


FESTOOL



Каталог 2020

Профессиональный инструмент для самых высоких требований



Все новинки Вы найдёте на
страницах 2 и 3

Уважаемые клиенты Festool,

во время отдыха или на рабочем месте есть то, чем нельзя пренебрегать – это Ваше здоровье. Поэтому при разработке своих новых продуктов мы всегда ставим на первое место безопасность.

Наши новые монтажные дисковые пилы TKS 80 открывают следующую страницу в истории охраны труда. Встроенная защита SawStop за 5 миллисекунд останавливает пильный диск при касании лезвия руки оператора и предотвращает серьёзные порезы.

При Вашем участии мы усовершенствовали и свой каталог. Теперь для наглядного представления всей системы Festool информация об оснастке находится в разделах описания инструментов.

Желаю Вам приятного чтения и новых открытий.



Барбара Ауштель
Руководитель фирмы и внучка её основателя Готтлиба Штолля

01	Аккумуляторные инструменты Машинки, аккумуляторы, зарядные устройства	006
02	Пиление Лобзики, погружные и ручные дисковые пилы, торцовочные пилы, полустационарные пилы, TKS с технологией SawStop, многофункциональный инструмент	024
03	Обработка поверхности Сетевые и аккумуляторные шлифовальные машинки, RUTSCHER, щёточная шлифовальная машинка	084
04	Шлифование пневмоинструментами Пневмошлифмашинки, RUTSCHER	120
05	Шлифовальные материалы Материалы для ручного и машинного шлифования	130
06	Полирование и пропитка маслом Полировальные машинки и диспенсеры	146
07	Пылеудаление Пылеудаляющие аппараты, пылеудаляющие аппараты AUTOCLEAN, специальные пылеудаляющие аппараты	158
08	Сверление и завинчивание Аккумуляторная дрель-шуруповёрт, аккумуляторный перфоратор, аккумуляторная ударная дрель-шуруповёрт, дрель, аккумуляторный шуруповёрт для гипсокартона	196
09	Фрезерование Вертикальные фрезеры, фрезерные станки, кромочные фрезеры, дисковые фрезеры	218
10	Система соединений DOMINO Дюбельные фрезеры DOMINO	258
11	Строгание Электрорубанок	268
12	Облицовка кромкой Кромкооблицовочная машина CONTURO	274
13	Перемешивание Перемешиватели, перемешиватель DUO	282
14	Ремонтно-восстановительные работы и сухая отделка Алмазные шлифмашинки, зачистные фрезеры	292
15	Отрезная система Аккумуляторная углошлифовальная машинка, (аккумуляторная) алмазная отрезная система	300
16	Освещение Рабочие лампы, контрольная лампа	310
17	Организация рабочего места Систейнеры, системные решения в области упаковки, хранения и транспортировки, шины-направляющие, радиоприёмники	314
18	Алфавитный указатель	341

Новинки Festool 2020



Твои пальцы — бесценны!

Охрана здоровья — важный движущий фактор в новых разработках компании Festool. Благодаря инновационной защитной технологии SawStop глубокие порезы рук при работе с новой монтажной дисковой пилой TKS 80* остались в прошлом. Как только лезвие касается человеческой кожи, диск останавливается за пять миллисекунд и опускается в верстак. Процесс пиления никогда ещё не был таким безопасным.

>> Страница 62



Систейнер³ — связующее звено между мастерской и стройплощадкой.

Теперь Вы также сможете организовать привычный порядок в своём автомобиле, используя все совместимые между собой системеры. Благодаря специальному креплению системеры³ легко встраиваются в автомобильное модульное оборудование компании bott. Путь из мастерской на объект к заказчику стал легче и безопаснее, чем раньше.

>> Страница 316

* Поставка в Россию с января 2021 г. По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство компании Festool.



Полная мощность при малом весе.

Для облегчения Вашей работы аккумулятор Li-HighPower Compact «потерял» в весе, но сохранил всю свою силу для выполнения любой задачи благодаря технологии Li-HighPower. Аккумулятор весит всего 600 граммов, что на 20% легче и на 50% компактнее аккумулятора Standard на 5,2 А/ч.

>> Страница 22

Повышение точности с сохранением максимальной мощности.

Благодаря зажиму StarlockMax и продуманной оснастке для ведения инструмента и пылеудаления, VECTURO OSC 18 является настоящим системным решением для самых высоких требований к эффективности, удобству и точности работы.

>> Страница 80



Надёжное решение для резки и шлифования.

Пыль не проникает в капсулированный, бесщёточный электродвигатель ЕС-ТЕС и герметизированную электронику, благодаря чему аккумуляторная углошлифовальная машинка AGC 18 имеет большой срок службы. Бесступенчатая регулировка скорости вращения от 4500 до 8500 об/мин позволяет учитывать свойства обрабатываемого основания.

>> Страница 302

Аккуратная распиловка без пыли.

Аккумуляторная ручная отрезная система DSC-AGC 18 FH для резки минеральных материалов без пыли. Благодаря вытяжному кожуху более 95% образующейся пыли отводится прямо к пылеудаляющему аппарату, что обеспечивает чистоту в помещении, работу без вреда для здоровья и минимум доводочных операций. Продуманная открытая форма кожуха не перекрывает обзор линии разметки.

>> Страница 304



Приложение Work*

- > Быстрая регистрация для получения гарантии на новый инструмент Festool
- > Подробная информация о зарегистрированных инструментах Festool, включая дату покупки, дилера, гарантийный срок
- > Информация о Ваших Bluetooth® совместимых инструментах и аккумуляторах: уровень заряда, циклы зарядки, последний контакт

Приложение Order*

- > Простой и быстрый поиск оснастки и расходных материалов к инструментам Festool
- > Возможность поделиться списками закупок, распечатать или сразу отправить дилеру по электронной почте
- > Составление списков закупок всей бригадой от предприятия в целом

* Приложения недоступны для России. По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство компании Festool.



Услуги без компромисса.

Исправность Вашего электроинструмента позволяет работать долго и без вынужденных остановок, поэтому наряду с превосходными инструментами мы предлагаем высококлассный сервис и большой выбор практичных услуг. Мы делаем всё для того, чтобы Вы были довольны и полностью доверяли Festool. Ведь когда довольны Вы, довольны и мы.



Гарантия всё включено Ваша выгода в производительности.

Воспользуйтесь всеми преимуществами нашего пакета услуг «Гарантия всё включено». После регистрации Вы получите трёхлетнюю гарантию на новый инструмент и сможете полностью сосредоточиться на том, что действительно важно – на своей работе.*

Бесплатный гарантийный ремонт.

Быстро, точно и первые три года абсолютно бесплатно. Наш ремонт высочайшего класса. Сто процентов ремонта по цене ноль рублей**

Замена в случае кражи.

Заплатив небольшую франшизу, Вы сможете получить совершенно новый инструмент взамен украденного в первые три года, чтобы в кратчайшее время продолжить свою работу.

Гарантия наличия оригинальной запчастей.

Мы гарантируем производство запчастей в течение десяти лет. В том редком случае, когда нужной детали всё же не окажется, Вы получите от нас новый инструмент абсолютно бесплатно.

Возврат денег.

Если Вы не уверены в приобретении на 100%, у Вас есть 15 дней с момента покупки и его регистрации для возврата и получения компенсации полной стоимости. Наше качество должно удовлетворять Вас на все 100%. Ни на один процент меньше. Ведь мы придаём большое значение Вашей оценке и удовлетворенности.

! Быстрая регистрация. Долгосрочная выгода.

Просто зарегистрируйте инструмент в течение 30 дней со дня его покупки на сайте www.festool.ru/myfestool и получите все заявленные услуги!

* Пакет «Гарантия всё включено» предоставляется для всех инструментов Festool, зарегистрированных в течение 30 дней после покупки. Действующие условия гарантийного обслуживания опубликованы на сайте www.festool.ru/сервис

** Бесплатный гарантийный ремонт не распространяется на повреждённые расходные материалы и оснастку, при нарушении условий эксплуатации, при повреждениях, связанных с использованием неоригинальных комплектующих, при самостоятельном ремонте и доработках, а также в случаях, когда инструмент подвергается повышенному износу.



MyFestool

Ваши данные в один клик.

В своём личном кабинете Вы найдёте всю касающуюся Вас информацию и прямой контакт с Festool, чтобы в любой момент воспользоваться нашими услугами.

Зарегистрируйтесь бесплатно прямо сейчас на сайте www.festool.ru/MyFestool

- > Онлайн-зона с персональной информацией
- > Быстрая регистрация Ваших инструментов для выполнения гарантийного обслуживания «Гарантия всё включено»
- > Обзор всех зарегистрированных инструментов и сроков окончания их гарантии
- > Обзор всех гарантийных сертификатов
- > Простой поиск оснастки и запасных частей
- > Оформление заявки на ремонт и обзор процедуры ремонта



Комплексный ремонт и обслуживание Festool отремонтирует Ваши инструменты.

Мы выполняем не только ремонт, но и необходимое сервисное обслуживание, диагностику и настройку. Опытные мастера нашей сервисной службы со знанием дела отремонтируют Ваш инструмент быстро и добросовестно, и вернут его как новый с полугодовой гарантией. В первые три года ремонт будет бесплатным в рамках пакета услуг «Гарантия всё включено»*.

- > Бесплатная доставка инструмента в сервисный центр Festool и обратно на всей территории РФ
- > Опытные технические специалисты
- > Оригинальные запчасти
- > Комплексная проверка, включая диагностику электробезопасности
- > Полугодовая гарантия на заменённые детали



Просто и удобно.

Заявка на ремонт.

Оформите заявку на ремонт через сайт, и к Вашим услугам будут бесплатная доставка, информирование о статусе заказа, сокращение сроков ремонта и многое другое!



**Добро пожаловать,
горячая линия!**

Ваш контакт для связи
по всем вопросам.

Тел.: +7 (800) 600-77-70
E-mail: info@festool.ru

01 Аккумуляторные инструменты



АдекВАТТно!

Беспроводные решения для Ваших задач.



009 Аккумуляторная дисковая пила



010 Аккумуляторная погружная пила



010 Аккумуляторный резак для раскроя изоляционных материалов



011 Аккумуляторные лобзики CARVEX

НОВИНКА



011 Аккумуляторный многофункциональный инструмент VECTURO



012 Аккумуляторные шлифовальные машинки



014 Аккумуляторная (ударная) дрель-шуруповёрт QUADRIVE



015 Аккумуляторные дрели-шуруповёрты С 18, Т 18+3



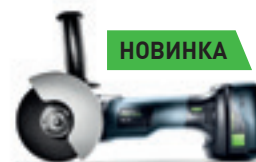
015 Аккумуляторный перфоратор



016 Аккумуляторный шуруповёрт для гипсокартона DURADRIVE



017 Аккумуляторные дрели-шуруповёрты CXS, TXS



НОВИНКА

018 Аккумуляторные углошлифовальные машинки



НОВИНКА

019 Аккумуляторная ручная отрезная система



020 Аккумуляторные фонари SYSLITE



021 Радиоприёмники SYSTOCK



022 Аккумуляторы и зарядные устройства

С нами Ваша работа станет легче.

У Вас есть определённые требования к инструменту — будь то личные предпочтения или требования, выдвигаемые спецификой Вашей работы. И представьте себе, что вместо множества компромиссов Вы получаете одно единственное решение, которое учитывает все нюансы и заметно облегчает Ваши трудовые будни. На следующих страницах Вы найдёте наши предложения для автономной работы без электросети. И узнаете, как они будут помогать Вам день за днём.

АдекВАТТно!

Теперь больше свободы при пилении.



Если Вам нужно максимально точно и быстро раскрыть изоляционные или пиломатериалы, Вам помогут аккумуляторные пилы Festool.

Аккумуляторная дисковая пила НКС 55

Благодаря сбалансированному распределению веса пилы НКС 55 и торцовочной шине FSK с системой упоров Вы легко выполните точные резы в любом месте и в любом положении.



Технические данные	НКС 55
Напряжение аккумулятора (В)	18
Число оборотов холостого хода (об/мин)	4.500
Диаметр пильного диска (мм)	160
Диапазон угла (°)	0 – 50
Глуб. реза 0°; 90° (мм)	0 – 55
Глуб. реза при 45°/50° (мм)	42/38
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	5,2
Масса с Li-Ion (кг)	4,1

Подробнее см. на стр. 46



Сосредоточение силы

Комбинация из литий-ионного аккумулятора 18 В AIRSTREAM и бесщёточного электродвигателя EC-TEC со встроенной системой управления двигателем обеспечивает впечатляющую производительность реза и независимость от электросети.

Аккумуляторная погружная пила TSC 55

Аккумуляторная погружная пила TSC 55 с тяговым усилием как у сетевого инструмента благодаря двум аккумуляторам идеально выполняет точные врезные пропилы без сколов.



Технические данные	TSC 55
Напряжение аккумулятора (В)	18/36
Число оборотов холостого хода (об/мин)	2.650 – 3.800/5.200
Диаметр пильного диска (мм)	160
Диапазон угла (°)	-1 – 47
Глуб. реза (мм)	0 – 55
Глуб. реза при 45° (мм)	43
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	5,2
Масса 1x18 В/2x18 В (кг)	4,6/5,3

Подробнее см. на стр. 40



2 по 18 В увеличат ресурс и производительность

Гибкая система из двух аккумуляторов для работы с одним (мин. 18 В) или двумя (макс. 36 В) аккумуляторными. Выберите максимальную мощность или минимальный вес.

Аккумуляторный резак для раскроя изоляционных материалов ISC 240

Вес 2,2 кг и глубина реза до 350 мм делают аккумуляторный резак ISC 240 лучшим инструментом для лёгкого раскроя изоляционных материалов.



Технические данные	ISC 240
Напряжение аккумулятора (В)	18
Число рабочих ходов (об/мин)	3.000
Глуб. реза (мм)	240
Длина хода (мм)	26
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	3,1/5,2
Масса с литий-ионным аккумулят. (кг)	2,2/2,5

Подробнее см. на стр. 78



Быстро и гибко

Идеально подобранная режущая гарнитура выполняет быстрый, чистый и точный раскрой изоляционных материалов из минеральной ваты, натуральных волокон и пенополиуретана.

Аккумуляторные маятниковые лобзики

CARVEX PSC 420

CARVEX PSBC 420

Аккумуляторные маятниковые лобзики — это высочайшее качество реза и идеальное прохождение кривых любого радиуса благодаря эргономичной рукоятке с мягкой накладкой или удобной ручке-скобе.

Технические данные	PSC 420	PSBC 420
Напряжение аккумулятора (В)	18	18
Число рабочих ходов (об/мин)	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800
Ступени регул. маятн. хода	4	4
Глуб. реза древес. (мм)	120	120
Глуб. реза по стали (мягк.) (мм)	10	10
Ёмкость литий-ионного аккумуля. (А/ч)	5,2	5,2
Масса с Li-Ion (кг)	2,4	2,4

Подробнее см. на стр. 26



Идеальный союз силы и инноваций

Мощный и энергоэффективный электродвигатель EC-TEC с 3800 ходами в минуту обеспечивает высокую скорость пиления.

Многофункциональный инструмент OSC 18

Благодаря зажиму StarlockMax и продуманной оснастке для ведения инструмента и пылеудаления, VECTURO OSC 18 является настоящим системным решением для самых высоких требований к эффективности, удобству и точности работы.

НОВИНКА



Технические данные	OSC 18
Напряжение аккумулятора (В)	18
Вибрация (об/мин)	10.000 – 19.500
Угол вибрации	2 x 2°
Зажимное приспособление	StarlockMax
Ёмкость литий-ионного аккумуля. (А/ч)	3,1
Масса с Li-Ion (кг)	1,6

Подробнее см. на стр. 80



Наилучшие результаты

Уверенное ведение инструмента благодаря ограничителю глубины и адаптеру пылеудаления.

АдекВАТТно!

Шлифовальные работы еще легче.



Мы ценим эргономичность не только в инструментах для пиления, сверления и заворачивания шурупов. Как и все другие аккумуляторные инструменты Festool, наши шлифмашинки имеют компактную форму и обеспечивают полную свободу движений и перемещения на стройплощадке.

