 полировальная губчатая насадка PS-O 80	1 шт. из 434.302
1 полировальная губчатая насадка PS-R 80	1 шт. из 434.345
1 салфетка из микрофибры MW-C	317.098
1 Полироль P05/05-LDX 250 ml	443.271
1 Нанесение защитных покрытий W02/04 250 ml	443.301
1 чемодан для переноски L-BOXX® 136	414.085
1 вкладыш в чемодан для переноски	446.963

Полировальные машины

XFE 7-15 125

XFE 7-15 125 P-Set

XFE 7-15 150

XFE 7-15 150 P-Set



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	160 мм
Макс. диаметр опорного диска	150 мм
Ход	15 мм
Частота вращения на холостом ходу	1500-4500 /мин
Число ходов на холостом ходу	3000-9000 /мин
Потребляемая мощность	710 Вт
Отдаваемая мощность	420 Вт
Размеры (Д x В)	370 x 140 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,4 кг

Стандартная комплектация

XFE 7-15 125 476.919

1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125 442.445

XFE 7-15 150 418.080

1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 150 437.077

XFE 7-15 125 P-Set 476.927

1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125 442.445

1 полировальная губчатая насадка PS-O 140 434.310

1 полировальная губчатая насадка PS-R 140 434.353

1 Полироль P03/06-LDX 250 ml 443.298

1 Нанесение защитных покрытий W02/04 250 ml 443.301

1 салфетка из микрофибры MW-C 317.098

1 чемодан для переноски L-BOXX® 238 414.093

1 вкладыш в чемодан для переноски 437.093

XFE 7-15 150 P-Set 447.110

1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 150 437.077

1 полировальная губчатая насадка PS-O 160 434.329

1 полировальная губчатая насадка PS-R 160 434.361

1 Полироль P03/06-LDX 250 ml 443.298

1 Нанесение защитных покрытий W02/04 250 ml 443.301

1 салфетка из микрофибры MW-C 317.098

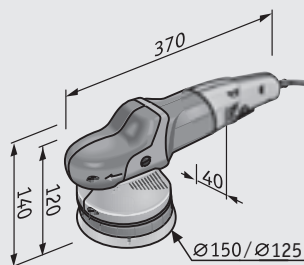
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238 414.093

1 вкладыш в чемодан для переноски 437.093



Эксцентрикковые полировальные машины

- Электроника на основе микропроцессора VR: поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, переключатель ускорения, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки, контроль температуры и предварительная установка частоты вращения
- Автономно работающий привод для финишной обработки без голограмм
- Ход полирования 15 мм для высокого КПД
- Переключатель ускорения для медленного плавного запуска и фиксирования на время непрерывной работы
- Специальный демпфированный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» для полирования
- Высокая плавность хода благодаря противовесу
- Оптимальная подача воздуха для наилучшего охлаждения мотора и редуктора. Струя отходящего воздуха не мешает пользователю.
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- Идеально подходит для термочувствительных лакокрасочных покрытий, т.к. не нагревает поверхность при обработке





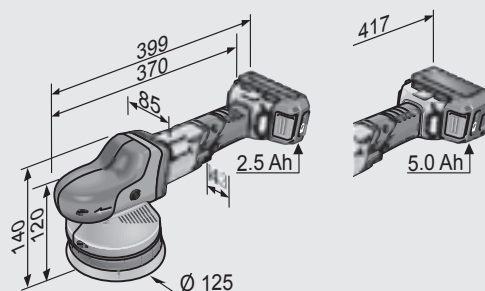
Аккумуляторная эксцентриковая полировальная машина 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Автономно работающий привод для финишной обработки без голограмм
- Ход полирования 15 мм для высокого КПД
- Переключатель ускорения для медленного плавного запуска и фиксации на время непрерывной работы
- Специальный демпфированный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» для полирования
- Высокая плавность хода благодаря противовесу
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- Идеально подходит для термочувствительных лакокрасочных покрытий, т.к. не нагревает поверхность при обработке
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В. Поставляется без аккумулятора, Зарядное устройство



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	160 мм
Макс. диаметр опорного диска	150 мм
Ход	15 мм
Частота вращения на холостом ходу	2300-3800 /мин
Число ходов на холостом ходу	4600-7600 /мин
Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Размеры (Д x В)	370 x 140 мм
Вес без аккумулятора	2,1 кг



Стандартная комплектация

Но. д. заказа

XFE 15 125 18.0-EC	476.935
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125	442.445
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.526

XFE 15 125 18.0-EC/5.0 Set	476.943
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125	442.445
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.526
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093

XFE 15 125 18.0-EC/5.0 P-Set	476.951
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125	442.445
1 полировальная губчатая насадка PS-O 140	434.310
1 полировальная губчатая насадка PS-R 140	434.353
1 Полироль P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Нанесение защитных покрытий W02/04 250 ml	443.301
1 салфетка из микрофибры MW-C	317.098
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.526

Полировальные машины

XFE 15 150 18.0-EC

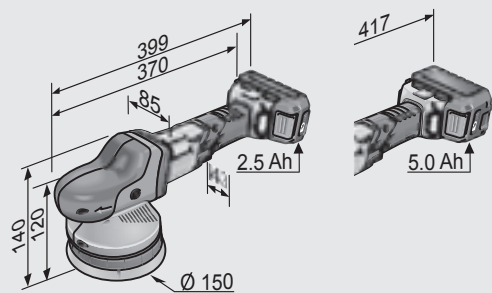
XFE 15 150 18.0-EC/5.0 Set

XFE 15 150 18.0-EC/5.0 P-Set



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	160 мм
Макс. диаметр опорного диска	150 мм
Ход	15 мм
Частота вращения на холостом ходу	2300-3800 /мин
Число ходов на холостом ходу	4600-7600 /мин
Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Размеры (Д x В)	370 x 140 мм
Вес без аккумулятора	2,1 кг



Стандартная комплектация

ХFE 15 150 18.0-EC	459.089
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 150	437.077
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.526

ХFE 15 150 18.0-EC/5.0 Set	418.099
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 150	437.077
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.526
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093

ХFE 15 150 18.0-EC/5.0 P-Set	461.237
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 150	437.077
1 полировальная губчатая насадка PS-O 160	434.329
1 полировальная губчатая насадка PS-R 160	434.361
1 Полироль P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Нанесение защитных покрытий W02/04 250 ml	443.301
1 салфетка из микрофибры MW-C	317.098
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.526



Аккумуляторная эксцентриковая полировальная машина 18,0 В

- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Автономно работающий привод для финишной обработки без голограмм
- Ход полирования 15 мм для высокого КПД
- Переключатель ускорения для медленного плавного запуска и фиксирования на время непрерывной работы
- Специальный демпфированный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» для полирования
- Высокая плавность хода благодаря противовесу
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- Идеально подходит для термочувствительных лакокрасочных покрытий, т.к. не нагревает поверхность при обработке
- Аккумуляторная система FLEX: работает с любыми аккумуляторами 18 В. Поставляется без аккумулятора, Зарядное устройство



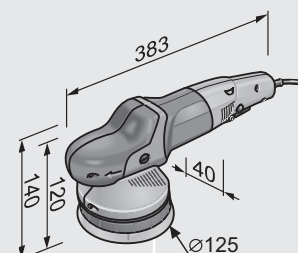
Эксцентриковая полировальная машина с приводом принудительного действия

- Электроника на основе микропроцессора VR: поддержка постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавный пуск, переключатель ускорения, блокировка повторного включения при перепаде электроэнергии, защита от перегрузки, контроль температуры и предварительная установка частоты вращения
- Ход полирования 8 мм, с приводом принудительного действия для высокой абразивности, без появления голограмм
- Специальный демпфированный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» для полирования
- Высокая плавность хода благодаря противовесу
- Базовое устройство для устранения наиболее часто встречающихся дефектов поверхности вплоть до финишной обработки без появления голограмм
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- Оптимальная подача воздуха для наилучшего охлаждения мотора и редуктора. Струя отходящего воздуха не мешает пользователю.
- Идеально подходит для термочувствительных лакокрасочных покрытий, т.к. не нагревает поверхность при обработке



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	160 мм
Макс. диаметр опорного диска	150 мм
Ход	8 мм
Частота вращения на холостом ходу	140-430 /мин
Число ходов на холостом ходу	2900-8600 /мин
Потребляемая мощность	1010 Вт
Отдаваемая мощность	590 Вт
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,6 кг



Стандартная комплектация

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
XCE 10-8 125	418.072
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125	442.445
XCE 10-8 125 P-Set	447.269
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125	442.445
1 полировальная губчатая насадка PS-O 140	434.310
1 полировальная губчатая насадка PSX-G 140	434.272
1 Полироль P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Полироль P05/05-LDX 250 ml	443.271
1 салфетка из микрофибры MW-C	317.098
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	437.093

Полировальные машины

XCE 8 125 18.0-EC

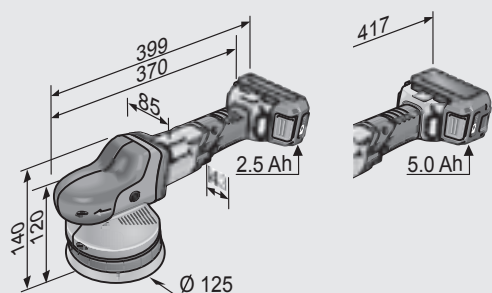
XCE 8 125 18.0-EC/5.0 Set

XCE 8 125 18.0-EC/5.0 P-Set



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	160 мм
Макс. диаметр опорного диска	150 мм
Ход	8 мм
Частота вращения на холостом ходу	280-430 /мин
Число ходов на холостом ходу	4600-7600 /мин
Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	2,5 / 5,0 А·ч
Вес без аккумулятора	2,1 кг



Стандартная комплектация

ХСЕ 8 125 18.0-EC	459.070
1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125	442.445
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.526

ХСЕ 8 125 18.0-EC/5.0 Set

1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125	442.445
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.526





ХСЕ 8 125 18.0-EC/5.0 P-Set

1 специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» Ø 125	442.445
1 полировальная губчатая насадка PS-O 140	434.310
1 полировальная губчатая насадка PSX-G 140	434.272
1 Полироль P03/06-LDX 250 ml	443.298
1 Полироль P05/05-LDX 250 ml	443.271
1 салфетка из микрофибры MW-C	317.098
2 аккумулятора 5.0 Ah AP 18.0/5.0	445.894
1 зарядное устройство CA 10.8/18.0	417.882
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	459.526