Аккумуляторная эксцентриковая шлифовальная машинка ETSC 125

Аккумуляторная эксцентриковая шлифмашинка ETSC 125 имеет компактную эргономичную конструкцию и весит всего 1,4 кг для неумтомительного шлифования в любом положении.



Технические данные	ETSC 125
Напряжение аккумулятора (В)	18
Частота вращ. при эксцентр. движении (об/мин)	6.000 – 10.000
Ход шлифования (мм)	2
Ø сменной шлифтарелки (мм)	125
Ёмкость литий-ионного аккумуля. (А/ч)	3,1
Масса с Li-Ion (кг)	1,4

Подробнее см. на стр. 94



Бесперебойная работа

Благодаря аккумуляторам Bluetooth® ёмкостью 3,1 А/ч, время работы которых превышает время зарядки.

Аккумуляторная шлифовальная машинка Rutscher RTSC 400

Аккумулятор 18 В Ergo имеет компактную низкую конструкцию для обработки маленьких и узких поверхностей.



Технические данные	RTSC 400
Напряжение аккумулятора (В)	18
Число оборотов холостого хода (об/мин)	6.000 – 10.000
Ход шлифования (мм)	2
Сменная шлифподошва (мм)	80 x 130
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	3,1
Масса с Li-Ion (кг)	1,4

Подробнее см. на стр. 102



Уникальное предложение: с аккумулятором или кабелем

Для более продолжительных работ аккумулятор 18 В Ergo с технологией Bluetooth® можно заменить на сетевой адаптер plug it (предлагается в комплекте и как оснастка). В результате Вы получаете сетевой инструмент с кабелем plug it, который может работать в непрерывном режиме — оптимальный выбор в комбинации с пылеудаляющим аппаратом.

Аккумуляторная дельтавидная шлифовальная машинка DTSC 400

Превосходное шлифование углов и кромок: подошва в форме утюга у дельтавидных шлифмашинки уверенно обрабатывает узкие кромки и углы. Аккумулятор Ergo 18 В в комбинации с бесщёточным электродвигателем ЕС-ТЕС гарантирует мощность как у сетевого инструмента.



Технические данные	DTSC 400
Напряжение аккумулятора (В)	18
Число оборотов холостого хода (об/мин)	6.000 – 10.000
Ход шлифования (мм)	2
Сменная шлифподошва (мм)	100 x 150
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	3,1
Масса с Li-Ion (кг)	1,4

Подробнее см. на стр. 108



Меньше доводочных операций

PROTECTOR для бережного шлифования оконных ставней, рам и филёнок.

АдекВАТТно!

Для большей уверенности при сверлении и завинчивании.



Быстрое сверление, простое завинчивание шурупов или частое чередование двух режимов – в программе инструментов Festool Вы всегда найдёте то, что нужно. Такие умные приспособления, как система быстрой смены инструмента CENTROTEC и насадки FastFix помогут Вам в любой ситуации.

Аккумуляторная (ударная) дрель-шуруповёрт QUADRIVE DRC 18/4 QUADRIVE PDC 18/4

4-скоростной металлический редуктор 3800 об/мин, переключение на аксиальный удар и система крепления FastFix для быстрой перенастройки. Аккумуляторная ударная дрель-шуруповёрт PDC 18/4 придёт на помощь там, где нужна сила и выносливость. Предлагаются также аккумуляторные дрели-шуруповёрты DRC без функции удара.



Технические данные	DRC 18/4	PDC 18/4
Напряжение аккумулятора (В)	18	18
Число об. хол. хода 1/2-я ск. (об/мин)	0 – 400/0 – 850	0 – 400/0 – 850
Число об. хол. хода 3/4-я ск. (об/мин)	0 – 1.850/0 – 3.800	0 – 1.850/0 – 3.800
Макс. крутящий момент др/ст (Нм)	40/60	40/60
Диаметр сверления, древес./сталь (мм)	50/13	50/13
Диаметр сверления в кирпичной кладке (мм)	–	10
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	5,2	5,2
Масса с литий-ионным аккумулят. (кг)	1,9	2

Подробнее см. на стр. 200



Универсальное применение

«Умное» крепление FastFix предназначено для быстрой смены насадок. Например угловой насадки для удобной работы в труднодоступных местах.

Аккумуляторные дрели-шуруповёрты

C 18

T 18+3

Электронная регулировка крутящего момента, система быстрой смены инструмента CENTROTEC, угловая и эксцентриковая насадки и ограничитель глубины. Аккумуляторные дрели-шуруповёрты C 18 и T 18+3 — лучший выбор для быстрой работы.



Технические данные	C 18	T 18+3
Напряжение аккумулятора (В)	18	18
Число об. хол. хода 1/2-я ск. (об/мин)	0 – 450/0 – 1.500	0 – 450/0 – 1.500
Макс. крутящий момент др/ст (Нм)	27/45	35/50
Диаметр сверления, древес./сталь (мм)	40/13	45/13
Регулировка крутящего момента, 1/2-я ск. (Нм)	0,8 – 8/0,5 – 6	0,8 – 8/0,5 – 6
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	3,1/5,2	3,1/5,2
Масса с литий-ионным аккумулят. (кг)	1,5/1,8	1,5/1,8

Подробнее см. на стр. 199



Высокая гибкость применения

Быстрая смена насадок благодаря креплению FastFix.

Аккумуляторный перфоратор

ВНС 18

Благодаря системе гашения вибрации и весу всего 2,6 кг аккумуляторный перфоратор ВНС 18 обеспечивает высочайший комфорт при сверлении. Аккумуляторы Bluetooth® автоматически включают пылеудаляющий аппарат, и вся пыль отводится через специальный кожух-пылеулавливатель.



Технические данные	ВНС 18
Напряжение аккумулятора (В)	18
Макс. частота ударов (об/мин)	4.895
Макс. Ø сверления в бетоне (мм)	18
Сила единичного удара (Дж)	1,8
Зажимное приспособление	SDS-Plus
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	3,1/5,2
Масса с литий-ионным аккумулят. (кг)	2,3/2,6

Подробнее см. на стр. 206



Мощный инструмент

Оптимальное соотношение веса и мощности за счёт комбинации двигателя EC-TEC и C-образной формы.

Аккумуляторный шуруповёрт для гипсокартона DURADRIVE DWC 18

Его конструкция и установка приставки-магазина без вспомогательного инструмента делают DWC 18 лучшим шуруповёртом для быстрой и эффективной работы одной рукой. Электронный блок гарантирует точную глубину заворачивания.



Технические данные	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Напряжение аккумулятора (В)	18	18
Число оборотов холостого хода (об/мин)	0 – 2.500	0 – 4.500
Макс. раб. длина шурупа (мм)	55	55
Макс. крутящий момент др/ст (Нм)	7/18	5/14
Ёмкость литий-ионного аккум. (А/ч)	3,1/5,2	3,1/5,2
Масса с ограничителем глубины (кг)	1,6/1,9	1,6/1,9

Подробнее см. на стр. 208



Ускоренный темп работы с приставкой-магазином

Приставка-магазин полностью освобождает одну руку, которой можно, например, прижимать гипсокартонные панели или работать над головой. Магазин можно легко разобрать без помощи инструментов за считанные секунды и быстро очистить от пыли.

Аккумулятор Li-HighPower Compact: Полная мощность при малом весе.

Для облегчения Вашей работы аккумулятор Li-HighPower Compact «потерял» в весе, но сохранил всю свою силу для выполнения любой задачи благодаря технологии Li-HighPower. Аккумулятор весит всего 600 граммов, что на 20% легче и на 50% компактнее аккумулятора Standard на 5,2 А/ч.

НОВИНКА



Абсолютная надёжность

Элементы аккумуляторов Li-HighPower Compact имеют высокую стойкость к большой силе тока и поэтому продлевают срок их службы. Благодаря пакету сервисных услуг аккумуляторы застрахованы от любых неприятностей.

Учитывая комфорт

Вариант аккумулятора Li-HighPower с технологией Bluetooth® стоит на защите Вашего здоровья и автоматически запускает подсоединённый пылеудаляющий аппарат при включении инструмента.

Аккумуляторные дрели-шуруповёрты CX5 TX5

Аккумуляторные дрели-шуруповёрты XS 10,8 В в эргономичной С-образной и классической Т-форме весят всего 0,9 кг, но при этом нисколько не уступают в силе и мощности сетевым инструментам.



Технические данные	CX5	TX5
Напряжение аккумулятора (В)	10,8	10,8
Число об. хол. хода 1/2-я ск. (об/мин)	0 – 430/0 – 1.300	0 – 430/0 – 1.300
Макс. крутящий момент др/ст (Нм)	10/16	10/16
Диаметр сверления, древес./сталь (мм)	12/8	12/8
Регулировка крутящего момента, 1/2-я ск. (Нм)	0,3 – 3,4	0,3 – 3,4
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	2,6	2,6
Масса с литий-ионным аккумулят. (кг)	0,9	0,9

Подробнее см. на стр. 198



Исключительная функциональность

Быструю наладку на другой режим работы обеспечивают система быстрой смены инструмента CENTROTEC и насадки FastFix.



АдекВАТТно!

Абсолютная надёжность процессов резания и шлифования.



Благодаря прочному, пыленепроницаемому исполнению и высокой эффективности пылеудаления углошлифовальные и отрезные машинки легко справляются с самыми твёрдыми материалами.

Аккумуляторные углошлифовальные машинки AGC 18

Пыль не проникает в капсулированный, бесщёточный электродвигатель ЕС-ТЕС и герметизированную электронику, благодаря чему аккумуляторная углошлифовальная машинка AGC 18 имеет большой срок службы.



Технические данные	AGC 18
Напряжение аккумулятора (В)	18
Число оборотов холостого хода (об/мин)	4.500 – 8.500
Ø круга (мм)	125
Резьба шпинделя/фланец	M14
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	5,2
Масса с Li-Ion (кг)	2,7

Подробнее см. на стр. 302



Работа с учётом свойств обрабатываемого материала
Бесступенчатая регулировка скорости вращения от 4500 до 8500 об/мин позволяет учитывать свойства обрабатываемого материала.

Аккумуляторная ручная отрезная система

DSC-AGC 18 FH

Для охраны Вашего здоровья вытяжной кожух направляет более 95% пыли прямо к пылеудаляющему аппарату, что особенно важно при работе с минеральными материалами в помещениях. Для ещё большего удобства аккумулятор Bluetooth® автоматически включает подсоединённый пылеудаляющий аппарат.



Технические данные	DSC-AGC 18 FH
Напряжение аккумулятора (В)	18
Число оборотов холостого хода (об/мин)	4.500 – 8.500
Ø круга (мм)	125
Глуб. реза (мм)	27
Ø разъёма пылеудаления (мм)	36/27
Резьба шпинделя/фланец	M14
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	5,2
Масса с Li-Ion (кг)	3,2

Подробнее см. на стр. 304



Точность распила без направляющих

Благодаря продуманной форме кожух не перекрывает обзор линии разметки реза. К тому же его можно откинуть при пилении вплотную к стене.

Уникальное предложение: бесплатный гарантийный ремонт от Festool.

Быстро, точно и первые три года абсолютно бесплатно. В рамках гарантийного пакета услуг «Гарантия всё включено» мы бесплатно заменим даже аккумуляторы и зарядные устройства. Стопроцентный сервис от Festool высочайшего класса при нулевой стоимости.*

Подробнее см. на стр. 4



* Пакет «Гарантия всё включено» предоставляется для всех инструментов Festool, зарегистрированных в течение 30 дней после покупки. Действующие условия гарантийного обслуживания опубликованы на сайте www.festool.ru/сервис.
Бесплатный гарантийный ремонт не распространяется на повреждённые расходные материалы и оснастку, при нарушении условий эксплуатации, при повреждениях, связанных с использованием неоригинальных комплектующих, при самостоятельном ремонте и доработках, а также в случаях, когда инструмент подвергается повышенному износу.

АдекВАТТно!

Для яркого освещения и насыщенного звучания.



Повседневная работа с инструментами Festool должна выполняться в комфортной рабочей обстановке. Ведь при хорошем освещении и под музыкальное сопровождение работать намного легче.

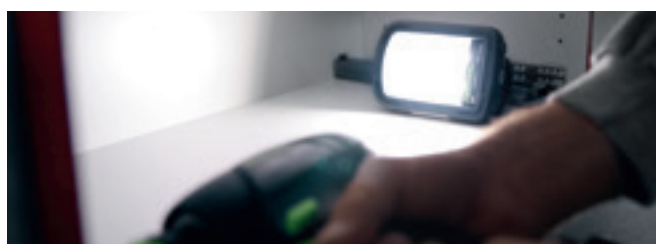
Аккумуляторная лампа SYSLITE UNI SYSLITE II

Практичные лампы SYSLITE UNI и SYSLITE II всегда готовы осветить самые тёмные уголки. Мощные энергоэффективные светодиоды, компактная конструкция и малый вес делают их незаменимыми помощниками на стройплощадке. Для питания ламп подходят любые стандартные аккумуляторы Festool.



Технические данные	SYSLITE UNI	SYSLITE II
Световой поток (лм) 1/2-й уровень (лм)	30/43	310/769
Осветительный прибор (Вт)	9	18
Длит. свеч.(встр.акк.) 1/2-я ск. (мин)	–	290/120
Работа с внеш. акк. Festool (В)	10,8 – 18	10,8 – 18
Размер резьбы на штативе (")	–	1/4
Масса (без аккумулятора) (кг)	0,34	0,7

Подробнее см. на стр. 312



Сделано для стройплощадки

Корпус SYSLITE II выполнен из изломо-, ударо- и вибростойкого алюминиевого литья. Широкая рукоятка теплоизолирована для защиты пользователя и лампы.

Радиоприёмник SYSROCK BR 10

Прочные, мощные и компактные радиоприёмники SYSROCK удобно размещаются на любом подоконнике и наполняют помещение превосходным звуком. Пластмассовый корпус, водостойкий динамик Neodymium 2,5" и гибкая антенна позволяют SYSROCK работать даже в непростых внешних условиях.



Технические данные	BR 10
Работа с аккумуляторами Festool (В)	18
Приём цифрового радиовещания	FM
Динамик (Вт)	10
Кол-во ячеек памяти для радиоканалов	4
USB-выход	-
Масса (кг)	0,7

Подробнее см. на стр. 338



Слушайте музыку и разговаривайте по телефону

Через интерфейс Bluetooth® радиоприёмник SYSROCK можно подсоединить к смартфону, чтобы принимать телефонные звонки или слушать любимую музыку.

Приложение Festool Work* Инструменты и услуги, объединённые в сеть

С помощью нового приложения Festool Work можно получать подробную информацию об инструментах, пользоваться сервисными услугами Festool и устанавливать соединение между аккумуляторами и пылеудаляющими аппаратами.

* Приложение недоступно для России. По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство Festool.



АдекВАТТно!

Высокоэффективные решения индивидуальных задач.



НОВИНКА

Обзор аккумуляторов	2,6 A/ч XS	3,1 A/ч Ergo		3,1 A/ч Compact		4,0 A/ч Li-HighPower Compact
Напряжение аккумулятора	10,8 В	18 В		18 В		18 В
AIRSTREAM						•
Подходящие зарядные устройства	MXC	TCL 3 TCL 6 SCA 8		TCL 3 TCL 6 SCA 8		TCL 3 TCL 6 SCA 8
Преимущества	разработан специально для TXS и CXS маленький, лёгкий, компактный	разработан специально для аккумуляторных шлифмашинок ETSC 125, DTSC 400, RTSC 400 мощный и ёмкий		очень лёгкий и потому идеальный для сверления и завинчивания специалист по комфортной работе		новая «малышка»: полная мощность при небольшом весе достаточно сильная для любого применения на 20% легче и 50% компактнее, чем аккумулятор Standard на 5,2 А/ч
Идеальная рабочая зона	заворачивание шурупов в мягкие материалы, когда важнее всего эргономичность и небольшой вес инструмента.	непрерывное шлифование машинами RTSC 400, DTSC 400 или ETSC 125 благодаря тому, что время работы с ними больше, чем время зарядки аккумулятора.		идеально подходит для монтажных работ, при которых важнее не мощность, а небольшой вес инструмента, например для заворачивания шурупов в мягкие материалы аккумуляторными шуруповёртами T 18, C 18, DWC 18 и др.		для всех операций и инструментов 18 В — когда важны компактность и лёгкость. Например, для всех работ по сверлению и завинчиванию машинами C 18, T 18, DWC 18, PDC 18, BHC 18, TID 18, а также для пиления лобзиками PSC/ PSBC 420 и др.
Масса	0,20 кг	0,40 кг		0,40 кг		0,60 кг
Вариант Bluetooth®			•		•	•
№ для заказа	500184	202499	202497	201789	203799	205034



	зарядное устройство MXC	быстрозарядное устройство TCL 6	быстрозарядное устройство SCA 8
AIRSTREAM			•
Макс. зарядный ток	2,8 А	6,0 А	8,0 А
Преимущества	разработан специально для аккумулятора на 2,6 А/ч (10,8 В) (CXS и TXS)	светодиодный индикатор показывает оставшееся время зарядки и уровень заряда для всех аккумуляторов Festool 18 В (включая аккумулятор Ergo)	
		оптимальное использование машинок с высокой потребляемой мощностью	
Масса	0,50 кг	0,80 кг	1,10 кг
№ для заказа	497495	201135	200178



5,2 A/ч		6,2 A/ч	
18 В		18 В	
•		•	
TCL 3 TCL 6 SCA 8 (с AIRSTREAM)		TCL 3 TCL 6 SCA 8 (с AIRSTREAM)	
мощный универсал для любых видов работ		высочайшая эффективность: для пиления, сверления и завинчивания шурупов в твёрдые материалы	
для всех операций и инструментов 18 В — когда важны мощность и выносливость. Например, для продолжительной работы машинками AGC 18, НКС 55, ТСК 55, а также для сверления и завинчивания шурупов в твёрдые материалы с помощью PDC 18/ DRC 18.		для ситуаций, когда важна мощность и выносливость — например, при длительной работе погружной или дисковой пилой ТСК 55/ НКС 55 или аккумуляторной угловой шлифмашинкой AGC 18. Предлагаются только в качестве оснастки.	
0,70 кг		0,70 кг	
•		•	
200181	202479	201774	201797



Уникальное предложение: бесплатный гарантийный ремонт от Festool.**

Быстро, точно и первые три года абсолютно бесплатно ремонт высочайшего класса. Сто процентов ремонта по цене ноль рублей в рамках гарантийного пакета «Гарантия всё включено»**. И самое главное — условия распространяются на аккумуляторы и зарядные устройства.*

POWERSELECT

Приобретая PowerSelect, Вы всегда получаете именно то, что Вам необходимо, например, отдельные инструменты, аккумуляторы и зарядные устройства.


Li-HighPower

НОВИНКА:
аккумулятор HighPower Li-Ion.
Ощутимо легче без ущерба мощности.

Для облегчения Вашей работы аккумулятор Li-HighPower Compact «потерял» в весе, но сохранил всю свою силу для выполнения любой задачи благодаря технологии Li-HighPower. Аккумулятор весит всего 600 граммов, что на 20% легче и на 50% компактнее аккумулятора Standard на 5,2 А/ч.

AIRSTREAM.

Аккумуляторы 18 В быстрее возвращаются в строй: технология AIRSTREAM предусматривает встроенный канал охлаждения для сокращения времени охлаждения и процедуры зарядки в целом на 65%.

 **Работать без пыли — это просто.**

Аккумулятор Bluetooth® автоматически запускает пылеудаляющий аппарат при включении инструмента. Все аккумуляторы 18 В предлагаются с технологией Bluetooth® и входят в комплект поставки многих аккумуляторных инструментов Festool.***

* Бесплатный гарантийный ремонт не распространяется на повреждённые расходные материалы и оснастку, при нарушении условий эксплуатации, при повреждениях, связанных с использованием неоригинальных комплектующих, при самостоятельном ремонте и доработках, а также в случаях, когда инструмент подвергается повышенному износу.

** Пакет «Гарантия всё включено» предоставляется для всех инструментов Festool, зарегистрированных в течение 30 дней после покупки. Действующие условия гарантийного обслуживания опубликованы на сайте www.festool.ru/сервис

*** Предоставляется не во всех странах. По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство компании Festool.

02 Пиление





026 Лобзики CARVEX



028 Маятниковые лобзики TRION



040 Погружные пилы



046 Ручные дисковые пилы



051 Системы шин-направляющих



052 Дисковая пила



054 Торцовочные пилы с протяжкой KAPEX



060 Торцовочно-усовочная пила SYMMETRIC

НОВИНКА



064 Монтажная дисковая пила



066 Монтажные дисковые пилы PRECISIO



076 Цепные пилы



078 Аккумуляторный резак для раскроя изоляционных материалов

НОВИНКА



080 Аккумуляторный многофункциональный инструмент VECTURO

Лёгкий. Удобный. Идеален для криволинейных пропилов — теперь и с аккумулятором.

Лобзики CARVEX.

С лобзиком CARVEX удобно работать в любом положении. И при этом довольно быстро: 3800 ходов в минуту гарантируют непревзойдённое тяговое усилие и идеальное прохождение кривых. Кроме того его легко настроить под конкретный вид работ. Для этого у него есть разнообразная оснастка, например опорная плита для пиления под углом, циркуль для вырезания по кругу, шина-направляющая и различные подошвы.

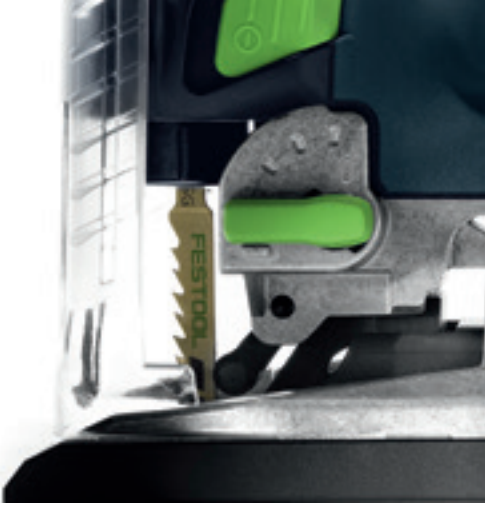
Маятниковые лобзики CARVEX PS 420 CARVEX PSB 420

Что Вам больше нравится: эргономичная круглая ручка у CARVEX PS 420 или удобная ручка-скоба CARVEX PSB 420? Решать Вам. Ведь в остальном они ничем не отличаются.

Аккумуляторные маятниковые лобзики CARVEX PSC 420 CARVEX PBSC 420

Наши аккумуляторные варианты: аккумулятор 18 В даёт Вам независимость от электросети для комфортной и неустойчивой работы.





Смена оснастки без инструмента

Обработка материалов с учётом их особенностей имеет много плюсов. Повышается точность обработки и значительно увеличивается срок службы пильных дисков и полотен. Поэтому инструменты Festool рассчитаны на быструю смену пильного полотна одной рукой. Замена опорной плиты и подошв также выполняется без инструмента.



Удобство в эксплуатации

Благодаря массе всего в 1,9 кг, удлинённому эргономичному корпусу, несскользящей рукоятке с мягкой накладкой и двустороннему переключателю (в варианте с ручкой-скобой ещё и посередине) для работы правой или левой рукой.



Выполнение пропилов точно по линии разметки

Подсветка создаёт видимость неподвижности пилки, отвод пыли и функция обдува CARVEX позволяют всегда видеть разметку.



Универсальность

Всё очень просто, даже при окружности самого малого радиуса (от 34 мм до 1,5 м) используйте циркуль для вырезания по кругу и подходящую пилку, например, S 75/4 FSG.

**Всё под рукой.
Систейнер для оснастки.**

Различные подошвы, циркуль для вырезания по кругу, опорная плита для пиления под углом или плита-адаптер, запасной противоскользящий вкладыш — для всего найдётся место в практичном системнере ZH-SYS-PS для оснастки к электролобзику. Аккуратное хранение и мгновенная готовность к работе.

Подробнее см. на стр. 31



Проверенная классическая модель для универсального применения.

Маятниковые лобзики TRION.

Прочность и мощность в своём высшем проявлении. Запатентованная система тройного направления пилки с регулируемыми параллельными упорами позволяет выполнять точные пропилы под углом. Кроме того Вы экономите время, ведь благодаря простой, но эффективной противоскольной защите отпадает необходимость в доводочных операциях, а система FastFix позволяет заменять пилки в считанные секунды.

Маятниковый лобзик TRION PS 300

PS 300 с грибовидной рукояткой отличается превосходной управляемостью даже при работе одной рукой. Все органы управления доступны без перехвата в любой ситуации. Оптимальный центр тяжести оправдывает себя в любом положении.



Маятниковый лобзик TRION PSB 300

PSB 300 с ручкой-скобой унаследовал все достоинства PS 300. Теперь каждый мастер может выбрать наиболее удобный для себя способ хвата. Согласно своим личным предпочтениям.



Мощность и точность неизменны

Запатентованная система тройного направления пилки с регулируемыми параллельными упорами позволяет выполнять точные пропилы под углом. Для того чтобы сделать косой пропил, достаточно просто повернуть опорную плиту.



Быстрая смена пилки

С быстросажимной системой FastFix Вы экономите время и, следовательно, деньги. Изготовленный по технологии MIM (литье под давлением) замок и армированный волокном быстросажимный рычаг гарантируют надёжность на протяжении длительного времени.



Рез без скола

Никаких доводочных операций благодаря простой, но эффективной защите от сколов. Даже при обработке шпонированных материалов. Принцип Festool – точность в деталях.




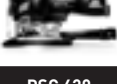










Технические данные	PS 420	PSB 420	PSC 420	PSBC 420	PS 300	PSB 300
Потребляемая мощность (Вт)	550	550	–	–	720	720
Напряжение аккумулятора (В)	–	–	18	18	–	–
Число рабочих ходов (об/мин)	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800	1.000 – 2.900	1.000 – 2.900
Ступени регул. маятн. хода	4	4	4	4	4	4
Регулировка наклона (°)	–	–	–	–	0 – 45	0 – 45
Глуб. реза древес. (мм)	120	120	120	120	120	120
Глуб. реза по цветному металлу (мм)	20	20	20	20	20	20
Глуб. реза по стали (мягк.) (мм)	10	10	10	10	10	10
Ёмкость литий-ионного аккумуля. (А/ч)	–	–	5,2	5,2	–	–
Масса (кг)	1,9	1,9	–	–	2,4	2,4
Масса с Li-Ion (кг)	–	–	2,4	2,4	–	–

Области применения

Автономная работа в помещениях без источников электроэнергии	–	–	●	●	–	–
Вырезы под раковины или встраиваемые варочные панели	●	●	●	●	●	●
Пригоночные работы при производстве мебели, кухонь и внутренней отделке	●	●	●	●	●	●
Выпиливание окружностей и закруглений	●	●	●	●	○	○
Выпиливание пазов в соединительных планках	●	●	●	●	●	●
Поперечная распиловка	●	●	●	●	●	●
Выпиливание углублений в балках	●	●	●	●	●	●
Пропил снизу	●	●	●	●	●	○

очень хорошо подходит ●
подходит ○

Комплект поставки		№ для заказа
PS 420	Все модели: пильное полотно, противоскользящий вкладыш, в системнере SYS 1 T-LOC	
	PS 420 EBQ-Plus	576619
	PS 420 EBQ-Set систейнер с оснасткой	576620
PSB 420	Все модели: пильное полотно, противоскользящий вкладыш, в системнере SYS 1 T-LOC	
	PSB 420 EBQ-Plus	576630
	PSB 420 EBQ-Set систейнер с оснасткой	576631
PSC 420	Все модели: пильное полотно, противоскользящий вкладыш	
	PSC 420 Li EB-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства, в системнере SYS 2 T-LOC	574713
	PSC 420 Li 5,2 EBI-Plus Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство TCL 6, в системнере SYS 2 T-LOC	575683
	PSC 420 Li 5,2 EBI-Set Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство TCL 6, системнер с оснасткой, в системнере SYS 2 T-LOC	575743
PSBC 420	Все модели: пильное полотно, противоскользящий вкладыш, в системнере SYS 2 T-LOC	
	PSBC 420 Li EB-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	201379
	PSBC 420 Li 5,2 EBI-Plus Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство TCL 6	575679
	PSBC 420 Li 5,2 EBI-Set Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство TCL 6, системнер с оснасткой	575741
PS 300		
	PS 300 EQ-Plus пильное полотно, противоскользящий вкладыш, в системнере SYS 1 T-LOC	576615
PSB 300		
	PSB 300 EQ-Plus пильное полотно, противоскользящий вкладыш, в системнере SYS 1 T-LOC	576627

Оснастка		№ для заказа
	Опорная плита для пиления под углом WT-PS 420 для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, для пиления под углом от +45° до -45°, бесступенчатая установка угла, в упаковке для торговых стэндов	496134
	плита-адаптер ADT-PS 420 для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, для использования PS на шине-направляющей, для установки в компактную модульную систему CMS, с циркулем KS-PS 400, в упаковке для торговых стэндов	497303
Циркуль Все модели: для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, Ø круга от 120 мм до 3 м, в упаковке для торговых стэндов		
	KS-PS 420 включая плиту-адаптер ADT-PS 400	497304
	KS-PS 420 Set включая плиту-адаптер ADT-PS 420	497443
Подошва Все модели: для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, в упаковке для торговых стэндов		
	LAS-PS 420 полимерная подошва для древесины и аналогичных материалов	497297
	LAS-Soft-PS 420 оптимально скользящая подошва с утолщением для древесины и аналогичных материалов	497298
	LAS-HGW-PS 420 долговечная текстолитовая подошва для древесины и аналогичных материалов	497299
	LAS-St-PS 420 для всех металлических материалов	497300
	LAS-STF-PS 420 для деликатных поверхностей	497301
	Фетр защитной подошвы EF-LAS-STF-PS 420 для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, 5 сменных фетров для подошвы StickFix LAS-STF-PS 420, в упаковке для торговых стэндов	497444
	Систейнер с оснасткой ZH-SYS-PS 420 для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, 5 противоскольных вкладышей, подошва мягкая, подошва твёрдая, подошва стальная, подошва StickFix, опорная плита для пиления под углом, плита-адаптер, циркуль, фетр StickFix, в системнере SYS 2 T-LOC	497709
	Направляющий упор FS-PS/PSB 300 для PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, для применения лобзиков с системой шин-направляющих FS и FS/2, в упаковке для торговых стэндов	490031
	Параллельный упор PA-PS/PSB 300 для PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, макс. ширина заготовки 200 мм, в упаковке для торговых стэндов	490119
	Циркуль KS-PS/PSB 300 для PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, Ø диска 130 – 720 мм, в упаковке для торговых стэндов	490118
Защита от сколов Все модели: предотвращает образование сколов, в упаковке для торговых стэндов		
	SP-PS/PSB 300/5 для PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, в упаковке 5 шт.	490120
	SP-PS/PSB 300/20 для PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, в упаковке 20 шт.	490121
	SP-PS/5 для PS1, PS 2, PS200, в упаковке 5 шт.	483372
	Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22	

Новое многообразие для идеального пиления.

Быстрое пиление по прямой или точные криволинейные резы. В древесине, пластмассе, строительных материалах или металлах. С разведёнными или зашлифованными зубьями, с большим или малым шагом зуба, из инструментальной стали HCS или с твердосплавными вставками. Что бы Вы ни собирались пилить, в новом ассортименте пил для лобзиков Festool Вы сразу найдёте то, что нужно, с помощью доработанного обзора областей применения.

WOOD

Древесина

Высококачественное полотно из стали HCS для превосходных результатов обработки древесных материалов.

PLASTICS

Пластмассы

Полотна разработаны для наилучших результатов пиления почти всех пластиковых материалов.