Аккумуляторная эксцентриковая полировальная машина с приводом принудительного действия 18,0 В





- Electronic Management System (EMS) защищает инструмент, продлевает срок службы и повышает эффективность
- Бесщеточный двигатель с высоким КПД и длительным сроком службы
- Светодиодный индикатор емкости аккумулятора
- Ход полирования 8 мм, с приводом принудительного действия для высокой абразивности, без появления голограмм
- Специальный демпфированный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке» для полирования
- Высокая плавность хода благодаря противовесу
- Идеальный вариант для устранения наиболее часто встречающихся дефектов поверхности вплоть до финишной обработки без появления голограмм
- Благодаря плоской форме головки редуктора расстояние до поверхности сокращается, что позволяет уверенно управлять устройством в любом положении.
- Рукоятка на коже: эргономичной формы, с покрытием SoftGrip. Позволяет точно направлять машину, позволяет крепко и надежно удерживать устройство.
- Оптимальная подача воздуха для наилучшего охлаждения мотора и редуктора. Струя отходящего воздуха не мешает пользователю.
- Идеально подходит для термочувствительных лакокрасочных покрытий, т.к. не нагревает поверхность при обработке

Тип	Описание	Наименование	Содержание / Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	PE 8-4 80	PE 14-3 125	PE 14-2 150	PE 150 18.0-EC	PE 14-1 180	L 602 VR	L 1503 VR	XFE 7-12 80	XFE 7-15 125/150	XFE 15 125/150 18.0-EC	XCE 10-8 125	XCE 8 125 18.0-EC
<p>Полироль</p> 	<p>Универсальная высокоэффективная шлифовальная паста для максимально интенсивного снятия при максимальном блеске. За считанные секунды удаляет шлифовальные риски от абразивов Р 1500. Идеально подходит для любых ЛКМ, в том числе для стойких к царапанью лаков, УФ-отверждаемых лаков, а также для обработки моторных и безмоторных летательных аппаратов, корпусов судов, для работ по поликарбонату и дереву с покрытием. Полироль не содержит воск, силикон и сильнопахнущие растворители. На темных ЛКП не исключено незначительное образование голограмм, обусловленное вращательным движением при обработке. Их можно удалить полиролью Р 03/06-LDX и оранжевой полировальной губкой PS-O. Абразивность 5 / степень блеска 5.</p>	P 05/05-LDX	250 ml	1	443.271	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<p>Полироль</p> 	<p>Специальная полироль для удаления царапин, обеспечивающая зеркальный блеск. За считанные секунды удаляет шлифовальные риски от абразивов Р 2000. Идеально подходит для любых ЛКМ, в том числе для стойких к царапанью лаков, УФ-отверждаемых лаков, а также для придания свежести старым ЛКП. Оптимальные результаты достигаются одноуровневой обработкой эксцентриковым инструментом. Разумеется, обработка вращательным инструментом также возможна. Полироль не содержит силиконы, легко наносится и удаляется, малопыльна в применении. Абразивность 3 / степень блеска 6.</p>	P 03/06-LDX	250 ml	1	443.298	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<p>Нанесение защитных покрытий</p> 	<p>Защитное покрытие для новых и предварительно отполированных ЛКП с возможностью окрашивания. Входящий в состав карнаубский воск защищает лакокрасочное покрытие от атмосферного воздействия, обеспечивает и сохраняет высокую степень блеска. Защитное покрытие можно наносить машинным способом (с помощью вращающегося/эксцентрикового инструмента) красной полировальной губкой PS-R или вручную красной губкой-аппликатором PUK-R. Не содержит абразивных частиц и допускает закрашивание. Защитное действие 2 / гладкость 4.</p>	W 02/04	250 ml	1	443.301	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<p>Полировальная салфетка из микрофибры Classic</p> 	<p>Бесшовная, можно стирать. Для щадящего удаления остатков полировальных средств и защитного покрытия. Для безупречной финишной обработки поверхностей и придания им великолепного зеркального блеска.</p>	MW-C	400 x 400	1	317.098	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Полировальные машины






Принадлежности







Тип	Описание	Наименование	Содержание / Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	PE 8-4 80	PE 14-3 125	PE 14-2 150	PE 150 18.0-EC	PE 14-1 180	L 602 VR	L 1503 VR	XFE 7-12 80	XFE 7-15 125/150	XFE 15 125/150 18.0-EC	XCE 10-8 125	XCE 8 125 18.0-EC	
Полировальная салфетка из микрофибры Premium 	Надежно и исключительно бережно очищает поверхность благодаря длинному и мягкому ворсу. Поэтому салфетка из микрофибры идеально подходит для оптимальной финишной обработки лакированных поверхностей. Может использоваться для мытья автомобиля. Большой срок службы, пригодна для машинной стирки (без ополаскивателя).	MW-P	400 x 400	1	376.531	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" с зубчатым колесом 	Демпфируемый специальный полировальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" для губчатых насадок, напр., PS-W 140 мм. Этот размер губки идеально подходит для устранения локальных дефектов, в том числе и на узких поверхностях, например, на задних стойках кузова. Из-за использования специального крепления для инструмента этот круг подходит только для XC 3401 VRG.	BP-M D115 XC	115 Ø	1	386.715	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Демпфируемый специальный полировальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке" для губчатых насадок с макс. Ø 160 мм. Из-за использования специального крепления для инструмента этот круг подходит только для XC 3401 VRG.	BP-M D140 XC	140 Ø	1	342.637	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на "липучке", амортизированный, M 14 	Слой пенистой резины толщиной 12 мм обеспечивает равномерное распределение давления во время шлифовки, полирования и лакировки.	BP-M D35 M14	35 Ø	1	446.254	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
		BP-M D75 M14	75 Ø	1	420.492	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
		BP-M D115 M14	115 Ø	1	240.311	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
		BP-M D125 M14	125 Ø	1	350.737	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
		BP-M D150 M14	150 Ø	1	350.745	-	-	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
Специальный тарельчатый круг с креплением шлифовальных средств на «липучке», амортизированный 	Амортизированный тарельчатый круг из ПУ средней твердости толщиной 10 мм. Ввиду особого крепления круга, он подходит только для XFE 7-12 80.	BP-M D75 XFE 7-12	75 Ø	1	454.141	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	
		BP-M D125 XFE/XCE	125 Ø	1	442.445	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	■
		BP-M D150 XFE/XCE	150 Ø	1	437.077	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	■
	Амортизированный тарельчатый круг из ПУ средней твердости толщиной 10 мм. Ввиду особого крепления круга, он подходит только для XFE 7-15 / XFE-15, XCE.																	

Тип	Описание	Наименование	Содержание / Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	PE 8-4 80	PE 14-3 125	PE 14-2 150	PE 150 18.0-EC	PE 14-1 180	L 602 VR	L 1503 VR	XFE 7-12 80	XFE 7-15 125/150	XFE 15 125/150 18.0-EC	XCE 10-8 125	XCE 8 125 18.0-EC	
Комплект удлинителей для ротационных полировальных машин 	Удлинители для ротационных полировальных машин для обработки узких и труднодоступных мест, таких как наружные зеркала, спойлеры, бамперы и т. д. Состоит из трех удлинителей M14 из анодированного алюминия длиной 50, 80 и 120 мм, а также одного адаптера M14 для аккумуляторного шуруповерта. Диаметр вала 19 мм, плоскость под ключ SW 17, макс. диаметр опорного диска 75 мм, макс. диаметр полировального элемента 80 мм. Упаковано в практичный чемодан Mini L-BOXX® с ложементом и отдельным отсеком для светодиодного прибора Swirl Finder SF 150-P (не входит в объем поставки).	Комплект EXS M14		1 набор	458.813	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
Полировальная губчатая насадка 	Зеленая губка имеет очень твердый вспененный слой с инновационной поверхностью X-Cut, обеспечивающей постоянную и равномерно высокую производительность съема. Структура X-Cut снижает тепловыделение. Пенистый материал жаропрочен, не рвется и очень долго служит. В сочетании с полиролью P05/05-LDX идеально подходит для удаления следов капель воды, дефектов типа «апельсиновая корка», включений пыли, пятен смолы, царапин и птичьего помета.	PSX-G 40 VE2	40 Ø x 25	2	442.631	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
		PSX-G 80 VE2	80 Ø x 25	2	434.264	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
		PSX-G 140	135 Ø x 25	1	434.272	-	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
		PSX-G 160	160 Ø x 25	1	434.280	-	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
		PSX-G 200	200 Ø x 25	1	434.299	-	-	■	-	■	■	■	■	-	-	-	-	-
Полировальная губчатая насадка 	Фиолетовая губка имеет твердую пенистую поверхность, которая обеспечивает наилучшее охлаждение, а также постоянную и равномерную производительность съема. Пенистый материал жаропрочен, не рвется и очень долго служит. В сочетании с полиролью P05/05-LDX идеально подходит для удаления следов капель воды, дефектов типа «апельсиновая корка», включений пыли, пятен смолы, царапин и птичьего помета.	PS-V 40 VE2	40 Ø x 25	2	442.658	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
		PS-V 80 VE2	80 Ø x 25	2	434.442	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
		PS-V 140	135 Ø x 25	1	434.450	-	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
		PS-V 160	160 Ø x 25	1	434.469	-	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
		PS-V 200	200 Ø x 25	1	436.410	-	-	■	-	■	■	■	■	-	-	-	-	-
Полировальная губчатая насадка 	Оранжевая губка имеет вспененный слой средней жесткости с мелкоячеистой структурой. Пенистый материал жаропрочен, не рвется и очень долго служит. В сочетании с P 03/06-LDX идеально подходит для удаления голограмм и потускневших участков, царапин и следов мойки.	PS-0 40 VE2	40 Ø x 25	2	442.666	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
		PS-0 80 VE2	80 Ø x 25	2	434.302	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
		PS-0 140	135 Ø x 25	1	434.310	-	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
		PS-0 160	160 Ø x 25	1	434.329	-	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
		PS-0 200	200 Ø x 25	1	434.337	-	-	■	-	■	■	■	■	-	-	-	-	-