METAL

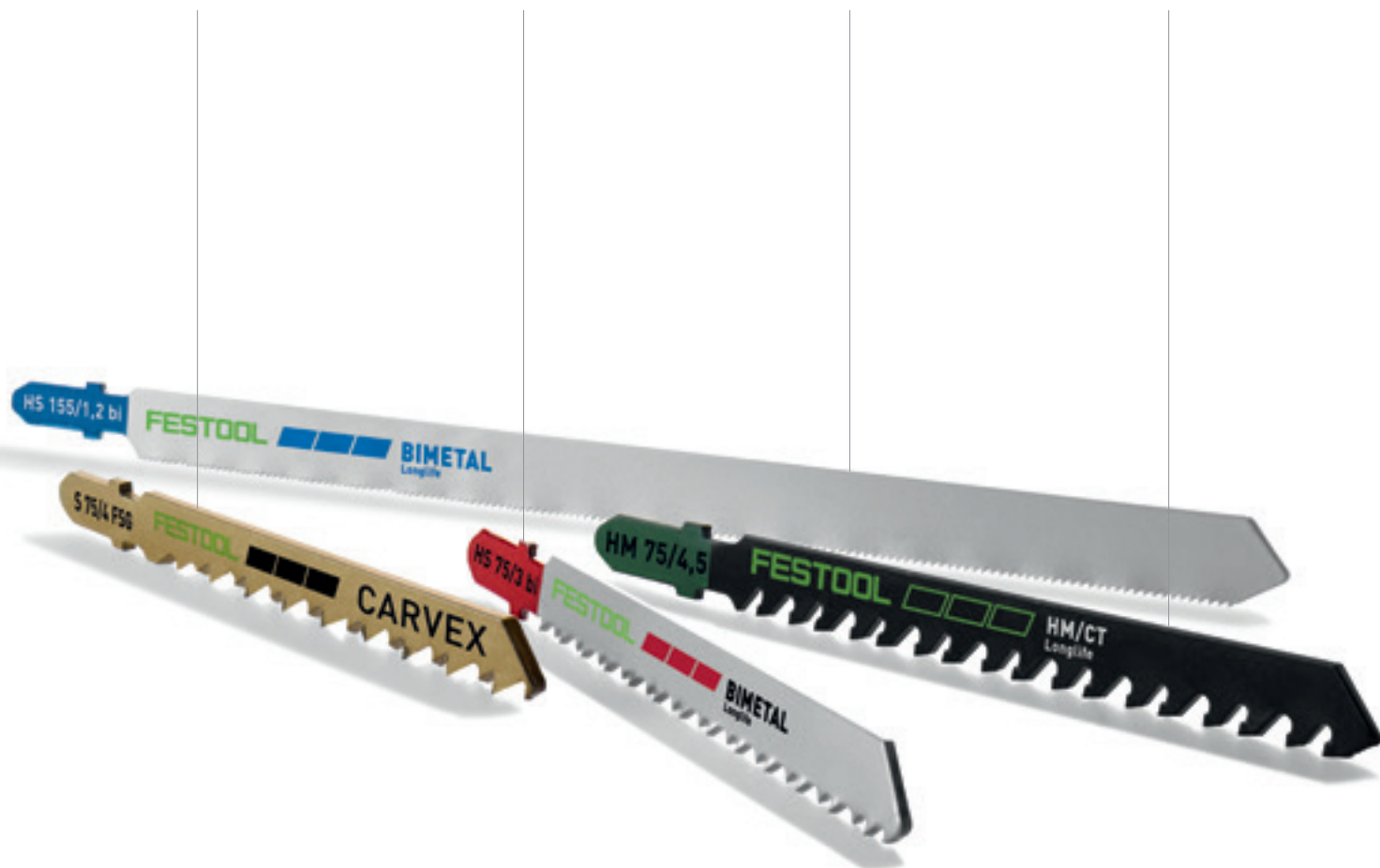
Металл

Биметаллическое волнообразное полотно HCS — то, что надо для обработки алюминия и стали.

BUILDING MATERIALS

Строительные материалы

Твердосплавные вставки максимально увеличивают ресурс даже при обработке абразивных материалов.



Советы по регулировке лобзиков для разного использования.

Регулировка оборотов

Высокие обороты на скорости 4–6 подходят для обработки нечувствительных к температуре, мягких материалов, например древесины. Низкие обороты 1–3 рекомендуются для обработки термочувствительных пластиков, например оргстекла или PET, а также металлов и строительных материалов для снижения пылеобразования и износа пильного полотна.

Регулировка маятникового хода

Чем больше маятниковый ход, тем легче и быстрее лобзик режет материал, правда, при этом увеличивается количество сколов. При небольшом или выключенном маятниковом ходе скорость пиления ниже, благодаря чему даже криволинейные пропилы получаются точнее и без сколов.



Материал	Пильное полотно	Применение	Рекомендуемая частота вращения	Рекомендуемый маятниковый ход
WOOD	Basic	Для быстрого распила древесины, когда не требуется высокая точность.	4-6	
	Universal	Универсальная пилка для резов под прямым углом в любых деревянных заготовках. Рекомендуется в комбинации с шиной-направляющей Festool.	4-6	
	Straight Cut	Для высокоточных резов под прямым углом благодаря очень острому углу заточки «японского зуба» — сначала древесное волокно надрезается, а затем разрезается.	4-6	Мин. для высокой точности Макс. для высокой скорости
	Curves	Для пиления по кривой — даже по очень малым радиусам.	4-6	
	Fine Cut	Для точных резов без сколов.	4-6	
PLASTICS	Solid Materials	Для сплошных пластмассовых плит или армированных пластмасс.	1-3	
	Profile	Для пластмассовых профилей, оргстекла (например Plexiglas®) и мягких пластмасс.	1-3	выкл
	Laminate	Для ламината и меламиновых панелей (например Trespa®).	1-3	
METAL	Steel/Stainless Steel	Для обработки алюминия, цветных металлов и стали.	1-3	
	Sandwich Materials	Для многослойных материалов.	1-3	выкл
BUILDING MATERIALS	Abrasive Materials	Для цементно-стружечных плит и гипсоволокнистых листов.	1-3	
	Ceramics	Для обработки кирпичей и керамической плитки.	1-3	Мин. для высокой точности Макс. для высокой скорости
	Insulation	Для мягких изоляционных материалов, картона и полистирола.	1-3	

Шаг, заточка зуба и материал



Разведённые зубья для быстрого пропила



Конически заточенные зубья для чистого пропила



Инструментальная сталь HCS: стандартное качество для всех видов древесины



Биметалл HS: стойкость к высоким температурам и долгий срок службы

Особенности продукции



Твёрдый сплав: стойкость к высоким температурам и долгий срок службы















Тонкая напылка из твёрдого сплава HM



Пилки с мелким и крупным зубом. Железное правило: минимум три зуба должны сцепляться с материалом



Волнообразная режущая кромка, зубья фрезерованы

WOOD	Basic	Прямые резы	Криволинейные резы	резь под прямым углом	Чистый рез без сколов	Рабочая длина	Шаг зуба	
	 S 75/4/5	○	○			75 мм	4 мм	
	S 75/4/25	○	○			75 мм	4 мм	
	S 75/4/100	○	○			75 мм	4 мм	
	 S 105/4/5	○	○			105 мм	4 мм	
	Universal							
	 S 75/4 FSG/5	○	○	●		75 мм	4 мм	
	S 75/4 FSG/20	○	○	●		75 мм	4 мм	
	 S 105/4 FSG/5	○	○	●		105 мм	4 мм	
	S 105/4 FSG/20	○	○	●		105 мм	4 мм	
	 S 145/4 FSG/5	○	○	●		145 мм	4 мм	
	Straight Cut							
	 S 75/2,8/5	●		●	○	75 мм	2,8 мм	
	S 75/2,8/20	●		●	○	75 мм	2,8 мм	
	 S 105/2,8/5	●		●	○	105 мм	2,8 мм	
	S 105/2,8/20	●		●	○	105 мм	2,8 мм	
	 S 145/2,8/5	●		●	○	145 мм	2,8 мм	
	Curves							
	 S 75/1,4 K/5		○		○	75 мм	1,4 мм	
	 S 75/4 K/5		●			75 мм	4 мм	
	S 75/4 K/20		●			75 мм	4 мм	
	Fine Cut							
	 S 75/2,5/5	●			●	75 мм	2,5 мм	
	S 75/2,5/25	●			●	75 мм	2,5 мм	
	S 75/2,5/100	●			●	75 мм	2,5 мм	
	 S 75/2,5 R/5	●			●	75 мм	2,5 мм	

(с обратным зубом)

Иконка	Макс. толщина заготовки	В упаковке	№ для заказа	Массив древесины	ДСП / столярные плиты без шпона фанера	Ламинированные ДСП, столярные фанерованные плиты	Меламиновые плиты (Tegora®, Resopal®), ламинат	Пластмасса, усиленная волокном, стеклопластик	мягкие пластмассы, ПВХ	Сплошные пластмассовые плиты, оргстекло (Plexiglas®)	Пластмассовые профили, оргстекло (Plexiglas®)
	30 мм	5 шт.	204305	●	●	●					
	30 мм	25 шт.	204306	●	●	●					
	30 мм	100 шт.	204346	●	●	●					
	60 мм	5 шт.	204315	●	●	●					
	30 мм	5 шт.	204316	●	●	●					
	30 мм	20 шт.	204317	●	●	●					
	60 мм	5 шт.	204327	●	●	●					
	60 мм	20 шт.	204332	●	●	●					
	100 мм	5 шт.	204335	●	●	●					
	30 мм	5 шт.	204260	●	●	●					
	30 мм	20 шт.	204261	●	●	●					
	60 мм	5 шт.	204262	●	●	●					
	60 мм	20 шт.	204263	●	●	●					
	100 мм	5 шт.	204264	●	●	●					
	10 мм	5 шт.	204267	●	●	●					
	30 мм	5 шт.	204265	●	●	●					
	30 мм	20 шт.	204266	●	●	●					
	30 мм	5 шт.	204256	●	○	●			○	○	
	30 мм	25 шт.	204257	●	○	●			○	○	
	30 мм	100 шт.	204258	●	○	●			○	○	
	30 мм	5 шт.	204259	●	○	●			○	○	

очень хорошо подходит ●
подходит ○

02 Пиление

Шаг, заточка зуба и материал



Разведённые зубья для быстрого пропила



Конически заточенные зубья для чистого пропила



Инструментальная сталь HCS: стандартное качество для всех видов древесины



Биметалл HS: стойкость к высоким температурам и долгий срок службы

Особенности продукции



Твёрдый сплав: стойкость к высоким температурам и долгий срок службы



Тонкая напайка из твёрдого сплава HM



Пилки с мелким и крупным зубом. Железное правило: минимум три зуба должны сцепляться с материалом



Волнообразная режущая кромка, зубья фрезерованы

Solid Materials		Прямые резы	Криволинейные резы	Резы под прямым углом	Чистый рез без сколов	Рабочая длина	Шаг зуба
PLASTICS	 HS 75/3 BI/5	○	○			75 мм	3 мм
	Profile						
	 S 75/1,5/5	○	○			75 мм	1,5 мм
	Laminate						
	 HM 90/3,3	●				90 мм	3,3 мм
METAL	Steel / Stainless Steel						
	 HS 75/1,2 BI/5	●				75 мм	1,2 мм
	 HS 75/1,2 BI/20	●				75 мм	1,2 мм
	 HS 105/1 BI/5	●				105 мм	1 мм
	Sandwich Materials						
	 HS 155/1,2 BI/5	●				155 мм	1,2 мм
BUILDING MATERIALS	Abrasive Materials						
	 HM 75/4,5	○	●			75 мм	4,5 мм
	Ceramics						
	 R 54 G Riff	○	○				54 мм
	Insulation						
	 S 155/W/3	○	○				155 мм
	Ассортимент пилок для лобзика Wood						
	 STS-Sort/25 W						75 мм
							
							
							
							

Содержание:

5 x Wood Basic: S 75/4
 5 x Wood Universal S 75/4 FSG
 5 x Wood Straight Cut S 75/2,8
 5 x Wood Curves S 75/4 K
 5 x Wood Fine Cut S 75/2,5

Иконка	Макс. толщина заготовки	В упаковке	№ для заказа	Материалы													
				HPL	EPOXY	Plastics	Стекло	Plexiglas®	AL	Легированные металлы	FE	NIROSTA STAINLESS INOX	Кирпич	Фиброцементные панели, гипсоволокнистые листы	Картон, изоляционные материалы		
	30 мм	5 шт.	204336			○	●	●		○	○						
	30 мм	5 шт.	204268				●		●								
	30 мм	1 шт.	204269	●												●	
	20 мм	5 шт.	204270							●	●	●		●			
	20 мм	20 шт.	204271							●	●	●		●			
	40 мм	5 шт.	204272							●	●	●		●			
	110 мм	5 шт.	204337							●	●	●	●				
	30 мм	1 шт.	204343	●	●											●	
	8 мм	1 шт.	204344		●						○	○			●		
	110 мм	3 шт.	204345														●
	30 мм	25 шт.	204275														

очень хорошо подходит ●
подходит ○

Для точного пиления.

Погружные пилы TS 55, TSC 55 и TS 75.



Превосходные результаты работы

Для пропилов без сколов используйте шину-направляющую. Фиксируемая с помощью регулируемых направляющих упоров пила перемещается по шине практически без зазора.



Превосходство в системе

Система из погружной пилы с шиной-направляющей и многофункционального стола MFT находит самое разное применение при работе в мастерской и на выезде. Угловой упор служит для точного выравнивания и удерживания заготовки при пилении под углом.

Идеальные вырезы

Например в кухонных столешницах, пропилы следует выполнять точно по разметке. Прозрачное смотровое окошко обеспечивает оптимальный обзор конца разметки, например в углах.



Работа без пыли

Регулируемый штуцер с муфтой Cleantec обеспечивает надёжное крепление всасывающего шланга на инструменте, благодаря чему пылеудаляющий аппарат Festool отводит опилки там, где они образуются. Для чистой работы без вреда для здоровья.

Быстрое и точное торцевание. Дисковые пилы НК 55, НКС 55 и НК 85.

Быстрые пропилы под заданным углом

Один щелчок - и готово. Дисковые пилы легко компонуются с торцовочной шиной FSK. Так, всего в несколько приёмов возникает мобильная и лёгкая в использовании система для простой поперечной распиловки досок, реек и других погонажных изделий.



Специалист широкого профиля

Поперечная распиловка массива древесины, столярные работы, распил половиц, бруса или досок не составят особого труда при работе дисковыми пилами Festool в комбинации с торцовочной шиной, шиной-направляющей, параллельным упором или без них.



Уникальное предложение – НК 85 с фрезером для выборки пазов

Всего несколько движений руками и опциональный комплект переоснащения с переставляемой пазорезной головкой — и вот уже из новой дисковой пилы НК 85 получается высокопроизводительный фрезер для выборки пазов. Идеально подходит для выборки продольных и поперечных пазов, например при фрезеровании подступенков и потолочных перекрытий, вставляемых в пазы.



Больше свободы

Повышение мобильности в деревянном строительстве: аккумуляторная дисковая пила с торцовочной шиной FSK наглядно демонстрирует, что можно сделать современной пилой — без розетки и кабеля.

Высочайшая точность работ по пилению — теперь и с аккумулятором.

Погружные пилы с глубиной пропила 55 мм.

Комбинация из погружной пилы и шины-направляющей позволяет выполнять точные пропилы без затратных доводочных операций. Оснащённая по выбору смотровым окошком или противоскользящим вкладышем, пила гарантирует оптимальный контроль и превосходные результаты работы. Увеличенный диапазон регулировки угла и двойная шкала глубины пропила повышают точность и удобство в обращении.



Погружная пила TS 55

Точные врезные пропилы в заготовках толщиной до 55 мм. Вариант с питанием от сети.

Аккумуляторная погружная пила TSC 55

Точные врезные пропилы в заготовках толщиной до 55 мм. Концепция «2 аккумулятора». Два аккумулятора 18 В (36 В) для максимальной мощности и высокооборотистый электродвигатель ЕС-ТЕС для оптимального качества реза и высокой производительности.



Бесщёточный
электродвигатель
ЕС-ТЕС





Повышенная безопасность, повышенный комфорт

Подпружиненный направляющий клин выступает перед пильным диском, устраняя заклинивание и облегчая повторную установку в уже выполненных пропилах.

Система смены пильного диска FastFix

Быстро, одной рукой и без инструмента. Экономит время. И повышает качество. Потому что Вы теперь постоянно работаете с пильным диском, предназначенным для конкретного материала.

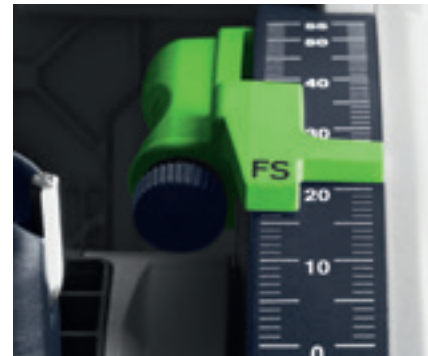


Резы без сколов с обеих сторон

Благодаря сменному противоскольному вкладышу и шине-направляющей получается рез без сколов с обеих сторон. Преимущество: не нужны доводочные операции и значительно меньше брака.

Точная регулировка глубины

Лёгкое считывание и регулировка: двойная шкала глубины пропила для работы с шиной-направляющей и без неё. С делениями большого размера и возможностью точной регулировки.



Комфортное пылеудаление. С Bluetooth®.

Аккумулятор Bluetooth® взаимодействует с модулем Bluetooth® пылеудаляющего аппарата CLEANTEC (дооснащение для СТ 26/36/48, уже встроен в СТ MINI I и MIDI I) и автоматически запускает аппарат при включении TSC 55.

* Подробнее об автозапуске через Bluetooth® см. на с. 23



Уникальна не только глубиной реза.

Погружная пила с глубиной пропила 75 мм.

Следуя одной линии. С точностью до миллиметра и без сколов. Нужная мощность для каждого материала, лёгкие и простые в обращении. Двигатель на трёх опорах и ММС-электроника для максимального срока службы. TS 75 объединяет мощность и удобство в работе в одном компактном устройстве.



Погружная пила TS 75

Точные врезные пропилы
в заготовках толщиной до 75 мм.



Высочайшее качество реза

Для получения превосходных результатов работы: для пропилов без сколов используйте шину-направляющую. Фиксируемая с помощью регулируемых направляющих упоров TS 75 перемещается по шине практически без зазора.



Безопасное и чистое врезание

Разжимной клин подпружинен и автоматически задвигается в корпус при установке инструмента на заготовку. После погружения пилы, клин возвращается в пропил и препятствует защемлению пильного диска, таким образом он постоянно находится на пиле и заботится о безопасности Вашей работы.






Технические данные	TS 55 REBQ	TS 55 RQ*	TSC 55	TS 75
Потребляемая мощность (Вт)	1.200	1.050	–	1.600
Напряжение аккумулятора (В)	–	–	18/36	–
Число оборотов холостого хода (об/мин)	2.000 – 5.800	6.500	2.650 – 3.800/5.200	1.350 – 4.400
Диаметр пильного диска (мм)	160	160	160	210
Диапазон угла (°)	–1 – 47	–1 – 47	–1 – 47	0 – 47
Глуб. реза (мм)	0 – 55	0 – 55	0 – 55	0 – 75
Глуб. реза при 45° (мм)	43	43	43	55
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27/36	27/36	27/36	27/36
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	–	–	5,2	–
Масса (кг)	4,5	4,4	–	6,2
Масса 1x18 В/2x18 В (кг)	–	–	4,6/5,3	–











* Без ММС-электроники.

Области применения

Вырезы в кухонных столешницах	●	●	●	●
Торцовка дверей	●	●	●	●
Резание древесно-стружечных плит	●	●	●	●
Распиловка наружных дверей до 75 мм	○	○	○	●
Проёмы для вставки стекол	●	●	●	●
Выпиливание повреждённой части старого пола	●	●	●	●
Резание фанероанных и покрытых пластиком плит	●	●	●	●
Торцевание и поперечная распиловка бруса	○	○	○	●

очень хорошо подходит ●
подходит ○

Комплект поставки		№ для заказа
	TS 55 R Все модели: противоскольный вкладыш, смотровое окошко, ключ-шестигранник SW 5, в сисейнере SYS 4 T-LOC	
	TS 55 RQ-Plus диск пильный универсальный HM W28	561579
	TS 55 REBQ-Plus пильный диск HW с мелким зубом W48	561551
	TS 55 REBQ-Plus-FS пильный диск HW с мелким зубом W48, шина-направляющая FS 1400/2	561580
	TSC 55 Все модели: пильный диск HW с мелким зубом W48, противоскольный вкладыш, смотровое окошко, мешок-пылесборник, ключ-шестигранник SW 5, в сисейнере SYS 5 T-LOC	
	TSC 55 Li REB-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	201395
	TSC 55 Li 5,2 REBI-Plus-SCA Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство SCA 8	575687
	TSC 55 Li 5,2 REBI-Plus/XL-SCA Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство SCA 8	575689
	TSC 55 Li 5,2 REBI-Set-SCA-FS Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство SCA 8, шина-направляющая FS 1400/2	575745
	TS 75 Все модели: универсальный пильный диск HW W36, ограничитель отдачи FS-RSP, ключ-шестигранник SW 5	
	TS 75 EBQ в картонной упаковке	561184
	TS 75 EBQ-Plus противоскольный вкладыш, в сисейнере SYS 5 T-LOC	561436
	TS 75 EBQ-FS шина-направляющая FS 1400/2, в картонной упаковке	561185
	TS 75 EBQ-Plus-FS шина-направляющая FS 1400/2, противоскольный вкладыш, в сисейнере SYS 5 T-LOC	561512

Оснастка		№ для заказа
<p>Параллельный упор Все модели: двусторонний параллельный упор, также может использоваться в качестве расширителя стола, макс. ширина заготовки 100 мм, в картонной упаковке</p>		
 <p>PA-TS 55 для TS 55, TS 55 R, TSC 55</p>		491469
 <p>PA-TS 75 для TS 75</p>		492243
 <p>Защитная накладка ABSA-TS 55 для TS 55, TS 55 R, TSC 55, также может использоваться в качестве упора для обработки торцов потолочных конструкций близко к стене, кожух для лучшего удаления пыли, ширина теневого стыка TS 55 15 – 46 мм, в картонной упаковке</p>		491750
<p>Защита от сколов Все модели: для пропила без сколов справа от пильного диска, может использоваться как совместно с шиной-направляющей так и без нее, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов</p>		
 <p>SP-TS 55 R/5 для TS 55 R, TSC 55</p>		499011
 <p>SP-TS 55/5 для TS 55, TS 75</p>		491473
 <p>Ограничитель отдачи FS-RSP для TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, НКС 55, НК 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, может также использоваться в качестве ограничителя, служит в качестве заднего и переднего упора на шине-направляющей FS/2, в упаковке для торговых стендов</p>		491582
 <p>Шины-направляющие на с. 51</p>		
 <p>Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22</p>		
 <p>Мешок-пылесборник SB-TSC для TSC 55, НКС 55, складывается для компактного размещения при транспортировке, для любых древесных материалов, с затвором, в упаковке для торговых стендов</p>		500393
 <p>Пильные диски на с. 70</p>		

Теперь процесс пиления стал ещё лучше. С системным подходом.

То, что покоряет в отдельном инструменте, восхищает в системе. Будь то шина-направляющая, малка-угломер, параллельный упор, многофункциональный стол или простое подключение к системе пылеудаления. Всё идеально подходит друг к другу и повышает эффективность работы.

Подробнее см. на стр. 328



Универсальный инструмент для плотницких работ — теперь и с аккумулятором.

Дисковые пилы с глубиной пропила 55 мм.

Система для торцевания объединяет точность и эффективность с высоким удобством использования, улучшенной эргономичностью и простым обращением. Такие опции, как настройка глубины реза с функцией врезания, дистанционное управление маятниковым кожухом, направляющий клин и система FastFix для простой смены пильного диска гарантируют Вам лучшие условия работы. А торцовочная шина FSK — точно воспроизводимые резы.

Дисковая пила НК 55

Вариант с питанием от сети.
Продольные и поперечные резы в заготовках толщиной до 55 мм. Двигатель мощностью 1200 Вт с электронным управлением обеспечивает постоянную производительность пиления.



DESIGN
AWARD
2016



Бесщёточный
электродвигатель
ЕС-ТЕС

Аккумуляторная дисковая пила НК 55

Мобильность и независимость в любом положении благодаря комбинации бесщёточного электродвигателя ЕС-ТЕС и высокопроизводительного литий-ионного аккумулятора 18 В. Продольные и поперечные резы в заготовках толщиной до 55 мм.





Высокая воспроизводимость
Быстрое торцевание под заданным углом с помощью торцовочной шины FSK.



Направляющий клин для повышения безопасности
Направляющий клин обеспечивает беспрепятственное, свободное и безопасное пиление. Так как он встроен в подпружиненный маятниковый кожух, с его помощью также легко и надёжно выполнять погружные пропилы.



Дистанционное управление маятниковым кожухом

Для обеспечения свободного обзора пильного диска подвижный маятниковый кожух можно сдвигать от передней рукоятки назад. Ваши руки будут оставаться при этом на безопасном расстоянии от пильного диска.



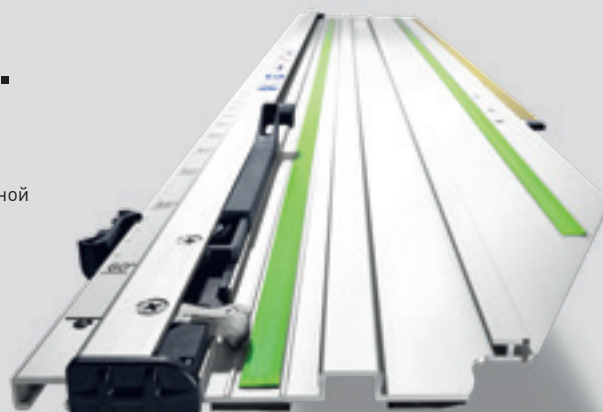
Линия разметки = линия реза

Высокоточная работа даже при выполнении косых пропилов под углом до 50°. При пилении в комбинации с шиной-направляющей или торцовочной шиной линия разметки всегда совпадает с кромкой реза — даже при раскрое под углом.

Высокая воспроизводимость. Торцовочная шина FSK.

НК 55, НКС 55 и НК 85 легко компонуются с торцовочной шиной FSK, предлагаемой в трёх исполнениях различной длины. В два счёта возникает мобильная, легко управляемая система для точного торцевания под заданным углом.

Подробнее см. на стр. 51



Мастер-универсал для плотницких работ. Дисковая пила с глубиной пропила 85 мм.

Поперечная распиловка массива древесины, столярные работы, распил половиц, бруса или досок, нарезание шипов или раскрой плитного материала любого вида — надёжная НК 85 мощностью 2300 Вт с множеством комплектующих и уникальной оснасткой гарантирует высокую производительность и удобство в работе. Уверенное ведение инструмента благодаря регулировке глубины реза с функцией погружного пиления, дистанционному управлению маятниковым кожухом и направляющему клину.



DESIGN
AWARD
2016

Дисковая пила НК 85

Мощная дисковая пила
с глубиной пропила 85 мм.



Из дисковой пилы — фрезер для выборки пазов

Комплект переоснащения с переставляемой пазорезной головкой превращает пилу НК 85 во фрезер для выборки поперечных и продольных пазов шириной 16—25 мм и глубиной 0—35 мм.






Линия разметки = линия реза

Высокоточная работа даже при выполнении косых пропилов под углом до 60°. При пилении в комбинации с шиной-направляющей или торцовочной шиной линия разметки всегда совпадает с кромкой реза — даже при раскрое под углом.



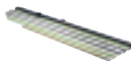














Технические данные	HK 55	HKC 55	HK 85
Потребляемая мощность (Вт)	1.200	–	2.300
Напряжение аккумулятора (В)	–	18	–
Число оборотов холостого хода (об/мин)	2.000 – 5.400	4.500	1.500 – 3.300
Диаметр пильного диска (мм)	160	160	230
Диапазон угла (°)	0 – 50	0 – 50	0 – 60
Глуб. реза 0°; 90° (мм)	0 – 55	0 – 55	0 – 85
Глуб. реза при 45°/50° (мм)	42/38	42/38	–
Глуб. реза 45°/60° (мм)	–	–	62/47
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27/36	27/36	27/36
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	–	5,2	–
Масса (кг)	4,4	–	7
Масса с Li-Ion (кг)	–	4,1	–

Комплект поставки		№ для заказа
HK 55	Все модели: стандартный пильный диск HW W18, ключ-шестигранник SW 5, в систейнере SYS 4 T-LOC	
	HK 55 EBQ-Plus	561731
	HK 55 EBQ-Plus-FS шина-направляющая FS 1400/2	574673
	HK 55 EBQ-Plus-FSK 420 торцовочная шина FSK 420	574678
HKC 55	Все модели: стандартный пильный диск HW W18, ключ-шестигранник SW 5, в систейнере SYS 4 T-LOC	
	HKC 55 Li EB-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	201358
	HKC 55 Li EB-Basic-FSK 420 торцовочная шина FSK 420, без аккумулятора, без зарядного устройства	575739
	HKC 55 Li 5,2 EBI-Plus-SCA Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство SCA 8	575675
	HKC 55 Li 5,2 EBI-Set-SCA-FSK 420 Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство SCA 8, торцовочная шина FSK 420	575735
HK 85	Все модели: стандартный пильный диск HW W24, параллельный упор, ключ-шестигранник SW 5	
	HK 85 EB в картонной упаковке	767692
	HK 85 EB-Plus в систейнере SYS 5 T-LOC	767694
	HK 85 EB-Plus-FS шина-направляющая FS 1400/2, в систейнере SYS 5 T-LOC	574661
	HK 85 EB-Plus-FSK420 торцовочная шина FSK 420, в систейнере SYS 5 T-LOC	574665

02 Пиление

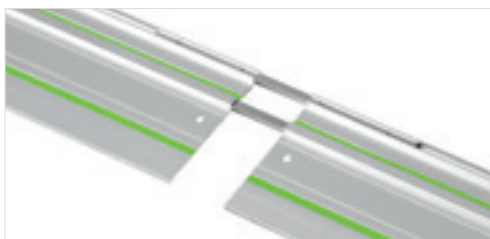
Области применения	НК 55	НКС 55	НК 85
Опиливание обрешётки крыши	●	●	-
Распил досок	●	●	○
Раскрой щитового материала	●	●	○
Вырезание шипов на балках	●	●	●
Распил балок	-	-	●
Суживание бруса и стропил	-	-	●
Раскрой многослойных панелей	-	-	●

очень хорошо подходит ●
подходит ○

Оснастка	№ для заказа
Торцовочная шина Все модели: для НКС 55, НК 55, НК 85, в картонной упаковке	
 FSK 250 длина пропила 250 мм, диапазон угла -45 – +60°, масса 0,98 кг	769941
 FSK 420 длина пропила 420 мм, диапазон угла -60 – +60°, масса 1,26 кг	769942
 FSK 670 длина пропила 670 мм, диапазон угла -60 – +60°, масса 1,63 кг	769943
Сумка-чехол Все модели: сумка для транспортировки с наплечным ремнем, в картонной упаковке	
 FSK420-BAG для FSK 250, FSK 420	200160
 FSK670-BAG для FSK 670	200161
 Ограничитель отдачи FS-RSP для TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, НКС 55, НК 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, может также использоваться в качестве ограничителя, служит в качестве заднего и переднего упора на шине-направляющей FS/2, в упаковке для торговых стэндов	491582
Параллельный упор Все модели: в картонной упаковке	
 РА-НКС 55 для НКС 55, НК 55, также может использоваться в качестве расширителя стола, двусторонний параллельный упор	500464
 РА-НК 85 для НК 85, также может использоваться в качестве расширителя стола, двусторонний параллельный упор	500645
 РА-А-НК 85 для НК 85, двусторонний направляющий параллельный упор	574670
 Приспособление для фрезерования пазов VN-НК85 130x16-25 для НК 85, для фрезерования поперечных и продольных пазов; глубина фрезерования 0–35 мм и регулируемая ширина фрезерования 16–25 мм, сменные ножи HW-WP 14x14x2, переставляемая пазорезная головка Ø 130 x 16–25 мм, защитный кожух (неподвижный), защитный кожух (подвижный), зажимной фланец, контрфланец, распорные шайбы, Ø разёма пылеудаления 36 мм, масса 0,9 кг, в системе SYS 1 T-LOC	200163
 Сменные ножи HW-WP 14x14x2/12 для пазорезной головки НК 85, размеры (Д x Ш x В) 14 x 14 x 2 мм, в упаковке 12 шт., в упаковке для торговых стэндов	574671
 Шины-направляющие на с. 51	
 Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22	
 Мешок-пылесборник SB-TSC для TSC 55, НКС 55, складывается для компактного размещения при транспортировке, для любых древесных материалов, с затвором, в упаковке для торговых стэндов	500393
 Пильные диски на с. 70	

Шина-направляющая FS.