Полировальные машины

Принадлежности

Тип	Описание	Наименование	Содержание / Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	PE 8-4 80	PE 14-3 125	PE 14-2 150	PE 150 18.0-EC	PE 14-1 180	L 602 VR	L 1503 VR	XFE 7-12 80	XFE 7-15 125/150	XFE 15 125/150 18.0-EC	XCE 10-8 125	XCE 8 125 18.0-EC	
Полировальная губчатая насадка 	Красная губка имеет очень мягкий вспененный слой с мелкоячеистой структурой. Специальная конструкция PerfectTouch с дополнительным более прочным вспененным слоем белого цвета придает губке еще большую жесткость. Эта конструкция увеличивает срок службы полировочного круга. В сочетании с P 03/06-LDX идеально подходит для удаления голограмм и потускневших участков, а в комбинации с W 02/04 – для ухода за ЛКП и нанесения защитного покрытия.	PS-R 40 VE2	40 Ø x 25	2	442.674	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
		PS-R 80 VE2	80 Ø x 25	2	434.345	■	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
		PS-R 140	135 Ø x 25	1	434.353	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	■
		PS-R 160	160 Ø x 25	1	434.361	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■	■
		PS-R 200	200 Ø x 25	1	434.426	-	-	■	-	■	■	■	■	-	-	-	-	-
Полировальная губчатая насадка 	Ручная губка-аппликатор имеет эргономичную форму и очень мягкий вспененный слой с мелкоячеистой структурой. Она прекрасно подходит для нанесения вручную защитных покрытий и средств по уходу на ЛКП и пластмассовые поверхности в труднодоступных местах или на чувствительных участках, которые не допускают машинную обработку.	PUK-R 130	130 Ø	1	442.682	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Полировальная губчатая насадка 	Губка с грубой структурой вспененного материала средней жесткости. Большой диаметр и форма фрисби отлично подходит для обработки больших поверхностей, например, в судостроении. Особенно хорошо подходит для разрушающихся, матовых красок, совместно с абразивным полировочным средством.	PSF-Y 220	220 Ø x 20	1	256.908	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-	-	
Полировальная губчатая насадка белого цвета 	Губка с тонкой структурой вспененного материала средней жесткости. Большой диаметр и форма фрисби отлично подходит для обработки больших поверхностей, например, в судостроении. Особенно подходит для удаления легких следов эксплуатации и дефектов окрашивания совместно с абразивным полировальным средством.	PSF-W 220	220 Ø x 30	1	256.909	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-	-	
Полировальная подушечка из микроволокна 	Полировальная подушечка из микроволокна для интенсивной обработки, предназначена для применения с эксцентриковыми полировальными машинами, в особенности с со свободно вращающимся кругом. В области резки материалов большой толщины она эффективнее обычных подушечек из овчины. Специальная конструкция PerfectTouch с дополнительным более прочным вспененным слоем белого цвета придает подушечке еще большую жесткость. Дополнительный интерфейс не требуется. Идеально подходит для удаления следов капель воды, дефектов типа «апельсиновая корка», включений пыли, пятен смолы, царапин и птичьего помета.	MC-PT 160	160 Ø x 10	1	434.434	-	-	-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	

Тип	Описание	Наименование	Содержание / Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. Д. заказа	PE 8-4 80	PE 14-3 125	PE 14-2 150	PE 150 18.0-EC	PE 14-1 180	L 602 VR	L 1503 VR	XFE 7-12 80	XFE 7-15 125/150	XFE 15 125/150 18.0-EC	XCE 10-8 125	XCE 8 125 18.0-EC	
Полировальная подушечка из овчины Classic 	Полировочный мех состоящий на 90% из натуральной шерсти и на 10% из полиэстера. Благодаря комбинации достигается лучшая стойкость и лучший объем. Для высокого полировального воздействия в сочетании с абразивным полировочным средством.	TW-C 150	150 Ø	1	342.521	-	■	■	■	■	■	-	-	-	-	■	■	
		TW-C 200	200 Ø	1	350.265	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-	-	-	-
Полировальная подушечка из овчины Premium 	Полировочный мех состоящий на 90% из натуральной шерсти и на 10% из полиэстера. Благодаря комбинации достигается лучшая стойкость и лучший объем. Кроме того, например, шлифовальные штрихи полируются на 30% быстрее, чем при использовании губки. Идеально для ультрафиолетовой краски и нового поколения устойчивых к царапинам красок. Для высокого полировального воздействия в сочетании с абразивным полировочным средством. Благодаря многослойному строению PerfectTouch и дополнительному вспененному оранжевому слою губка обладает легким смягчающим эффектом и большей жесткостью. К тому же губка всегда отлично прилегает к проблемному месту и точно направляется.	TW-PT 80	80 Ø	1	420.484	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-	
		TW-PT 140	140 Ø	1	376.515	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	■	■
		TW-PT 160	160 Ø	1	376.523	-	■	■	■	■	■	■	■	-	-	-	■	■
Полировальная подушечка из овчины 	Классический меховой полировальный круг в форме фрисби на 100% состоит из натуральной шерсти. Благодаря большому диаметру и форме фрисби меховой полировальный круг отлично подходит для обработки больших поверхностей в судо- и авиастроении. Для высокого полировального воздействия в сочетании с абразивным полировочным средством.	WF-C 230	230 Ø	1	398.632	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-	-	
Полировальный круг из овчины 	Полировальный чехол с застежкой на шнурок из 100% овчины, охватывает эластичную тарелку, идеально подходит для ухода за лодкой. Для высокого полировального воздействия в сочетании с абразивным полировочным средством. Подходит для эластичных тарелок.	WH-C 180	180 Ø	1	123.870	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-	-	-	
Эластичный тарельчатый круг 	Для установки полировального круга из овчины. С закругленным кантом из пористой резины, обеспечивает равномерное распределение давления при полировании. С резьбовым фланцем M 14.	BP D175 WH	175 Ø	1	123.862	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-	-	-	
Фетровый тарельчатый круг 	С армированными волокнами и резьбовым фланцем M 14, для удаления царапин на стекле, нержавеющей стали, акриле, а также для придания зеркального блеска поверхностям из нержавеющей стали. В каждом случае следует использовать соответствующие полирующие средства.		125 Ø	1	122.726	-	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-		
			175 Ø	1	122.734	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-	-	-	

Тип	Описание	Наименование	Содержание / Размеры в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	PE 8-4 80	PE 14-3 125	PE 14-2 150	PE 150 18.0-EC	PE 14-1 180	L 602 VR	L 1503 VR	XFE 7-12 80	XFE 7-15 125/150	XFE 15 125/150 18.0-EC	XCE 10-8 125	XCE 8 125 18.0-EC
 <p>Запасной фетровый диск</p>	С армированными волокнами.		125 Ø	1	122.742	-	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
			175 Ø	1	122.750	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-	-	-
 <p>Держатель для полировальных кругов, M 14</p>			60	1	123.803	-	-	-	■	■	-	-	-	-	-	-	-
 <p>Ручка SoftVib</p>	Ручка SoftVib для существенного сокращения вибраций, передаваемых инструментом на кисть и руку работающего. Благодаря чему значительно снижается риск заболеваний.	GS-M M8 SVM 8		1	325.376	-	■	■	■	■	■	■	-	■	■	■	■
 <p>Swirl Finder</p>	Идеальный светодиодный прибор для контроля состояния поверхности. Благодаря изменению цветовой температуры и особенностям воспроизведения цвета можно без труда обнаружить такие дефекты поверхности, как голограммы, царапины и т. п. Интенсивность 140 люмен и настраиваемая фокусировка с углом излучения 10°–70°, продолжительность работы ок. 2 часов, аккумуляторы в комплекте.	SF 150-P	190 x 58 x 43	1	463.302	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
 <p>Сумка для полировальной машины</p>	Практичная сумка с наплечным ремнем подходит для переноски самой машины и принадлежностей к ней, с несколькими отделениями.	TB-L 460x260x300		1	333.573	■	■	■	-	■	-	■	■	■	-	■	-
 <p>Чемодан для переноски L-BOXX®</p>	Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша, с дополнительной фронтальной ручкой.	TK-L 136		1	414.085	■	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	

Тип	Описание	Наименование	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	PE 8-4 80	PE 14-3 125	PE 14-2 150	PE 150 18.0-EC	PE 14-1 180	L 602 VR	L1503 VR	XFE 7-12 80	XFE 7-15 125/150	XFE 15 125/150 18.0-EC	XCE 10-8 125	XCE 8 125 18.0-EC	
Чемодан для переноски L-BOXX® 	Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша.	TK-L 238	1	414.093	-	-	■	■	■	-	-	-	■	■	■	■	
		Вкладыш в чемодан для переноски	Подходящий вкладыш PE 14-2 150 в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE PE14	1	444.375	-	-	■	-	■	-	-	-	-	-	-
Подходящий вкладыш PE 150 18.0-EC в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE PE 150 18.0 EC		1	459.534	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	
Эргономичный вкладыш для чемодана L-BOXX® 136 для хранения XFE 7-12 80 / PE 8-4 80 и аксессуаров.	TKE XFE 7-12/PE 8-4		1	446.963	■	-	-	-	-	-	-	■	-	-	-	-	
Эргономичный вкладыш для чемодана L-BOXX® 238 для хранения XFE 7-15 150, XCE 10-8 125 и аксессуаров.	TKE XFE/XCE		1	437.093	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	■	-	
Подходящий вкладыш XFE 15 150 18.0-EC, XCE 8-125 18.0-EC в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.	TKE XFE 18.0 EC		1	459.526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	■	



Машины для обработки натурального камня

Уже более 90 лет фирма FLEX является компетентным и прогрессивным партнером в области обработки камня. И это партнерство явилось достаточно плодотворным. В течении этого времени в тесном сотрудничестве с опытными специалистами по обработке камня и в соответствии с индивидуальными особенностями каждого из этапов обработки была создана полномасштабная линейка машин и принадлежностей, отвечающих самым строгим требованиям и отличающихся высочайшим качеством.