Уверенное движение инструмента как по линейке.



Удобно соединять

Две шины-направляющие легко соединяются друг с другом и выравниваются с помощью специального соединителя.



Без сколов

Резиновая накладка прямо на разметку препятствует образованию сколов кромок даже при пилении под углом.



Чтобы ничего не сползло

Фиксирующая подкладка удерживает направляющую от соскальзывания. Для более надёжной фиксации имеются обычные струбины и быстрозажимная струбина FS-Rapid.

Торцовочная шина FSK.

Быстрое торцевание по направляющей под заданным углом.



Система упоров

Неподвижный палец и регулируемый упор обеспечивают точно воспроизводимые угловые пропилы в диапазоне от -60° до $+60^\circ$. Для упрощения работы на шине предусмотрена возможность установки фиксированных углов.



Быстродействующий затвор

Дисковые пилы одним движением руки соединяются с торцовочной шиной и так же просто отсоединяются, когда Вы хотите пилить без направляющей.



Функция возврата в исходное положение

Для удобства работы торцовочная шина оснащена ограничителем и встроенной резиновой тягой, которая автоматически возвращает пилу в исходное положение.











Три инструмента в одном. Плотницкая ручная дисковая пила.

НК 132 представляет собой комбинированную машинку универсального назначения: это и первоклассная дисковая пила с глубиной пропила 132 мм, и превосходный плотницкий фрезер, и надёжный рубанок. В комбинации с комплектом для переоснащения смена инструментов выполняется в два счёта. Кроме того, с пильным диском «Специальный – сэндвич» её можно использовать в качестве строительной пилы для распила сэндвич-панелей.

Дисковая пила НК 132



Технические данные	НК 132
Потребляемая мощность (Вт)	2.300
Число оборотов холостого хода (об/мин)	2.200
Глуб. реза 0°; 90° (мм)	50 – 132
Глуб. реза 45°/60° (мм)	85/50
Угол распиловки (°)	0 – 60
Масса (кг)	18

Комплект поставки		№ для заказа
НК 132	Все модели: стандартный пильный диск HW W24, параллельный упор и расширитель стола, с соединительным кабелем длиной 10 м, в картонной упаковке	
	НК 132 E патрубок пылеудаления, Специальный ключ, ключ гаечный накидной 19 мм. Не поставляется в Россию.	769531
	НК 132/RS-НК фреза для выборки клиновидного паза RS-НК 160 x 80. Не поставляется в Россию.	561755
	НК 132/NS-НК строгальная фреза NS-НК 250 x 50. Не поставляется в Россию.	561754
Оснастка		
	Параллельный упор PG-НК 132 для НК 132, CSP 132, для применения НК 132 с шинами-направляющими GC 2000/3000, в картонной упаковке	769538
	Шина-направляющая Все модели: для НК 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, в картонной упаковке	
	GC 2000 длина 2000 мм	769669
	GC 3000 3000 мм	769670
	Угловой упор GC 1000-WA для НК 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, угловой упор с шиной-направляющей дл. 1000 мм и указателем реза, угловой упор с плавной регулировкой в обе стороны под углом до 90°, с указателем реза для установки по разметке при выполнении косых пропилов, в картонной упаковке	769671
	Строгальная фреза NS-НК 250x50 для НК 132, CSP 132, подрезной зуб НМ 14 x 14 x 2,0 мм, двусторонний нож НМ 50 x 12 x 1,5 мм, защитный кожух, 1 подвижный защитный кожух с ДУ, стяжные планки, Ø головки рубанка 250 мм, ширина строгания 50 мм, глубина строгания 0-80 мм, отверстие 30 мм, масса 6,8 кг, в картонной упаковке	769539
	Приспособление для выборки клиновидного паза RS-НК 160x80 для НК 132, CSP 132, фреза для выборки клинов. паза Ø 160 x 80 мм, двусторонний нож НМ 80 x 13 x 2,2 мм, подрезной зуб НМ 14 x 14 x 2,0 мм, защитный кожух, 1 подвижный защитный кожух с ДУ, стяжные планки, Ø головки рубанка 160 мм, ширина строгания 80 мм, глубина строгания 0-38 мм, отверстие 30 мм, масса 7,1 кг, в картонной упаковке	769540
	Двухсторонний строгальный нож НМ Все модели: в упаковке 3 шт., в упаковке для торговых стенов	
	СТ-НК HW 50x12x1,5/3 для строгальной фрезы NS-CSP 250 x 50 и фрезы для выборки прямоугольного паза Ø 260 x 50, NS-CSP 250 x 50, НК 132, NRP 90, размеры 50 x 12 x 1,5 мм	769544
	СТ-НК HW 80x13x2,2/3 для фрезы для выборки клиновидного паза RS-НК 160 x 80, RS-CSP 160 x 80, НК 132, CSP 132 E, размеры 80 x 13 x 2,2 мм	769543
	Нож подрезной НМ СТ-НК HW 14x14x2/6 для строгальной фрезы и фрезы для клинов. паза, для НК 132, CSP 132, NRP 90, в упаковке 6 шт., размеры 14 x 14 x 2 мм, в упаковке для торговых стенов	769542
	Пильные диски на с. 70	

Два инструмента для высокоточного пиления. Торцовочные пилы с протяжкой КАРЕХ.

Две торцовочные пилы — одна цель: идеальный рез. Компактная, лёгкая, удобная в управлении и исключительно функциональная машинка. Для точного выполнения работ в мастерской или на монтажной площадке. Две направляющие штанги с шариковыми втулками с обеих сторон обеспечивают точный ход каретки.

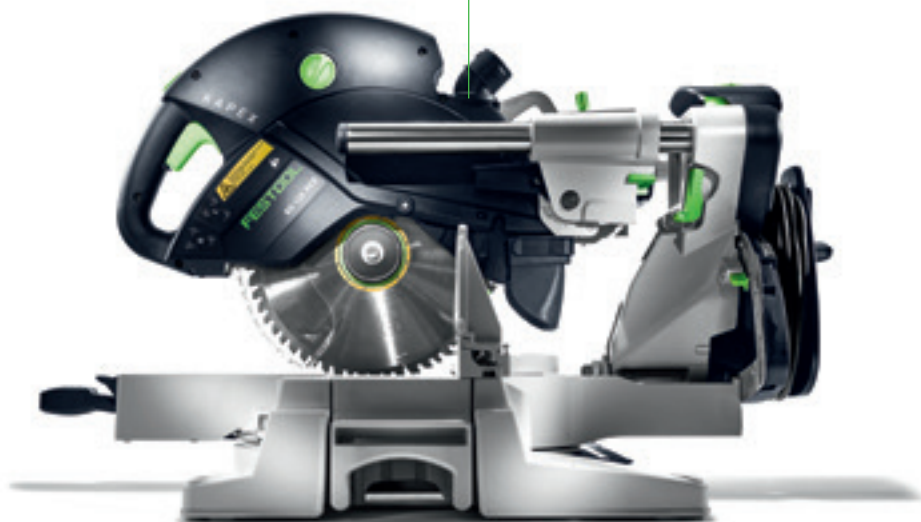


Торцовочная пила с протяжкой **КАРЕХ KS 88**

Высота распила 88 мм при компактной и лёгкой конструкции.

Торцовочная пила с протяжкой **КАРЕХ KS 120**

Двухлинейный лазер для точного распила, удобно расположенный регулятор точной настройки угла пильного диска и специальное положение для торцевания реек высотой до 120 мм.



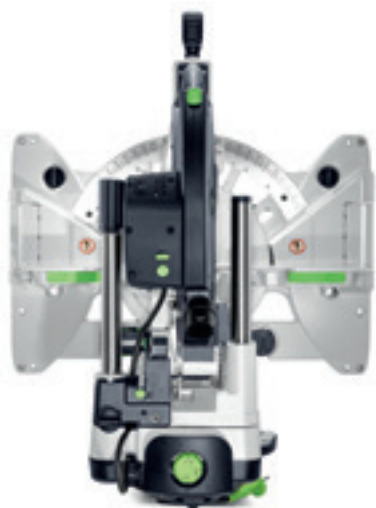


Ещё больше комфорта

KS 120 имеет регулятор для настройки угла реза с точностью до миллиметра, который удобно расположен на передней стороне инструмента, как и все важные органы управления.

Качество премиум до мельчайших деталей.

KS 120 оснащена двухлинейным лазером для точной разметки линии распила.



Особо прочная конструкция и надёжные направляющие

Система протяжки диска по двум направляющим Festool гарантирует надёжное и плавное ведение пильного полотна с высочайшей точностью.



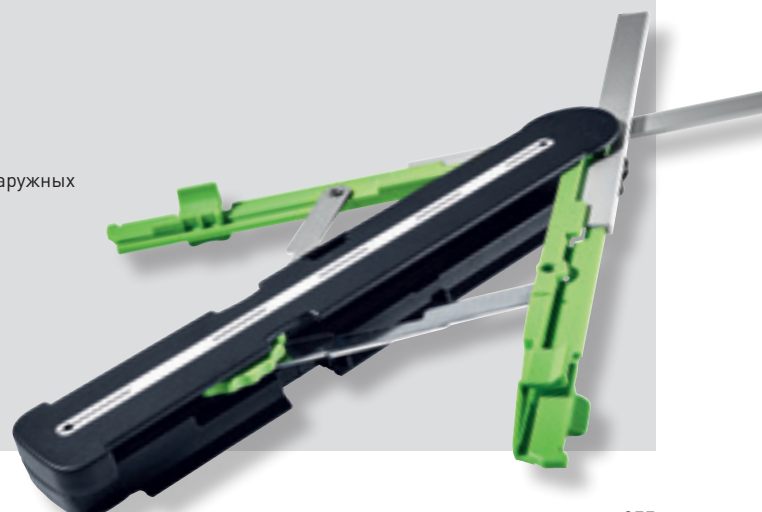
Стол для пилы и транспортировочный каркас одновременно

Тележка-трансформер, на которой можно перемещать пилу КАРЕХ и тремя движениями превратить в установку для распиловки. Длина торцевания 2,40 м (с торцовочным упором).

**Разумная оснастка:
экономит время,
исключает ошибки.**

Малка-угломер для быстрого измерения внутренних и наружных углов и простого и точного перенесения размеров.

Подробнее см. на стр. 59



Мобильность, универсальность и отличные результаты – превосходная комбинация.

Компактная торцовочная пила с протяжкой КАРЕХ.

Отказалась от всего, что не нужно для работы. Например, от лишнего веса. Она не знает компромиссов в вопросах точности и универсальности: угол поворота до 60 градусов в обе стороны и угол наклона до 46 градусов в одну и 47 градусов в другую сторону. И множество других разумных деталей, как например светодиодное освещение, выдвижной расширитель плиты основания, дополнительная функция выборки паза или малка-угломер.



Безграничная мобильность

Эргономично расположенные ручки для переноски, кронштейн для кабеля и фиксатор для транспортировки. Небольшой вес и абсолютно компактная конструкция благодаря направляющим штангам, не выступающим за корпус.



Хороший обзор разметки

Яркое светодиодное освещение (входит во все варианты SET) отбрасывает на заготовку глубокую тень от пильного диска, которую можно использовать при пилении по разметке.

Торцовочная пила с протяжкой КАРЕХ KS 60



С тележкой-трансформером ещё мобильнее

Тележка-трансформер для KS 60 — это рабочий стол для пилы и тележка одновременно. Она облегчает транспортировку КАРЕХ KS 60 и создаёт эргономичные условия работы без нагрузки на спину. Благодаря продуманному механизму тележка раскладывается легко и быстро. Дополнительные торцовочные упоры и консоль позволяют выполнять точные пропилы длиной до 2,4 м.






Технические данные	KS 120	KS 88	KS 60
Потребляемая мощность (Вт)	1.600	1.600	1.200
Число оборотов холостого хода (об/мин)	1.400 – 3.400	1.400 – 3.400	1.300 – 3.500
Диаметр пильного диска (мм)	260	260	216
Глуб. реза 90°/90° (мм)	305 x 88	305 x 88	305 x 60
Глуб. реза 45°/90° (мм)	215 x 88	215 x 88	215 x 60
Спец. глубина пропила 90°/90° (мм)	60 x 120	–	–
Глуб. реза 45°/45° (слева) (мм)	215 x 55	215 x 55	215 x 40
Диагональный пропил при 45°/90° (мм)	168	168	–
Угол наклона (°)	47/47	47/47	47/46
Угол скоса (°)	50/60	50/60	60/60
Размеры (ДхШхВ) (мм)	713 x 500 x 470	713 x 500 x 470	661 x 475 x 430
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27/36	27/36	27/36
Масса (кг)	23,1	22,3	17,8





Области применения





Пиление паркетных досок и ламината	●	●	●
Отпиливание кабельных коробов из пластмассы и стали	●	●	○
Выпиливание пазов определённой глубины	●	●	●
Торцевание профилей из алюминия и других металлов	●	●	●
Подгонка напольных и потолочных плинтусов до 120 мм	●	–	–
Отрезание плинтусов под углом 45°	○	○	○
Точная торцовка планок	●	●	●
Торцевание балок и досок толщиной до 60 мм	●	●	●
Торцевание балок и бруса толщиной до 88 мм	●	●	–

очень хорошо подходит ●
подходит ○

02 Пиление

Комплект поставки		№ для заказа
KS 120	Все модели: универсальный пильный диск HW W60, малка-угломер, зажим заготовки, ключ-шестигранник SW 6, в картонной упаковке	
	KS 120 REB	575302
	KS 120 REB-Set-UG торцовочный упор, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка	575313
	KS 120 REB-Set-MFT многофункциональный стол MFT КАРЕХ, зажимной комплект, торцовочный упор правый, торцовочный упор левый, угловой упор	575309
KS 88	Все модели: универсальный пильный диск HW W60, зажим заготовки, ключ-шестигранник SW 6, в картонной упаковке	
	KS 88 RE	575317
	KS 88 RE-Set-UG торцовочный упор, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка	575322
KS 60	Все модели: универсальный пильный диск HW W36, винтовая струбцина FSZ 120, ключ-шестигранник SW 6, в картонной упаковке	
	KS 60 E	561683
	KS 60 E-Set блок освещения, малка-угломер, проставки для увеличения высоты стола KS 60	561728
	KS 60 E-UG-Set блок освещения, малка-угломер, проставки для увеличения высоты стола KS 60, торцовочный упор	574788
	KS 60 E-UG-Set/XL блок освещения, малка-угломер, проставки для увеличения высоты стола KS 60, торцовочный упор, торцовочный упор KS-UG-KS R/L, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка	574789