Содержание

Полировальная машина с подачей воды	298
Машины для сверления глухих отверстий	302
Машины для бучардирования	303
Шлифовальная машина	304
Камнерезные машины	306
Принадлежности	307

НОВИНКИ



LW 1202 N

Машина для полирования камня с подачей воды мощностью

→ Страница 300







LW 1202 SN

Машина для полирования камня с подачей воды мощностью

→ Страница 300

Обзор инструментов

						
	LE 12-3 100 WET Машина для полирования камня с подачей воды мощностью 1150 Вт	L 12-3 100 WET Машина для полирования камня с подачей воды мощностью 1150 Вт	LE 12-3 100 WET, PRCD Машина для полирования камня с подачей воды мощностью 1150 Вт	L 12-3 100 WET, PRCD Машина для полирования камня с подачей воды мощностью 1150 Вт	LW 802 VR Машина для полирования камня с подачей воды мощностью 1800 Вт	LW 1202 N Машина для полирования камня с подачей воды мощностью 1600 Вт
Потребляемая мощность, Вт	1150	1150	1150	1150	1800	1600
Число оборотов на холостом ходу об/мин	1200 - 3700	3700	1200 - 3700	3700	800 - 2400	1750
Макс. диаметр полировального элемента мм	115	115	115	115	130	130
Крепление инструмента	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14	M 14
Электрическая безопасность/штекер питания	Фигурный штекер	Фигурный штекер	PRCD	PRCD	Фигурный штекер	Фигурный штекер
Вес kg	2,4	2,4	2,4	2,4	4,3	4,8

Страница 298

Страница 298

Страница 298

Страница 298

Страница 299

Страница 300





LW 1202 SN, PRCD

Машина для полирования камня с подачей воды мощностью 1600 Вт



BHW 1549 VR

Машины для сверления глухих отверстий



LK 602 VR

Полировальная машина с кожухом с рукояткой



LST 803 VR

Машины для бучардирования лестниц и поверхностей



LST 1503 VR

Машины для бучардирования лестниц



LG 1704 VR

1500-ваттная шлифовальная машина без системы пылеудаления



CS 60 WET

Алмазная камнерезная машина

1600	1200	1500	1800	1200	1500	1400
1750	3500 - 10000	800 - 2400	800 - 2400	800 - 2400	1400 - 4200	6200
130	-	220	-	-	178	-
M 14	M 14	M 14				
PRCD	PRCD					PRCD
4,8	3,3	3,5	7,2	5,9	2,7	4,5

Страница 300

Страница 302

Страница 305

Страница 303

Страница 303

Страница 304

Страница 306



Обработка камня

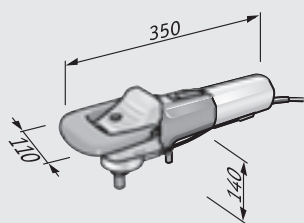
LE 12-3 100 WET / PRCD

L 12-3 100 WET / PRCD



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	115 мм
Частота вращения на холостом ходу LE 12-3 100 WET+PRCD	1200-3700 /мин
Частота вращения на холостом ходу L 12-3 100 WET+PRCD	3700 /мин
Потребляемая мощность	1150 Вт
Отдаваемая мощность	700 Вт
Крепление инструмента	M 14
Размеры (Д x В)	350 x 140 мм
Соединительный шланг с быстроразъемной муфтой	2 м
Длина кабеля LE /L 12-3 100 WET	5,0 м
Длина кабеля LE /L 12-3 100 WET, PRCD	4,0 м
Вес	2,4 кг



Доступен с защитным выключателем PRCD (встроен в кабель) или фигурным штекером (исходя из требований безопасности, питание только через разделительный трансформатор FLEX TT 2000).



Машина для полирования камня с подачей воды и регулируемой частотой вращения мощностью 1150 Вт, 115 мм

- Мотор мощностью 1150 Вт
- Электроника на базе микропроцессора: с поддержкой постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения
- Высокий крутящий момент для максимальной производительности съема и оптимального качества поверхности
- Магнитное поле с порошковым и лаковым покрытием для продления срока службы за счет обеспечения дополнительной защиты от износа и абразивной пыли
- Рукоятка на кожухе для оптимального удержания и точного управления машиной
- Ручка-скоба: надежное удержание инструмента даже в вертикальном рабочем положении
- Новое устройство подвода и регулирования подачи воды расположено под корпусом, что упрощает управление и делает возможным точное дозирование. Имеется свободная зона для захвата непосредственно над тарельчатым шлифовальным кругом
- Специальный шланг длиной 2 м: не требует дополнительного крепления. Повышает подвижность, уменьшает вес, снижает опасность повреждения крепежными хомутами
- Быстроразъемная муфта из латуни: для водяного шланга диаметром 1/2 дюйма
- Блокировка шпинделя

Для LE 12-3 100 WET (PRCD)

- Защитный выключатель PRCD: встроен в кабель
- Электроника на базе микропроцессора: с поддержкой постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения

Для L 12-3 100 WET (PRCD)

- Полноволновая электроника FR: поддержка постоянной частоты вращения под нагрузкой при помощи тахогенератора, плавный пуск, защита от перегрузки

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
LE 12-3 100 WET	368.660
LE 12-3 100 WET, PRCD	378.461
L 12-3 100 WET	375.675
L 12-3 100 WET, PRCD	378.488
1 ручка-скоба	368.709
1 кабельный держатель на «липучке»	364.169

Принадлежности на стр. 307



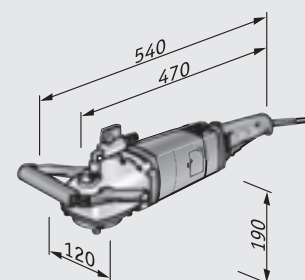
Машина для полирования камня с подачей воды мощностью 1800 Вт со штекером для подключения к разделительному трансформатору, 130 мм

- Полноволновая электроника VR: с поддержкой постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения
- Центральная подача воды с помощью приводного вала: только для мокрой шлифовки гранита и мрамора
- Быстроразъемная муфта из латуни: для водяного шланга диаметром 1/2 дюйма
- Фигурный штекер: вставляется только в разделительный трансформатор. Исходя из требований безопасности, питание только через разделительный трансформатор FLEX TT 2000



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	130 мм
Частота вращения на холостом ходу	800-2400 /мин
Потребляемая мощность	1800 Вт
Отдаваемая мощность	1200 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	4,3 кг



Стандартная комплектация	Но. д. заказа
LW 802 VR	258.597
1 ручка-скоба	263.397
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 17	106.461

Обработка камня

LW 1202 N

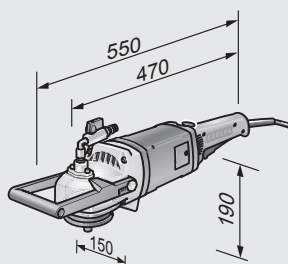
LW 1202 SN



НОВИНКИ

Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	130 мм
Частота вращения на холостом ходу	1750 /мин
Потребляемая мощность	1600 Вт
Отдаваемая мощность	1030 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	4,8 кг



Доступен с защитным выключателем PRCD (встроен в кабель) или фигурным штекером (исходя из требований безопасности, питание только через разделительный трансформатор FLEX TT 2000).



Машина для полирования камня с подачей воды мощностью 1600 Вт, 130 мм

- Центральная подача воды с помощью приводного вала: только для мокрой шлифовки гранита и мрамора
- Вал редуктора с керамическим покрытием для оптимальной защиты от износа и ржавчины
- Быстроразъемная муфта из латуни: для водяного шланга диаметром 1/2 дюйма

LW 1202 SN, PRCD

- Пригоден для мобильного применения без разделительного трансформатора

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
LW 1202 N	477.761
LW 1202 SN, PRCD	477.788
1 bail handle	258.639
1 open-ended wrench SW 17	106.461

Принадлежности на стр. 307

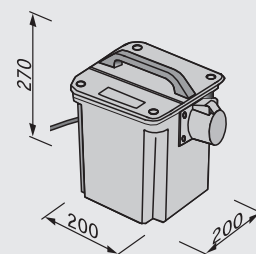


Разделительный трансформатор

- С фигурной розеткой для фигурного штекера машин FLEX.
Контакт заземления в положении на 12 часов

Технические характеристики

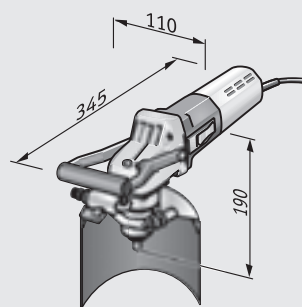
Макс. мощность до 45 мин. непрерывной работы	2000 В·А
Размеры (Д x Ш x В)	200 x 200 x 270 мм
Первичное напряжение	230 В
Вторичное напряжение	230 В
Вес	15,8 кг





Технические характеристики

Потребляемая мощность	1200 Вт
Отдаваемая мощность	700 Вт
Число оборотов под нагрузкой	3000-9000 /мин
Частота вращения на холостом ходу	3500-10000 /мин
Крепление инструмента	M 14
Диаметр алмазного сверла	5-10 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,3 кг



Машина для сверления глухих отверстий с подачей воды и выключателем PRCD

- Электроника на базе микропроцессора: с поддержкой постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, защитой от перегрузки, предварительной установкой частоты вращения с помощью регулировочного колесика
- Быстроразъемная муфта из латуни: для водяного шланга диаметром 1/2 дюйма
- Оптимальное охлаждение алмазных сверл с помощью подвода воды через головку привода
- Для эксплуатации в ручном режиме или для использования с нашими штативами BD 6 и BD 18.
- Может использоваться также с водонапорным резервуаром
- Защитный выключатель PRCD: встроен в кабель

Стандартная комплектация

Но. д. заказа

BHW 1549 VR	299.197
1 ручка-скоба	236.934
1 гаечный ключ с открытым зевом, SW 17	106.461
1 защита от водяных брызг	255.171
1 металлический чемодан для переноски	273.686



Машины для бучардирования лестниц и поверхностей

- Электроника на базе микропроцессора: с предварительной установкой и поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки
- Регулируемая рабочая ширина: 7 ступеней от прим. 55 мм до прим. 130 мм
- Упор: бесступенчатая регулировка для точной работы вдоль каменной кромки
- Система пылеудаления: для работы в жилых помещениях
- Оснащенная 80 твердосплавными зубцами машина выполняет работы по приданию поверхностям шероховатости быстро и точно
- Машину удобно держать в руках и направлять благодаря специальному выступу на кожухе и рукоятке
- Вращающаяся головка инструмента установлена на резиновых опорах, что способствует сокращению шума и вибрации, а также повышению срока эксплуатации привода

Машины для бучардирования лестниц

- Электроника на базе микропроцессора: с предварительной установкой и поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки
- Регулируемая рабочая ширина: 3 ступени от прим. 40 мм до прим. 92 мм
- Упор: бесступенчатая регулировка для точной работы вдоль каменной кромки
- Система пылеудаления: для работы в жилых помещениях
- Оснащенная 60 твердосплавными зубцами машина выполняет работы по приданию поверхностям шероховатости быстро и точно
- Вращающаяся головка инструмента установлена на резиновых опорах, что способствует сокращению шума и вибрации, а также повышению срока эксплуатации привода
- Выступ на кожухе непосредственно над инструментом позволяет точно направлять машину