Оснастка для торцовочной пилы KS 88 и KS 120		№ для заказа
	Упор-удлинитель Все модели: для KS 120, KS 88, для использования в комбинации с подставкой Festool UG-КАРЕХ KS 120, измерительная шкала, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка, длина растяжения консоли (без телеск.) 1.480 мм, макс. мерная длина 2.400 мм, в картонной упаковке	
	KA-UG-KS 120-L масса 4,6 кг	497353
	KA-UG-KS 120-R масса 4,6 кг	497352
	KA-UG-KS 120-R/L в комплект входит KA-UG-L и KA-UG-R	497514
	Угловой упор АВ-КА-УГ/2 для KS 120, KS 88, KS 60, упор для установки мебельных карнизов в наклонном положении, совместим только с торцовочным упором тележки-трансформера КА-УГ, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	203356
	Стол-трансформер Все модели: для KS 120, KS 88, просто складывается для транспортировки, транспортировочные ролики, рабочая высота 900 мм, в картонной упаковке	
	UG-КАРЕХ KS 120 масса 10,1 кг	497351
	UG-KA-KS 120-Set торцовочный упор правый, торцовочный упор левый, масса 21 кг	497354

Оснастка для торцовочной пилы KS 88 и KS 120		№ для заказа
	Упор-удлинитель Все модели: для KS 120, KS 88, простое вытягивание измерительной рулетки благодаря телескопическому механизму, совместимость только с угловым упором АВ-КС, для использования в комбинации с многофункциональным столом (MFT) Festool или рабочим столом высотой 790 мм, измерительная шкала, упорная пластина, опора, ножка, общая длина 1.280 – 2.070 мм, длина пропила 380 – 2.300 мм, в картонной упаковке	
	KA-KS 120-L	495969
	KA-KS 120-R	495968
	Многофункциональный стол MFT KAPEX для использования в качестве подставки под KAPEX, требуется зажимной комплект SZ-KS для фиксации, стол с перфорированной плитой и складными ножками, размеры стола 869 x 581 мм, раб. высота/со складн. ножками 180 мм, рабочая высота стола 790 мм, допустимая нагрузка 120 кг, масса 19 кг, в картонной упаковке	495465
	Ограничитель упора KA-AR для CS 50, CS 70, для KA-KS 120-L и KA-KS 120-R, для фиксации заготовок на торцовочном упоре CS 70 KA, Basis KA 100/200 и KA-KS L/R, в упаковке для торговых стенов	488560
	Угловой упор АВ-КС 120 для KS 120, KS 88, упор для установки мебельных карнизов в наклонном положении, также используется для крепления торцовочного упора KA-KS, совместимость только с KA-KS, угловой упор с расширителем стола, в упаковке для торговых стенов	494369
	Зажим KL-KS 120 для KS 120, KS 88, устанавливается слева или справа, зажим для фиксации заготовки, входит в комплект поставки KS 120, макс. высота заготовки 120 мм, в упаковке для торговых стенов	494391
Оснастка для торцовочной пилы KS 60		№ для заказа
	Упор-удлинитель Все модели: для KS 60, для использования в комбинации с подставкой Festool UG-KAPEX KS 60, упорная пластина, телескопич. вставка со шкалой, откидная ножка, измерительная шкала, длина растяжения консоли (без телеск.) 1.480 мм, макс. мерная длина 2.400 мм, в картонной упаковке	
	KA-UG-KS 60-L масса 4,6 кг	201907
	KA-UG-KS 60-R масса 4,6 кг	201908
	KA-UG-KS 60-R/L в комплект входит KA-UG-L и KA-UG-R	201909
	Плита-адаптер UG-AD-KS 60 для KS 60, плита-адаптер и бокс для пильных дисков для крепления KS 60 на подставке UG-KAPEX KS 60, в картонной упаковке	202056
	Стол-трансформер Все модели: для KS 60, просто складывается для транспортировки, рабочая высота 900 мм, в картонной упаковке	
	UG-KS 60 масса 13 кг	200129
	UG-KA-KS 60 Set (торцовочный упор KA-UG-R и KA-UG-L входят в комплект поставки), масса 21 кг	202055
	Опоры дополнительные, вертикальные, комплект A-SYS-KS 60 для KS 60, Проставки для увеличения высоты стола KS 60 до уровня системнера SYS 1 T-LOC и Classic, высота опорной плиты=систейнер: при работе с длинными заготовками на полу их можно опирать на системнер, для дооснащения KS 60, уже входит в комплект поставки KS 60 Set, в картонной упаковке	500121
	Блок освещения SL-KS 60 для KS 60, яркое светодиодное освещение для четкого обозначения линии реза и хорошего обзора разметки, для дооснащения KS 60, уже входит в комплект поставки KS 60 Set, в упаковке для торговых стенов	500120
Прочая оснастка		№ для заказа
	Зажимной комплект SZ-KS для KS 120, KS 88, KS 60, для крепления KS на многофункциональном столе, в упаковке для торговых стенов	494693
	Малка SM-KS для KS 60, KS 120, малка для переноса угла на торцовочную пилу, для внутренних и внешних углов, биссектриса рассчитывается автоматически, не требуются расчеты, в упаковке для торговых стенов	200127
	Пильные диски на с. 70	

Планка за планкой ещё легче.

Торцовочно-усовочная пила SYMMETRIC.

Самый простой способ получения точных результатов: измерить угол, перенести, отпилить по биссектрисе и готово. SYMMETRIC SYM 70 позволяет значительно ускорить работу благодаря системе симметрично передвигающихся упоров. С её помощью можно делать распил на внешний угол до 60° и на внутренний угол до 68°.



Торцовочно-усовочная пила
SYMMETRIC SYM 70

Технические данные	SYM 70
Потребляемая мощность [Вт]	1.150
Число оборотов холостого хода (об/мин)	2.700 – 5.200
Диаметр пильного диска [мм]	216
Внутренний угол [°]	0 – 68
Внешний угол [°]	0 – 60
Макс. высота заготовки [мм]	70
Макс. ширина бруска [мм]	80
Ø разъёма пылеудаления [мм]	27/36
Масса [кг]	9,6



Пиление без математических расчётов

Проще не бывает — измерить малкой угол между стенками или в проёме, перенести его на систему упоров и можно пилить.



Крепко держит

Чтобы установленный угол не изменился во время работы, упорные сегменты SYMMETRIC можно зафиксировать. Всё равно, будь то внутренний угол до 68° или внешний угол до 60°, всё остаётся на своём месте.



Разумная оснастка

Дополнительные проставки увеличивают высоту стола SYM 70 до уровня системнера SYS 1, благодаря чему системнер можно использовать для опоры длинных заготовок.

Комплект поставки

№ для заказа

SYM 70



SYM 70 RE

пильный диск HW с мелким зубом W48, малка, увеличения высоты EH-SYS-SYM 70, зажим заготовки, ключ-шестигранник SW 5, в картонной упаковке

574927

Оснастка

№ для заказа



Вставка стола-основания TE-SYM 70

для SYMMETRIC 70 E, в упаковке 3 шт., в упаковке для торговых стэндов

491054



Упор дополнительный ZA-SYM 70 E

для SYMMETRIC 70 E, для пиления заготовок с чистой задней кромкой, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке

491886



Малка SM-SYM 70

для SYMMETRIC 70 E, в упаковке для торговых стэндов

491053



Опоры дополнительные, вертикальные, комплект A-SYS-KS 60 EH-SYS-SYM 70

для SYMMETRIC 70 E, проставки для увеличения высоты стола SYM 70 до уровня системнера SYS 1 T-LOC и Classic, высота опорной плиты=систейнер: при работе с длинными заготовками их можно опирать на системнер, входит в комплект поставки SYM 70 RE (для дооснащения SYM 70 E), в картонной упаковке

203425



Пильные диски

на с. 70

Твои пальцы — бесценны!

НОВИНКА

Благодаря технологии SawStop Вы забудете о глубоких порезах при работе с пилой.



EuroTest-Preis 2019
für herausragende Leistungen im
Arbeits- und Gesundheitsschutz

Организация BG BAU присуждает премию EuroTest-Preis за выдающиеся достижения в области охраны труда и здоровья. В 2019 г. ею был удостоен Festool.

Проведите карандашом линию. Выгрузите инструменты из машины. Поднимите винтик с пола. Сколько пальцев у Вас при этом лишних? Теперь глубокие порезы при работе с пилой остались в прошлом. Вы концентрируетесь на своей работе, а мы — на защите драгоценного инструмента — Ваших рук.


Онлайн

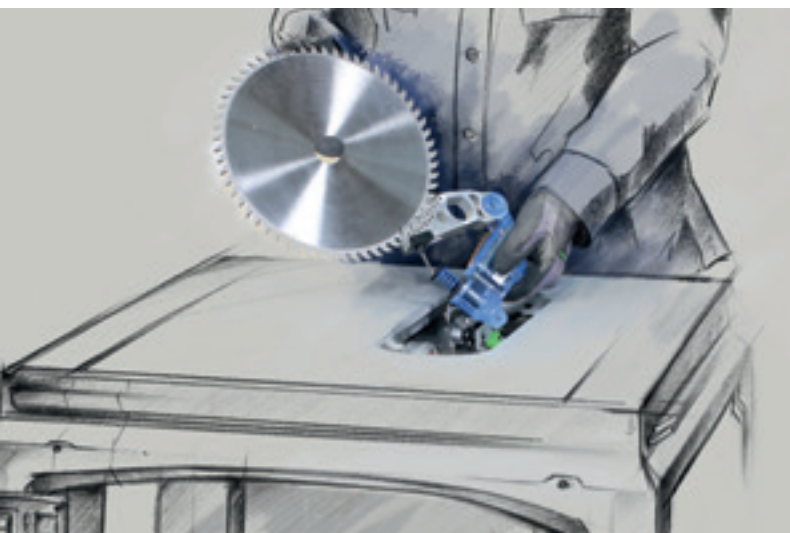
Web-Special о технологии SawStop на www.festool.ru/кампании/microsites/sawstop





Только за 11 месяцев 2018 года 4479 человек получили травмы с серьезными последствиями*

Благодаря новой защите рук SawStop Вы можете больше не бояться за свои пальцы.



Надёжность

Главным элементом устройства является патрон, который под действием пружины 500 Н заводит алюминиевый блок во вращающийся пильный диск, как только его лезвие касается человеческой кожи. Диск останавливается за 5 миллисекунд и опускается из опасной зоны в верстак, не успевая серьёзно травмировать мастера.



Продумано до мелочей

Умная электроника SawStop постоянно отслеживает рабочий режим всей системы: ключ вставлен? Патрон предварительно подпружинен? Пильное полотно установлено правильно? Расстояние между алюминиевым блоком и диском правильное?



Гибкость

Когда нужно распилить токопроводящий материал, устройство SawStop можно на время отключить. В этом случае Вы сами отвечаете за безопасность для своих рук!

Твои пальцы — бесценны!

Монтажная дисковая пила TKS 80* с защитой SawStop.

Вам приходится каждый день распилывать разные материалы. Вы придаёте большое значение высокой точности и качеству реза. И большие заготовки не являются при этом исключением. Для Ваших особых требований мы создали подходящий инструмент — новую монтажную дисковую пилу TKS 80. Самым важным её компонентом является «умное» устройство SawStop, которое надёжно защитит Ваши руки от порезов. Теперь Вы можете сконцентрироваться на своей работе, а о защите драгоценного инструмента — Ваших рук — позаботимся мы.

Монтажная дисковая пила TKS 80

Высокочувствительные сенсоры встроенного устройства SawStop гарантируют безопасность пиления.



В продаже с лета
2020 г.





Высочайшая точность

Меньше сколов на лицевой стороне при продольном распиле под углом за счёт наклона пильного полотна влево. Больше места Вашим рукам для удобства работы и хороший обзор заготовки. Чистая кромка без сколов с нижней стороны при использовании противоскольного вкладыша.



Произвольная глубина реза

Для поперечного распила заготовок толщиной до 80 мм.

Опция отключения

Устройство SawStop можно отключить. Это может понадобиться при пилении токопроводящих материалов.



Разнообразная системная оснастка

Возможность увеличения рабочей поверхности в длину и ширину. Подвижный стол для торцевания деталей шириной до 920 мм.



Пропилы под заданным углом

Угловой упор с точками фиксации и приспособлением для точной регулировки для торцевого и продольного пиления.



Системный подход к работе без вреда для здоровья

Кожух с всасывающей муфтой CLEANTEC обеспечивает хороший отвод пыли и обзор заготовки.

Универсальность — это просто.

Монтажные дисковые пилы PRECISIO.

Торцевание или продольные пропилы. На выезде или в мастерской. Внутренняя отделка, сборка мебели или монтаж стенов. Разные задачи — одно решение: лёгкие PRECISIO CS 50 и CS 70 с продуманными функциями.



Монтажная дисковая пила **PRECISIO CS 50**

Торцевание под углом 90° заготовок шириной до 300 мм, а под углом 45° — шириной до 200 мм и толщиной до 52 мм.

Монтажная дисковая пила **PRECISIO CS 70**

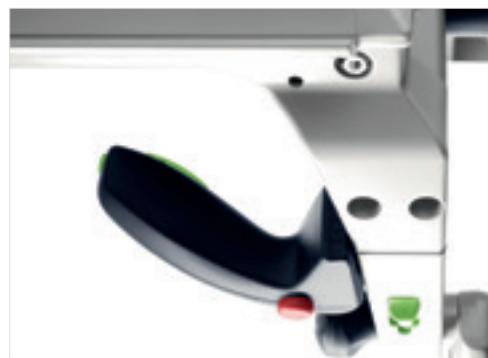
Торцевание под углом 90° заготовок шириной до 320 мм, а под углом 45° — шириной до 226 мм и толщиной до 70 мм.





Быстрый переход от торцевых пропилов к продольным

Поворачиваемый на 180° угловой упор можно легко установить на любую сторону. Перенастройка CS 50 с торцевания на продольное пиление производится одним движением руки.



Одна рукоятка для всех функций

На рукоятке CS 50 удобно расположены все важнейшие органы управления: кнопка включения/выключения, регулятор скорости вращения, короткий пуск, экстренная остановка и механизм подачи.



Мобильное и стационарное использование

Обширная система оснастки превращает CS 70 в полноценную стационарную установку для распиловки. С ее помощью можно торцевать детали, размеры которых превышают обычные.