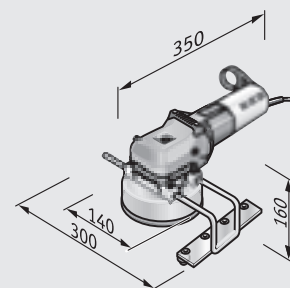
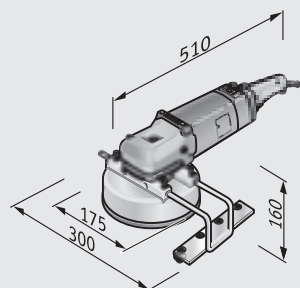


Технические характеристики LST 803 VR

Частота вращения на холостом ходу	800-2400 /мин
Потребляемая мощность	1800 Вт
Отдаваемая мощность	1200 Вт
Рабочая ширина	55-130 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	7,2 кг

Технические характеристики LST 1503 VR

Частота вращения на холостом ходу	800-2400 /мин
Потребляемая мощность	1200 Вт
Отдаваемая мощность	700 Вт
Рабочая ширина	40-92 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	5,9 кг



Стандартная комплектация Но. д. заказа

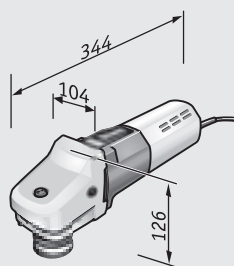
LST 803 VR	259.639
1 упор в сборе	259.193
1 твердосплавный инструмент в сборе Ø 140	261.654
1 торцовый шестигранный ключ, SW 5	115.460
1 адаптер для подключения удаляющего устройства	340.790
1 удлинитель шланга	296.953

LST 1503 VR	259.229
1 упор в сборе	259.193
1 твердосплавный инструмент в сборе Ø 100	261.653
1 торцовый шестигранный ключ, SW 5	115.460
1 адаптер для подключения удаляющего устройства	340.790
1 удлинитель шланга	296.953



Технические характеристики

Макс. диаметр шлифовального инструмента	178 мм
Частота вращения на холостом ходу	1400-4200 /мин
Потребляемая мощность	1500 Вт
Отдаваемая мощность	1000 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	2,7 кг



1500-ваттная шлифовальная машина без системы пылеудаления, 178 мм

- Мотор: способен выдерживать большие нагрузки при высоком КПД для обеспечения высокой производительности
- Электроника на базе микропроцессора: с предварительной установкой и поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки
- Блокировка шпинделя: для простой смены диска
- Идеально подходит для работ при низких и средних оборотах с использованием различных шлифовальных инструментов
- Выступ на кожухе непосредственно над инструментом позволяет точно направлять машину

Стандартная комплектация	Но. д. заказа
LG 1704 VR	293.768
1 боковая рукоятка	252.721



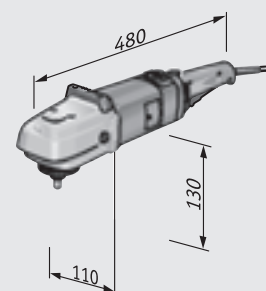
Полировальная машина с кожухом с рукояткой

- Электроника VR: с поддержкой постоянной частоты вращения посредством тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и предварительной установкой частоты вращения
- Встроенная система изменения направления отводимого воздуха: защищает мотор от прямого воздушного потока
- Способна выдерживать большие нагрузки благодаря первоклассной системе охлаждения
- Выключатель
- Легко управляется с помощью рукоятки на коже
- Рукоятка на коже: съемная
- Опорная прокладка: для надежной опоры без повреждения обрабатываемого материала
- Блокировка шпинделя: для простой смены инструмента
- Идеальна для чистки, консервации, полировки и ухода за полами из натурального камня



Технические характеристики

Макс. диаметр полировального элемента	220 мм
Макс. диаметр опорного диска	175 мм
Частота вращения на холостом ходу	800-2400 /мин
Потребляемая мощность	1500 Вт
Отдаваемая мощность	1000 Вт
Крепление инструмента	M 14
Длина кабеля	4,0 м
Вес	3,5 кг



Стандартная комплектация

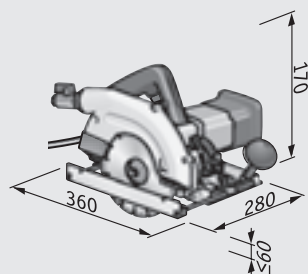
Но. д. заказа

LK 602 VR	258.580
1 боковая рукоятка	252.721



Технические характеристики

Потребляемая мощность	1400 Вт
Отдаваемая мощность	840 Вт
Частота вращения на холостом ходу	6200 /мин
Диаметр алмазного режущего диска / зажимной патрон (внутр. диаметр)	170 / 22,2 mm
Глубина реза / с направляющей шиной	60 / 54 mm
Резка под углом	0-45 °
Глубина реза, косая резка	5-44 мм
Глубина реза, косая резка с направляющей шиной	0-38 мм
Длина кабеля	4,0 м
Вес	4,5 кг




Алмазная камнерезательная машина с подводом воды, косая резка до 45°, с защитным выключателем PRCD

- Высокомощный мотор: сверхсильный для резки по камню и фрезерования пазов
- Бесступенчатая регулировка глубины реза в диапазоне от 0 до 60 мм, с направляющей шиной до 54 мм. Косая резка от 0 до 44 мм, с направляющей шиной до 38 мм.
- Бесступенчатая установка величины угла для косой резки в диапазоне от 0 до 45°
- Отметки на направляющем столе 0°/30°/45° для более быстрого ориентирования
- Высококачественный защитный кожух и направляющая планка из магниевого литья под давлением
- Защита мотора, выполненная из резины, препятствует прямому всасыванию водяных брызг
- Подача воды: для эффективного охлаждения алмазного инструмента
- Быстроразъемная муфта из латуни: для водяного шланга диаметром 1/2 дюйма
- Защитный выключатель PRCD: встроен в кабель
- Идеально подходит для установки водосточных желобков в подоконниках или лестничных ступенях. Для обработки столешниц, фасадных плит, мозаичных плит в садо- и ландшафтостроении. Для санации швов в полах.
- Блокировка шпинделя

Стандартная комплектация **Но. д. заказа**

CS 60 WET	374.016
1 алмазный режущий диск с сегментированной режущей кромкой	347.515
1 ключ для замены инструмента	359.343
1 параллельный упор	350.613
1 чемодан для переноски L-BOXX® 238	414.093
1 вкладыш в чемодан для переноски	436.771

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость / Глубь в мм	Цвет / Длина в мм	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	L/LE 12-3 100 WET	LW 802 VR	LW 1202 N / LW 1202 SN	BHW 1549 VR	LST 803 VR	LST 1503 VR	LG 1704 VR	LK 602 VR	
<p>Алмазные диски для мокрого шлифования Dia-Jet на «липучке» (отдельные)</p> 	<p>Для шлифования и полировки. Подходит для обработки искусственного камня, натурального камня, керамогранита и керамики. Производительность шлифования алмазных дисков выше, чем у обычных шлифовальных средств, они обладают большим сроком службы и способны выдерживать более значительные механические нагрузки.</p>		100 Ø	К 60	темно-зеленый	1	253.815	■	■	■	-	-	-	-	-	
			100 Ø	К 100	синий	1	253.816	■	■	■	-	-	-	-	-	-
			100 Ø	К 200	светло-зеленый	1	253.817	■	■	■	-	-	-	-	-	-
			100 Ø	К 400	желтый	1	253.818	■	■	■	-	-	-	-	-	-
			100 Ø	К 800	оранжевый	1	253.819	■	■	■	-	-	-	-	-	-
			100 Ø	К 1500	красный	1	253.820	■	■	■	-	-	-	-	-	-
			100 Ø	К 3000	коричневый	1	253.821	■	■	■	-	-	-	-	-	-
			100 Ø	К 10000	черный	1	253.822	■	■	■	-	-	-	-	-	-
<p>Алмазные диски для мокрого шлифования Dia-Jet на «липучке» в комплекте</p> 	<p>В наборе диски пяти вариантов зернистости. Для шлифования и полировки.</p>		100 Ø	К 100 - 1500		5	253.823	■	■	■	-	-	-	-	-	
<p>Тарельчатый круг</p> 	<p>Для надежного крепления алмазных дисков на «липучке». Посадочное гнездо М 14.</p>		100 Ø			1	253.814	■	■	■	-	-	-	-	-	
<p>Опорный диск</p> 	<p>Для шлифовальных кругов с быстроразъемной муфтой. Резьба М 14.</p>		100 Ø			1	126.098	■	■	■	-	-	-	-	-	
<p>Шлифовальные круги</p> 	<p>Для быстроразъемной муфты с помощью пластмассовых элементов для опорного диск, код заказа 126.098</p>		100 Ø	F 30		1	126.144	■	■	■	-	-	-	-	-	
			100 Ø	F 60		1	126.152	■	■	■	-	-	-	-	-	
			100 Ø	F 120		1	126.160	■	■	■	-	-	-	-	-	
<p>Алмазное сверло для глухих отверстий</p> 	<p>Сверло для глухих отверстий предназначено для использования на машинах с встроенным подводом воды и ходовой резьбой М 14. Плавное сверление в плитке (любой твердости), в керамограните (твердость до 5 единицы), в натуральном камне, граните.</p>	DD-WET D5x30 M14	5		30	1	386.359	■	-	-	■	-	-	-	-	
		DD-WET D6x30 M14	6		30	1	386.367	■	-	-	■	-	-	-	-	
		DD-WET D8x30 M14	8		30	1	386.375	■	-	-	■	-	-	-	-	
		DD-WET D10x30 M14	10		30	1	386.383	■	-	-	■	-	-	-	-	
<p>Алмазное корончатое сверло</p> 	<p>М 14, для мокрого сверления в натуральном камне и плитке из керамогранита.</p>		6 Ø	58	88	1	315.052	■	-	-	■	-	-	-	-	
			8 Ø	73	103	1	315.060	■	-	-	■	-	-	-	-	
			10 Ø	88	118	1	315.079	■	-	-	■	-	-	-	-	
			12 Ø	98	128	1	315.087	■	-	-	■	-	-	-	-	
			14 Ø	113	143	1	315.095	■	-	-	■	-	-	-	-	

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Зернистость	Шт. в. уп.	Но. д. заказа	L/LE 12-3 100 WET	LW 802 VR	LW 1202 N / LW 1202 SN	BHW 1549 VR	LST 803 VR	LST 1503 VR	LG 1704 VR	LK 602 VR			
Алмазная шлифовальная подушечка 	Для использования с тарельчатым шлифовальным кругом с креплением шлифовальных средств на «липучке», Ø 115. Подушечки для сухого шлифования, идеально подходят для применения в сфере ремонта и восстановления. Пригодны для шлифования и полировки столешниц из гранита, плитки из керамогранита, половой плитки, видимых бетонных поверхностей, подоконников и натурального камня, облицовок, скульптур, лестниц.	DP 50 DRY D115	115 Ø	50	1	386.197	для RETECFLEX RE 14-5 115 Страница 183										
		DP 100 DRY D115	115 Ø	100	1	386.200											
		DP 200 DRY D115	115 Ø	200	1	386.219											
		DP 400 DRY D115	115 Ø	400	1	386.227											
		DP 800 DRY D115	115 Ø	800	1	386.235											
		DP 1500 DRY D115	115 Ø	1500	1	386.243											
		DP 3000 DRY D115	115 Ø	3000	1	386.251											
		DP 10000 DRY D115	115 Ø	10000	1	386.278											
		DP 50 DRY D125	125 Ø	50	1	382.817											
		DP 100 DRY D125	125 Ø	100	1	382.825											
		DP 200 DRY D125	125 Ø	200	1	382.833											
		DP 400 DRY D125	125 Ø	400	1	382.841											
		DP 800 DRY D125	125 Ø	800	1	382.868											
		DP 1500 DRY D125	125 Ø	1500	1	382.876											
	DP 3000 DRY D125	125 Ø	3000	1	382.884												
	DP 10000 DRY D125	125 Ø	10000	1	382.965												
	Для использования с тарельчатым шлифовальным кругом с креплением шлифовальных материалов на «липучке», Ø 125. Подушечки для сухого шлифования, идеально подходят для применения в сфере ремонта и восстановления. Пригодны для шлифования и полировки столешниц из гранита, плитки из керамогранита, половой плитки, видимых бетонных поверхностей, подоконников и натурального камня, облицовок, скульптур, лестниц.	DP 30 DRY D150	150 Ø	30	1	418.951	для SUPRAFLEX SE 14-2 125/150 Страница 146										
		DP 50 DRY D150	150 Ø	50	1	418.978											
		DP 100 DRY D150	150 Ø	100	1	418.986											
		DP 200 DRY D150	150 Ø	200	1	418.994											
		DP 400 DRY D150	150 Ø	400	1	419.001											
		DP 800 DRY D150	150 Ø	800	1	419.028											
		DP 1500 DRY D150	150 Ø	1500	1	419.036											
		DP 3000 DRY D150	150 Ø	3000	1	419.044											
		DP 10000 DRY D150	150 Ø	10000	1	419.052											
		Тарельчатый шлифовальный круг	Тарельчатый шлифовальный круг с покрытием «липучкой» Bowl для крепления шлифовальных средств. Слой пористой резины толщиной 12 мм амортизирует давление и обеспечивает его равномерное распределение.		115 Ø			1	366.609	-	-	-	-	-	-	-	■
		Тарельчатый круг	Слой пенистой резины толщиной 12 мм обеспечивает равномерное распределение давления во время шлифовки, полирования и лакировки до макс. 10.000/мин. не для LE 14-11 125/ LBE 17-11 125.	BP-M D115 M14	115 Ø			1	240.311	-	-	-	-	-	-	-	-
				BP-M D125 M14	125 Ø			1	350.737	-	-	-	-	-	-	-	■
BP-M D150 M14			150 Ø		1	350.745		-	-	-	-	-	-	-	■		
Сменные твердосплавные ролики		для LST 1503 VR				6		259.833	-	-	-	-	■	-	-	-	
	для LST 803 VR				8	259.834	-	-	-	■	-	-	-	-			
Запасная стойка подшипника с 2 твердосплавными роликами	для LST 1503 VR и LST 803 VR				1	260.576	-	-	-	■	■	-	-	-			

Тип	Описание	Наименование	Размеры в мм	Длина в мм	Шт. в уп.	Но. д. заказа	CS 60 WET
<p>Алмазный режущий диск</p> 	<p>С турбо-сегментами для чистого «мокрого» реза; подходит для резки плитки и керамогранита любой толщины твердостью до 5 единиц, а также мрамора, шифера, гранита и натурального камня.</p>	Turbo-F-Jet D170x22.2	170 Ø x 22.2		1	386.189	■
	<p>С сегментированной режущей кромкой, гасящие вибрации Для гранита, мрамора, песчаника, бетона.</p>		170 Ø x 22.2		1	347.515	■
	<p>С закрытой режущей кромкой для обеспечения чистого «мокрого» реза; подходит для кафеля, мраморных плит и керамики.</p>		170 Ø x 22.2		1	367.214	■
<p>Направляющая шина GRS</p> 	<p>Точный алюминиевый профиль с анодированным скользящим покрытием и направляющим ребром. Вставные резиновые кромки в качестве поверхностей прилегания по краям паза, противоскользящий предохранительный на нижней стороне профиля. Возможно удлинение направляющих шин до любого размера с помощью соединительного элемента 353.272.</p>	GRS 80		800	1	353.280	■
		GRS 160		1600	1	359.351	■
<p>Соединительный элемент для направляющей шины GRS</p> 	<p>Точная соединительная деталь из металла для соединения двух направляющих шин GRS. В случае неиспользования соединительного элемента он может быть закреплен в направляющей шине с помощью прилагаемого ключа для инструмента SW 5.</p>	GRS-V			1	353.272	■
<p>Торцевые заглушки</p> 	<p>Запасные части для направляющих шин GRS 80/160</p>	Торцевые заглушки для GRS (VE 2)			2	364.967	■
<p>Крепежный профиль</p> 	<p>Запасные части для направляющих шин GRS 80/160</p>	Крепежный профиль 6,8 м для GRS			6.8 m	366.854	■
<p>Противоскользящая система</p> 	<p>Запасные части для направляющих шин GRS 80/160</p>	Защита от сколов 3,4 м для GRS			3.4 m	366.846	■
<p>Чемодан для переноски L-BOXX®</p> 	<p>Благодаря прочной системе хранения и транспортировки L-BOXX® из ударопрочной пластмассы доставка инструментов, принадлежностей и расходных материалов на место использования отличается простотой и удобством. Продуманные вкладыши обеспечивают порядок и обзорность, ручки эргономичной формы и дополнительные накладки на ручки обеспечивают удобное и комфортное использование. Невероятная простота соединения и разъединения отдельных L-BOXX® оптимально упрощает их совместную транспортировку. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к имеющим сертификат TÜV системам оснащения автомобиля Sortimo. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Защищено от брызг воды. Без вкладыша.</p>	TK-L 238			1	414.093	■
<p>Вкладыш в чемодан для переноски</p>	<p>Подходящий вкладыш CS 60 WET в чемодан для транспортировки L-BOXX® 238.</p>	TKE CS 60 Wet II			1	436.771	■

Система транспортировки

L-BOXX® – Гибкая и интеллектуальная мобильность.

L-BOXX® это комплексное мобильное решение для мелких мастерских, промышленности и предприятий сферы услуг. Высококачественный и легкий бокс обеспечивает защиту и достаточно места для хранения. Идет ли речь о тяжелых материалах, товарных образцах или инструментах, L-BOXX® перенесет всё из багажника машины к месту работы.

Благодаря разнообразным возможностям разделения на секции L-BOXX® гарантирует порядок и дарит своему хозяину универсальность, а также большую гибкость. L-BOXX® идеально интегрируется в систему Sortimo Globelyst на стеллажных полках, в виде кейса, а также на мобильных выдвижных рельсах. Система быстродействующих защелок, с помощью которой боксы можно легко соединять между собой и отсоединять одним нажатием кнопки, проста в использовании.

Чемоданы L-BOXX из ударопрочного и небуьющегося АБС-пластика имеют среди прочего одно главное преимущество: они практичны. Они выпускаются в четырех размерных вариантах, отличаются мобильностью, компактностью и ориентированностью на практику: взять для примера любую деталь – прочный замок, встроенную в крышку пластиковую ручку для переноски или специальные профессиональные вкладыши под любой размер – каждая из особенностей откровенно практична. Допустимая нагрузка на каждый L-BOXX® до 25 кг, при перевозке комплектом – до 40 кг, нагрузка на крышку до 100 кг. Кроме того, L-BOXX® защищен от водяных брызг.

Фиксатор также без проблем функционирует в автомобильных полочных устройствах или в системах MultiSlide. Прекрасно подходит, даже без адаптеров, к TÜV-сертифицированным автомобильным системам хранения Sortimo.





TK-L 102

Наружные размеры Д x Ш x В (мм)	442 x 357 x 117
Внутренние размеры Д x Ш x В (мм)	378 x 313 x 71
Вес (кг)	2,1
Но. д. заказа	414.077



Тележка L-BOXX®

Практичная мобильная платформа для всех модификаций L-BOXX. Просто вставить до щелчка. Из пластмассы, на четырех поворотных роликах, два из которых можно зафиксировать. Допустимая нагрузка до 100 кг.

Размеры (Д x Ш x В) (мм)	646 x 492 x 182
Вес (кг)	3,8
Но. д. заказа	419.400



TK-L 136

Подходящий вкладыш
Страница 312

Наружные размеры Д x Ш x В (мм)	442 x 357 x 151
Внутренние размеры Д x Ш x В (мм)	378 x 311 x 107
Вес (кг)	2,2
Но. д. заказа	414.085



Поролоновый вкладыш L-BOXX®

Вкладыш-решетка из вспененного материала для L-BOXX® Тур 136. Перфорированный вспененный материал дает возможность индивидуальной подгонки вкладыша по содержимому.

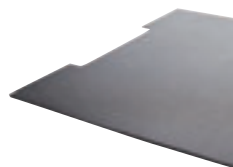
Но. д. заказа	419.370
---------------	---------



TK-L 238

Подходящий вкладыш
Страница 312

Наружные размеры Д x Ш x В (мм)	442 x 357 x 253
Внутренние размеры Д x Ш x В (мм)	378 x 306 x 209
Вес (кг)	2,8
Но. д. заказа	414.093



Противоскользящий вкладыш L-BOXX®

Мягкий резиновый коврик-вкладыш, подходит для L-BOXX® Тур 238. Защищает Boxx и материал на дне от повреждений при транспортировке.

	TKE-AR 238	TKE-AR 374
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	378 x 306 x 3	378 x 296 x 3
Но. д. заказа	419.389	419.397



TK-L 374

Наружные размеры Д x Ш x В (мм)	442 x 357 x 389
Внутренние размеры Д x Ш x В (мм)	378 x 296 x 345
Вес (кг)	3,4
Но. д. заказа	414.107



Что подойдет для моей машины?



L-BOXX® TK-L 136

машина	Подходящий вкладыш	Вкладыш – № детали	L-BOXX® – № детали
L 8-11 115	TKE 1 HD	414.204	414.085
L 8-11 125	TKE 1 HD	414.204	414.085
LE 9-11 125	TKE 1 HD	414.204	414.085
L 10-11 125	TKE 1 HD	414.204	414.085
L 1506 VR	TKE 1 HD	414.204	414.085
L 14-11 125	TKE 1 HD	414.204	414.085
LE 14-11 125	TKE 1 HD	414.204	414.085
LE 14-7 125	TKE 1 HD	414.204	414.085
LB 17-11 125	TKE 1 HD	414.204	414.085
LBE 17-11 125	TKE 1 HD	414.204	414.085
BRE 8-4 9	TKE BRE 8-4/ FBE 8-4	457.337	414.085
FBE 8-4 140	TKE BRE 8-4/ FBE 8-4	457.337	414.085
L 125 18.0	TKE L125 18.0-EC	444.405	414.085
DD 2G 18.0	TKE DD/PD/ID/IW 18.0	423.238	414.085
PD 2G 18.0	TKE DD/PD/ID/IW 18.0	423.238	414.085
ID 1/4" 18.0	TKE DD/PD/ID/IW 18.0	423.238	414.085
IW 1/2" 18.0	TKE DD/PD/ID/IW 18.0	423.238	414.085
ID 1/4" 18.0-EC	TKE DD/PD/ID/IW 18.0	423.238	414.085
DD 2G 10.8 LD	TKE DD/PD 2G 10.8-EC	440.841	414.085
DD 2G 10.8-EC	TKE DD/PD 2G 10.8-EC	440.841	414.085
PD 2G 10.8-EC	TKE DD/PD 2G 10.8-EC	440.841	414.085
DD 2G 18.0-EC	TKE DD/PD 2G 18.0-EC	454.125	414.085
PD 2G 18.0-EC	TKE DD/PD 2G 18.0-EC	454.125	414.085
DW 45 18.0-EC	TKE DW 45 18.0-EC	466.840	414.085
Аксессуары ø 150mm	TKE 4x D150	407.704	414.085
OSE 80-2	TKE OSE/ODE/ORE 125	412.198	414.085
ODE 100-2	TKE OSE/ODE/ORE 125	412.198	414.085
ORE 125-2	TKE OSE/ODE/ORE 125	412.198	414.085
FHE 2-22 SDS-plus	TKE CHE2-28/FHE2-22	414.042	414.085
CHE 2-28 R SDS-plus	TKE CHE2-28 R	469.033	414.085
XFE 7-12 80	TKE XFE 7-12/PE 8-4	446.963	414.085
PE 8-4 80	TKE XFE 7-12/PE 8-4	446.963	414.085
Аксессуары ø 130mm + отсек	TKE 4xD130/1x135x295	414.166	414.077



L-BOXX® TK-L 238

машина	Подходящий вкладыш	Вкладыш – № детали	L-BOXX® – № детали
BSE 14-3 100	TKE BSE/BRE14-3	433.918	414.093
BRE 14-3 125	TKE BSE/BRE14-3	433.918	414.093
BSE 14-3 INOX	TKE BSE/BRE14-3	433.918	414.093
BBE 14-3 110	TKE BBE	451.991	414.093
LLK 1503 VR	TKE LLK1503	436.658	414.093
CHE 18.0-EC	TKE CHE 18.0-EC	435.945	414.093
RS 18.0	TKE RS 18.0	423.246	414.093
RSP DW 18.0-EC	TKE RSP DW 18.0-EC	468.282	414.093
SE 14-2 125 Set	TKE SE 14-2 125/150	414.158	414.093
SE 14-2 150 Set	TKE SE 14-2 125/150	414.158	414.093
ORE 150-3	TKE ORE 150	407.895	414.093
ORE 150-5	TKE ORE 150	407.895	414.093
RE 14-5 115 Kit	TKE RE 14-5	414.182	414.093
LD 15-10 125	TKE LD 15-10 125	414.131	414.093
LD 15-10 125 R	TKE LD 15-10 125	414.131	414.093
F 1109	TKE F1109	434.248	414.093
CHE 4-32 R-SDS plus	TKE CHE4-32 R	469.041	414.093
PE 14-2 150	TKE PE14	444.375	414.093
PE 150 18.0-EC	TKE PE 150 18.0 EC	459.534	414.093
XFE 7-15 150	TKE XFE/XCE	437.093	414.093
XCE 10-8 125	TKE XFE/XCE	437.093	414.093
XCE 8 125 18.0-EC	TKE XFE 18.0 EC	459.526	414.093
XFE 15 150 18.0-EC	TKE XFE 18.0 EC	459.526	414.093
XFE 7-15 125	TKE XFE/XCE	437.093	414.093
XFE 15 125 18.0-EC	TKE XFE/XCE	437.093	414.093
CS 60 WET	TKE CS 60 Wet II	436.771	414.093
CS 62 18.0-EC	TKE CS 62 18.0-EC	459.380	414.107



Сумка для переноски



машина	Вкладыш, головка	Вкладыш – № детали	Вкладыш, ручка	Вкладыш – № детали	№ детали	Чемодан/сумка для переноски
WST 1000 FV					408.867	TB-L 1560x320x360
WST 700 VV					408.867	TB-L 1560x320x360
GE 5	TBE-T G	408.735	TBE-B G	408.743	408.867	TB-L 1560x320x360
GE 5 R	TBE-T G	408.735	TBE-B G	408.743	408.867	TB-L 1560x320x360
GE 7					408.867	TB-L 1560x320x360
GSE 5 R	TBE-T G	408.735	TBE-B G	408.743	415.189	TB-L 1210x320x360

Сумка для полировальной машины



машина	№ детали	Чемодан/сумка для переноски
PE 14-1 180, PE 14-2 150, PE 14-3 125, PE 8-4 80	333.573	TB-L 460x260x300
XFE 7-15 150, XFE 7-15 125, XFE 7-12 80	333.573	TB-L 460x260x300
XCE 10-8 125	333.573	TB-L 460x260x300
L 1503 VR	333.573	TB-L 460x260x300

Чемодан для переноски



машина	Вкладыш, головка	Вкладыш – № детали	Вкладыш, ручка	Вкладыш – № детали	№ детали	Чемодан/сумка для переноски
LD 18-7 125 R					444.391	TK-S L230/LD180/LD150
LD 18-7 150 R					444.391	TK-S L230/LD180/LD150
LD 24-6 180					444.391	TK-S L230/LD180/LD150
LE 14-7 125	TKE LE14-7 INOX	367.206			367.192	TK-L 530x375x130
RS 11-28					436.607	TK-S RS 11-28
RS 13-32					455.059	TK-S RS13-32
RSP 13-32					455.059	TK-S RS13-32
L 21-6 230					444.391	TK-S L230/LD180/LD150
L 21-8 180					444.391	TK-S L230/LD180/LD150
L 24-6 230					444.391	TK-S L230/LD180/LD150
WST 1000 FV					389.986	TK-S WST/WSE 7
WST 700 VV+WSE 7					389.986	TK-S WST/WSE 7
WSE 7	TKE-T WSE7	383.902	TKE-B WSE7	383.899	366.641	TK-L 609x409x201
MS 1706 FR					327.034	TK-S MS1706FR
DH 5 SDS-max					402.583	TK-S DH 5 SDS max

Служба сервисного обслуживания FLEX

Обратиться в службу сервисного обслуживания FLEX можно по телефону с понедельника по пятницу, а также ежедневно через интернет. Специалисты службы ответят на все Ваши вопросы, касающиеся высококачественного инструмента FLEX, принадлежностей и запасных частей к нему, а также дадут информацию о ближайших специализированных магазинах электроинструмента FLEX.

Служба сервисного обслуживания:**Телефон: +49 7144 828-0****Факс: +49 7144 25899****Эл. почта: info@flex-tools.com****Веб-сайт: www.flex-tools.com**

Если Вы хотите высказать свое мнение, внести рационализаторское предложение или предложение относительно расширения линейки продукции FLEX – напишите нам на адрес электронной почты:

IhreMeinung@flex-tools.com

Специализированные магазины марки FLEX

На сегодняшний день не представляет сомнений, что подробное профессиональное консультирование является неотъемлемой частью прогрессивных технических устройств. Поэтому продажа высококачественного инструмента FLEX осуществляется только в магазинах специализированной торговой сети. А это означает следующее: консультант специализированного магазина FLEX досконально владеет всей информацией об инструменте FLEX и может дать компетентный ответ на самые сложные вопросы покупателя.

Адреса специализированных магазинов марки FLEX Вы можете найти на нашей веб-странице: **www.flex-tools.com**

Обзор всех типов

Тип	Страница
A	
ADM 60 Li	259
ALC 2/1-Basic	258
ALC 2/1-G	258
ALC 3/1-Basic	257
ALC 3/1-G	257
ALC 8	256
B	
BBE 14-3 110	50, 147
BBE 14-3 110 Set	50, 147
BHW 1549 VR	302
BME 8-4	44
BME 14-3 L	48
BRE 8-4 9	45
BRE 8-4 INOX Set	46
BRE 14-3 125 Set	49
BSE 8-4 50	44
BSE 14-3 100	48
BSE 14-3 100 Set	48
BSE 14-3 INOX Set	49
BW 18.0-EC	108 НОВИНКИ
C	
CHE 2-28 R SDS-plus	205 НОВИНКИ
CHE 2-28 SDS-plus	205
CHE 4-32 R SDS-plus	206 НОВИНКИ
CHE 5-40 SDS-max	207 НОВИНКИ
CHE 18.0-EC	102
CHE 18.0-EC/5.0 Set	102
CL 2000 18.0	109 НОВИНКИ
CS 60 WET	306
CS 62 18.0-EC	105
CS 62 18.0-EC/5.0 Set	105
CSM 4060	75
D	
DD 2G 10.8-EC	95
DD 2G 10.8-EC/4.0 Set	95
DD 2G 10.8-LD/4.0 Set	94
DD 2G 18.0	96
DD 2G 18.0/2.5 Set	96
DD 2G 18.0-EC	97
DD 2G 18.0-EC/2.5 Set	97
DH 5 SDS-max	208
DW 45 18.0-EC	101 НОВИНКИ
DW 45 18.0-EC/2.5 Set	101 НОВИНКИ
DW 45 18.0-EC M/2.5 Set	101 НОВИНКИ
F	
F 1109	189
FBE 8-4 140	47
FHE 2-22 SDS-plus	204
G	
GE 5	123
GE 5 R	123
GE 5 / R + SH Kit	123
GE 5 / R + TB-L	123
GE 5 / R + TB-L + SH	123
GE 7 + MH-O	122
GE 7 + MH-O + MH-T + SH	122
GE 7 + MH-R + MH-X + SH	122
GE 7 + MH-R + SH	122
GM 340	127 НОВИНКИ
GSE 5 R + TB-L	124
GSE 5 R + TB-L + SH	124
H	
H 1105 VE	24
H 1127 VE	25
I	
ID 1/4" 18.0	98
ID 1/4" 18.0/2.5 Set	98
ID 1/4" 18.0-EC	99
ID 1/4" 18.0-EC/2.5 Set	99
IW 1/2" 18.0-EC	100
IW 1/2" 18.0-EC/2.5 Set	100

Тип	Страница
L	
L 8-11 115	12
L 8-11 125	12
L 10-11 125	14
L 12-3 100 WET	298
L 12-3 100 WET, PRCD	298
L 14-11 125	16
L 15-10 150	20
L 21-6 230	22
L 21-8 180	21
L 26-6 230	23
L 125 18.0-EC	107
L 125 18.0-EC/5.0 Set	107
L 602 VR	279
L 1503 VR	280
L 1506 VR	15
L 3406 VRG	18
LB 17-11 125	19
LBE 17-11 125	19
LBR 1506 VRA	51
LD 15-10 125	184
LD 15-10 125 R	184
LD 18-7 125 R	186
LD 18-7 150 R	186
LD 24-6 180	187
LDE 15-10 125 R	185
LE 9-11 125	13
LE 9-11 125 L-BOXX	13
LE 12-3 100 WET	298
LE 12-3 100 WET, PRCD	298
LE 14-7 125 INOX	17
LE 14-11 125	16
LG 1704 VR	148, 304
LK 602 VR	305
LK 604	149
LKS 65-170 F 1/4	260
LKS 100-300 5/8	260
LLK 1503 VR	52
LST 803 VR	303
LST 1503 VR	303
LW 802 VR	299
LW 1202 N	300 НОВИНКИ
LW 1202 SN	300 НОВИНКИ
M	
MS 713	155
MS 1706 FR Set	188
MXE 18.0-EC	106
MXE 18.0-EC/5.0 Set	106
MXE 1000	244
MXE 1002	245
MXE 1200	246
MXE 1202	247
MXE 1602	248
O	
ODE 100-2	157
ODE 100-2 Set	157
ORE 125-2	152
ORE 125-2 Set	152
ORE 150-3	153
ORE 150-3 Set	153
ORE 150-5	153
ORE 150-5 Set	153
OSE 80-2	156
OSE 80-2 Set	156
P	
PD 2G 10.8-EC	95
PD 2G 10.8-EC/6.0 Set	95
PD 2G 18.0	96
PD 2G 18.0/2.5 Set	96
PD 2G 18.0-EC	97
PD 2G 18.0-EC/2.5 Set	97
PE 8-4 80	274

Тип	Страница
PE 14-1 180	278
PE 14-2 150	276
PE 14-2 150 P-Set	276
PE 14-3 125	275
PE 14-3 125 P-Set	275
PE 150 18.0-EC	277
PE 150 18.0-EC/5.0 P-Set	277
PE 150 18.0-EC/5.0 Set	277
R	
RE 14-5 115	183
RS 11-28	72
RS 13-32	73
RS 29 18.0	103
RS 29 18.0/5.0 Set	103
RSP 13-32	73
RSP DW 18.0-EC	104 НОВИНКИ
RSP DW 18.0-EC/5.0 Set	104 НОВИНКИ
S	
SBG 4910	74
SE 14-2 125 Set	146
SE 14-2 150 Set	146
SFE 8-2 115	150
ST 1005 VE	53
T	
TT 2000	301
V	
VAC 800-EC	236 НОВИНКИ
VC 21 L MC	222
VCE 26 L MC	223
VCE 33 L AC	225
VCE 33 L AC Set	225
VCE 33 L MC	224
VCE 33 M AC	225
VCE 33 M AC Set	225
VCE 44 H AC	227
VCE 44 H AC-Kit	227
VCE 44 L AC	226
VCE 44 L AC-Set	226
VCE 44 M AC	226
VCE 44 M AC-Set	226
W	
WSE 7 Vario	125
WSE 7 Vario Plus	125
WSE 7 Vario Set	125
WST 700 VV	126
WST 700 VV Plus	126
WST 1000 FV	182
X	
X 1107 VE	154
XCE 8 125 18.0-EC	286 НОВИНКИ
XCE 8 125 18.0-EC/5.0 P-Set	286 НОВИНКИ
XCE 8 125 18.0-EC/5.0 Set	286 НОВИНКИ
XCE 10-8 125	285 НОВИНКИ
XCE 10-8 125 P-Set	285 НОВИНКИ
XFE 7-12 80	281
XFE 7-12 80 P-Set	281
XFE 7-15 125	282 НОВИНКИ
XFE 7-15 125 P-Set	282 НОВИНКИ
XFE 7-15 150	282
XFE 7-15 150 P-Set	282
XFE 15 125 18.0-EC	283 НОВИНКИ
XFE 15 125 18.0-EC/5.0 P-Set	283 НОВИНКИ
XFE 15 125 18.0-EC/5.0 Set	283 НОВИНКИ
XFE 15 150 18.0-EC	284
XFE 15 150 18.0-EC/5.0 P-Set	284
XFE 15 150 18.0-EC/5.0 Set	284
XS 713	151

Технические характеристики инструмента

Важнейшие технические характеристики нашего инструмента обозначены следующими символами.



Долговечный двигатель

Новое поколение двигателей. Выдерживает высокие нагрузки, оптимизированная система вентиляции и геометрия щеток обеспечивают долгий срок службы.



Система контроля скорости

Тахогенератор препятствует падению скорости вращения при нагрузке.



Блокировка повторного включения

Препятствует непреднамеренному запуску машины при прерывании питания.



Плавный пуск

Повышенная безопасность, удобство в управлении машиной, а также увеличение ресурса машины благодаря плавному увеличению скорости вращения.



Регулировка скорости

Позволяет подобрать оптимальную скорость для различных задач.



Контроль температуры

Контроль температуры с сенсорным управлением: при достижении критической температуры машина отключается.



Защита от перегрузок

При перегрузке машина отключается.



Тормоз

Механический тормоз уменьшает время остановки рабочего инструмента после выключения машины.



Система Anti-Kick Back

Предотвращает отдачу машины при заклинивании инструмента.



Виброгашение

Обеспечивает неумтомительную работу.



Маятниковый ход пильного полотна

Возможность подключения маятникового хода. Для быстрого выполнения пильных работ по дереву.



Смена инструмента без использования дополнительного инструмента

Простая смена насадок без использования дополнительных приспособлений.



Блокировка шпинделя

Нажатием кнопки приводной шпиндель блокируется, что делает смену дисков быстрой и простой.



Быстрозажимная гайка FixTec

Смена дисков без использования дополнительного инструмента



Замена сверлильного патрона

Без использования инструментов.



Дополнительная рукоятка

Дополнительная ручка-скоба для дополнительного удобства в работе.



Дополнительная рукоятка

Ручка с возможностью установки слева и справа.



Ручка SoftVib

Виброгасящая ручка. Уменьшение нагрузки на кистевые суставы.



Задняя „рукоятка“, поворотная

Задняя рукоятка может поворачиваться на 90°.



Крепление на «липучке»

Быстрое закрепление шлифующих материалов – без необходимости посадки на клей и зажима.



Центральная подача воды

Для «мокрой» обработки гранита и мрамора.



Быстроразъемная муфта

Быстроразъемная муфта из латуни: для водяного шланга диаметром 1/2 дюйма



Защитный выключатель PRCD

Встроенный защитный выключатель PRCD с обычной безопасной штепсельной вилкой для розеток 230 В.



Система пылеудаления

Возможность подключения пылесоса.



Принадлежности в антистатическом исполнении

Функция отвода статического электричества



Шланг для подсоединения пылеотсасывающего устройства

Длина пылеудаляющего шланга.



Автоматическая очистка основного фильтра

Очистка фильтров по таймеру. Обеспечивает неизменно высокую мощность всасывания.



Ручная очистка основного фильтра

Ручная очистка фильтров. Обеспечивает неизменно высокую мощность всасывания.



Объем резервуара

Макс. брутто-объем заполнения



Класс пыли L

Классификация для пылесосов.



Класс пыли M

Классификация для пылесосов.



Класс пыли H

Классификация для пылесосов.



Макс. потребляемая мощность

ECO - более экономичный двигатель вентилятора с высоким КПД.



Функция сухой очистки

Удаление негорючих и невзрывоопасной пыли/грязи.



Функция влажной очистки

Удаление негорючих и неядовитых жидкостей.



Общая потребляемая мощность

Розетка на 100 – ... Вт для подключения электроинструментов.



Вакуум / Паскали

в Паскалях.



Кабель для подключения к сети

Длина кабеля



Кабель для подключения к сети

Кабель для подключения к сети PUR



Кабель для подключения к сети

сетевой кабель со штепсельной вилкой фирменного красного цвета.



Литий-ионные блоки

Без саморазряджения, без эффекта памяти.



Напряжение аккумуляторной батареи

в Вольтгах.



Напряжение аккумуляторной батареи

в Вольтгах.



Технология ЕС

Бесщеточный двигатель для увеличения ресурса машины.



L-BOXX

Система FLEX для транспортировки и хранения.



Чемодан для переноски

Прочный чемодан для переноски из металла и пластмассы.



Сумка для переноски

Сумка для переноски – с подкладкой, прочная, легкая и хорошо сохраняющая форму.

www.flex-tools.com

FLEX
Das Original

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim/Murr
(Штайнхайм-на-Муре)
Телефон: 07144 828-0
Факс: 07144 25899
Веб-сайт: www.flex-tools.com

Фирма оставляет за собой право на внесение технических изменений.