Технические данные









	CS 50	CS 50 Set	CS 70	CS 70 Set
Потребляемая мощность (Вт)	1.200	1.200	2.100	2.100
Число оборотов холостого хода (об/мин)	1.600 – 4.200	1.600 – 4.200	2.000 – 4.200	2.000 – 4.200
Диаметр пильного диска (мм)	190	190	225	225
Глубина реза 90°/45° (мм)	0 – 52/0 – 37	0 – 52/0 – 37	0 – 70/0 – 48	0 – 70/0 – 48
Регулировка наклона (°)	0 [–2]° – 45 [+47]	0 [–2]° – 45 [+47]	0 [–2]° – 45 [+47]	0 [–2]° – 45 [+47]
Длина протяжки (мм)	304	304	320	320
Размеры стола (мм)	585 x 400	585 x 400	690 x 500	690 x 500
Высота стола без ножек (мм)	316	316	375	375
Высота стола на ножках (мм)	900	900	900	900
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27/36	27/36	27/36	27/36
Масса (кг)	21,9	42,9	37	68,5

02 Пиление

Области применения	CS 50	CS 50 Set	CS 70	CS 70 Set
Пиление паркетных досок и ламината	●	●	●	●
Продольный распил досок и плит	●	●	●	●
Отпиливание кабельных коробов из пластмассы и стали	○	○	●	●
Выпиливание пазов определённой глубины	○	○	○	○
Торцевание профилей из алюминия и других металлов	●	●	●	●
Точная торцовка планок	○	○	○	○
Торцевание балок и досок толщиной до 60 мм	-	-	●	●
Глубина реза при продольном распиле до 52 мм	●	●	○	○
Глубина реза при продольном распиле до 70 мм	-	-	●	●

Комплект поставки		№ для заказа
CS 50	Все модели: универсальный пильный диск HW W32, угловой упор, противоскольный вкладыш, толкатель, отсек для оснастки, ключ-шестигранник SW 6, в картонной упаковке	
	CS 50 EBG-FLR	574770
	CS 50 EBG складные ножки, комплект шлангов для удаления пыли, дополнительная опора с транспортировочным роликом	574765
	CS 50 EBG-Set продольный упор, подвижный стол, удлинитель стола, расширитель стола, складные ножки, комплект шлангов для удаления пыли, дополнительная опора с транспортировочным роликом	574772
CS 70	Все модели: универсальный пильный диск HW W32, угловой упор, толкатель, отсек для оснастки, дополнительная опора с транспортировочным роликом, ключ-шестигранник SW 6, в картонной упаковке	
	CS 70 EG	574778
	CS 70 EBG противоскольный вкладыш, комплект шлангов для удаления пыли	574776
	CS 70 EBG-Set подвижный стол CS 70 ST 650, расширитель CS 70 VB, удлинитель CS 70 VL, продольный упор, противоскольный вкладыш, комплект шлангов для удаления пыли	574782

Оснастка для монтажной дисковой пилы CS 50		№ для заказа
	Удлинитель стола VL для CS 50, CMS-GE, простой монтаж, складной, для поддержки длинных заготовок при пилении по ширине, опорная поверхность 400 мм, размер 375 x 454 мм, размеры длина x ширина 375 x 454 мм, в картонной упаковке	492092
	Расширитель стола VB для CS 50, с юстируемой шкалой, увеличивает опорную поверхность на 410 мм, макс ширина пропила при продольной распиловке 610 мм, размеры длина x ширина 664 x 438 мм, в картонной упаковке	492090
	Рамка опорная AF для CS 50, CMS-GE, опора для установки с любой стороны, поддерживает заготовки при торцевании, увеличивает опорную поверхность на 300 мм, размеры длина x ширина 662 x 390 мм, в картонной упаковке	492242
	Кожух опорный DOMINO VB-CMS/CS 50 для CS 50, CMS-GE, пластина-заглушка, складные ножки, размеры длина x ширина 664 x 480 мм, в картонной упаковке	495531
	Продольный упор LA-CS 50/CMS для CS 50, CMS-GE, с точной настройкой и зажимами с двух сторон, регулируется спереди, с поворотным упорным профилем для точного и безопасного продольного реза, в картонной упаковке	574796
	Подвижный стол ST для CS 50, CMS-GE, для MFT 3-VL, макс. ширина пропила при торцевании 830 мм, в картонной упаковке	492100
	Защита от сколов CS 50 SP/10 для CS 50, для пиления без сколов с обеих сторон, в упаковке 10 шт., в упаковке для торговых стендов	492241
	Складные ножки CS 50 KB для CS 50, два положения регулировки по высоте, складные ножки для дополнения напольного варианта CS 50, в картонной упаковке	575671
	Бокс для пильных дисков SGA для CS 50, CMS-GE, безопасного и удобного хранения до 4-х пильных дисков (макс. диаметр 190 мм) и 3-х противоскольных вкладышей (не входят в комплект поставки), в картонной упаковке	492228

Оснастка для монтажной дисковой пилы CS 70		№ для заказа
	Удлинитель стола CS 70 VL для CS 70, простой монтаж, складной, для поддержки длинных заготовок при пилении по ширине, увеличивает опорную поверхность на 580 мм, размеры длина x ширина 525 x 522 мм, в картонной упаковке	488061
	Расширитель стола CS 70 VB для CS 70, с юстируемой шкалой, простой и быстрый монтаж и демонтаж, для безопасного и точного пиления по ширине, увеличивает опорную поверхность на 411 мм, макс ширина пропила при продольной распиловке 680 мм, размеры длина x ширина 773 x 435 мм, в картонной упаковке	488060
	Упор-удлинитель CS 70 KA для CS 70, CS 50, съемный, с подставкой, рулеткой и ограничителем, простое вытягивание измерительной рулетки благодаря телескопическому механизму, длина 1.200 – 2.050 мм, в картонной упаковке	488063
	Продольный упор CS 70 LA для CS 70, MFT/3-VL, с точной настройкой и зажимами с двух сторон, регулируется спереди, с поворотным упорным профилем для точного и безопасного продольного реза, в картонной упаковке	488062
Подвижный стол Все модели: для CS 70, простой и быстрый монтаж и демонтаж, в картонной упаковке		
	CS 70 ST для разделки листов, опорные ножки, линейка упора с дополнительным зажимом, макс. ширина пропила при торцевании 920 мм	488059
	CS 70 ST 650 макс. ширина пропила при торцевании 650 мм	490312
	Транспортировочные ролики CS 70 TR для CS 70, устанавливаются на складные ножки, для удобной и простой транспортировки, в картонной упаковке	488064
	Защита от сколов CS 70 SP /10 для CS 70, для пиления без сколов с обеих сторон, в упаковке 10 шт., в упаковке для торговых стендов	490340
	Комплект шлангов для пылеудаления CS 70 AB для СТ/CTL/CTM, состоит из: всасывающего шланга D27x2,0 м, всасывающего шланга D36x1,0 м, Y-образного соединителя, применяется с Basis, CS 70, CS 50 и CMS, Использовать аппараты MINI / MIDI можно только с переходным шлангом 499196, диаметр 27 /36 мм, в картонной упаковке	488292
Прочая оснастка		№ для заказа
	Ограничитель упора KA-AR для CS 50, CS 70, для KA-KS 120-L и KA-KS 120-R, для фиксации заготовок на торцовочном упоре CS 70 KA, Basis KA 100/200 и KA-KS L/R, в упаковке для торговых стендов	488560
	Угловой упор WA для CS 70, CS 50, CMS-GE, для работы с двумя упорами, в картонной упаковке	574797
	Ограничитель упора WA-AR для CS 50, CS 70, для упора заготовки в угловой упор CS 70 WA и Basis WRA 500, в упаковке для торговых стендов	491712
	Роликовая опора RB для любых полустац. инструм. [CS/KS/CMS], может использоваться вместе с CS 70 EB, CB 120, системой Basis Plus, CMS-GE, многофункциональным столом MFT 800, MFT 1080, для поддержки длинных заготовок при продольном и поперечном распиле, фрезеровании и шлифовании, регулируемая высота 630 – 1.000 мм, в картонной упаковке	488711
	Пильные диски на с. 70	

Высокое качество для идеального реза.

Износостойкость и точность в самых жёстких условиях эксплуатации. Большой выбор в зависимости от вида работ и обрабатываемого материала. Пильные диски из высококачественной стали с зубьями из мелкозернистого твёрдого сплава. Вы добьётесь идеальных результатов, только если качество пильного полотна будет соответствовать качеству инструмента.



Цветовая маркировка



По древесине/мягкому пластику

Для твёрдой и мягкой древесины, массива древесины и строительных панелей.



По пластику/минеральным материалам

Мелкозернистый твёрдый сплав пильных дисков обеспечивает высокое качество реза ламинированных плит и искусственного камня.



По алюминию

Для алюминиевых профилей и панелей.



Сталь/сэндвич-панели

Зубья со снятыми фасками подходят для пиления кабель-каналов, листового металла и стального профиля.



Строительные материалы

Материал и зубья пильных дисков специально подобраны для обработки абразивных материалов.



Соответствие материалу

Для получения идеального качества реза и долгого срока службы диски и пильные полотна изготавливаются из высококачественного металла. Угол реза и заточка соответствуют обрабатываемому материалу и инструменту.

Исключительная точность

Долгий срок службы и идеальное качество реза гарантированы благодаря заточке зубьев алмазными шлифовальными кругами на низких скоростях. Превосходные результаты достигаются без серьезных доводочных операций.

Простота выбора

Цветовая маркировка поможет быстро выбрать нужный диск для конкретной работы.

Снижение теплообразования

Медленное нагревание пильных дисков благодаря лазерной обработке и идеальным термическим свойствам основы диска.

Оптимальная производительность пиления

Ровный и уверенный рез пильными дисками из высококачественной стали с компенсационными прорезями.

Надёжное качество

Оптимальное соотношение цены и качества благодаря долгому сроку службы и возможности многократной заточки зубьев дисковых пил.

Заточка



Пильный диск с разведенными зубьями (W/PW)

Зубья этого диска скошены попеременно влево и вправо и режут по очереди. Пильный диск с разведенными зубьями – универсальный для всех типов древесных материалов.



Пильный диск с трапециевидными плоскими зубьями (TF)

Трапециевидные и плоские зубья чередуются. Этот диск применяется для резания алюминия, твёрдого пластика и материалов с твёрдым покрытием.



Пильный диск с плоскими зубьями (F)

Края зубьев прямые, без скоса. Каждый режет одинаково. Диск предназначен для обработки стали и стройматериалов.

Цветовая маркировка					
Материал			Fe	Al	
Скорость вращения	3-6	3-5	2-4	3-6	4-6

Пильный диск Standard	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Кол-во зубьев	Передний угол	Форма зуба	№ для заказа
160x1,8x20 W18	160 мм	1,8 мм	20 мм	18	25°	W	500458
160x2,2x20 W18	160 мм	2,2 мм	20 мм	18	25°	W	768129
210x2,6x30 W18	210 мм	2,6 мм	30 мм	18	20°	W	493197
230x2,5x30 W24	230 мм	2,5 мм	30 мм	24	20°	W	500647
350x3,5x30 W24	350 мм	3,5 мм	30 мм	24	10°	W	769667

Пильный диск Panther

160x1,8x20 PW12	160 мм	1,8 мм	20 мм	12	25°	W	500460
160x2,2x20 PW12	160 мм	2,2 мм	20 мм	12	20°	PW	496301
190x2,6 FF PW16	190 мм	2,6 мм	FF*	16	28°	PW	492049
210x2,6x30 PW16	210 мм	2,6 мм	30 мм	16	28°	PW	493196
225x2,6x30 PW18	225 мм	2,6 мм	30 мм	18	28°	PW	496303
230x2,5x30 PW18	230 мм	2,5 мм	30 мм	18	28°	PW	500646
254x2,4x30 PW24	254 мм	2,4 мм	30 мм	24	20°	PW	В продаже с лета 2020 г. 575974

Пильное полотно универсальное

160x2,2x20 W28	160 мм	2,2 мм	20 мм	28	15°	W	496302
190x2,6 FF W32	190 мм	2,6 мм	FF*	32	10°	W	492048
210x2,4x30 W36	210 мм	2,4 мм	30 мм	36	15°	W	493198
216x2,3x30 W36	216 мм	2,3 мм	30 мм	36	-5°	W	500124
225x2,6x30 W32	225 мм	2,6 мм	30 мм	32	20°	W	488288
254x2,4x30 W40	254 мм	2,4 мм	30 мм	40	15°	W	В продаже с лета 2020 г. 575975
260x2,5x30 W60	260 мм	2,5 мм	30 мм	60	-5°	W	494604

Пильный диск с мелким зубом

160x1,8x20 W32	160 мм	1,8 мм	20 мм	32	5°	W	500459
160x2,2x20 W48	160 мм	2,2 мм	20 мм	48	5°	W	491952
190x2,4 FF W48	190 мм	2,4 мм	FF*	48	8°	W	492050
210x2,4x30 W52	210 мм	2,4 мм	30 мм	52	5°	W	493199
216x2,3x30 W48	216 мм	2,3 мм	30 мм	48	-5°	W	491050
216x2,3x30 W60	216 мм	2,3 мм	30 мм	60	-5°	W	500125
225x2,6x30 W48	225 мм	2,6 мм	30 мм	48	10°	W	488289
230x2,5x30 W48	230 мм	2,5 мм	30 мм	48	10°	W	500648
254x2,4x30 W60	254 мм	2,4 мм	30 мм	60	10°	W	В продаже с лета 2020 г. 575976
260x2,5x30 W80	260 мм	2,5 мм	30 мм	80	-5°	W	494605

Скорость вращения

Цветовая маркировка					
Материал			Fe	Al	
Скорость вращения	3-6	3-5	2-4	3-6	4-6

Пильный диск специальный	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Кол-во зубьев	Передний угол	Форма зуба	№ для заказа
160x2,2x20 TF52	160 мм	2,2 мм	20 мм	52	-5°	TF	496306
190x2,6 FF TF58	190 мм	2,6 мм	FF*	58	-5°	TF	492051
210x2,4x30 TF72	210 мм	2,4 мм	30 мм	72	-5°	TF	493201
216x2,3x30 W60	216 мм	2,3 мм	30 мм	60	-5°	W	491051
216x2,3x30 TF64	216 мм	2,3 мм	30 мм	64	0°	TF	500122
225x2,6x30 TF68	225 мм	2,6 мм	30 мм	68	-5°	TF	488291
230x2,5x30 TF76	230 мм	2,5 мм	30 мм	76	-5°	TF	500649
254x2,4x30 TF80 A	254 мм	2,4 мм	30 мм	80	-5°	TF	В продаже с лета 2020 г. 575978
260x2,4x30 TF68	260 мм	2,4 мм	30 мм	68	0°	TF	494607

Пильный диск специальный	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Кол-во зубьев	Передний угол	Форма зуба	№ для заказа
160x2,2x20 TF48	160 мм	2,2 мм	20 мм	48	4°	TF	496308
190x2,6 FF TF54	190 мм	2,6 мм	FF*	54	4°	TF	492052
210x2,4x30 TF60	210 мм	2,4 мм	30 мм	60	4°	TF	493200
216x2,3x30 WZ/FA60	216 мм	2,3 мм	30 мм	60	-5°	WZ/FA	500123
225x2,6x30 TF64	225 мм	2,6 мм	30 мм	64	4°	TF	489459
254x2,4x30 TF80 L	254 мм	2,4 мм	30 мм	80	4°	TF	В продаже с лета 2020 г. 575977
260x2,5x30 WZ/FA64	260 мм	2,5 мм	30 мм	64	-5°	WZ/FA	494606

Пильный диск с мелким зубом	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Кол-во зубьев	Передний угол	Форма зуба	№ для заказа
210x2,2x30 F36	210 мм	2,2 мм	30 мм	36	1°	F	493351
230x2,5x30 F48	230 мм	2,5 мм	30 мм	48	0°	F	500651
350x2,9x30 TF60	350 мм	2,9 мм	30 мм	60	0°	TF	769668

Пильный диск с алмазным зубом	Диаметр	Ширина пропила	Ø отверстия	Кол-во зубьев	Передний угол	Форма зуба	№ для заказа
160x2,2x20 DIA4	160 мм	2,2 мм	20 мм	4	-5°	F	201910

Пильный диск подходит только к TS 55 R и TSC 55

Скорость вращения

Инновационные специалисты широкого профиля. Цепные пилы.*

Цепная пила UNIVERS SSU 200 режет все традиционные в деревянном строительстве материалы. Пила IS 330 — специалист по раскрою изоляционных материалов. Она объединяет преимущества цепной и дисковой пилы для универсального мобильного применения. В комбинации с шиной-направляющей получают абсолютно прямые и точные торцовые, продольные и косые пропилы без сколов.

Цепная пила UNIVERS SSU 200

Древесина и изоляционные материалы толщиной до 200 мм.



Цепная пила IS 330

Жёсткие изоляционные материалы толщиной до 330 мм.**

Технические данные	SSU 200	IS 330
Потребляемая мощность (Вт)	1.600	1.600
Число оборотов холостого хода (об/мин)	4.600	4.600
Глуб. реза 0°; 90°/45°/60° (мм)	200/140/100	330/230/165
Угол распиловки (°)	0 – 60	0 – 60
Скорость распиловки (хол. ход) (м/с)	10,6	12
Положение шины пилы (°)	0 – 10	0 – 10
Масса (кг)	6,5	7





Замена цепей без инструмента













Благодаря креплению FastFix замена цепи выполняется всего несколькими движениями. Подтягивается цепь без инструмента — поворотом натяжного колёсика.



Работа с учётом свойств обрабатываемого материала

SSU 200 оснащена электроникой MMC: регулировка частоты вращения под обрабатываемый материал и используемую цепь, плавный пуск, защита от перегрузки и система быстрого торможения гарантируют превосходный результат при любом применении и бережное отношение к машинке и материалу.

Комплект поставки		№ для заказа
SSU 200	Все модели: пильная цепь Uni SC 3/8"-91 U-39E, масло для смазки цепей 250 мл, с соединительным кабелем длиной 7,5 м, защитный кожух, в кейсе SYS 5 T-LOC	
	SSU 200 EB-Plus Не поставляется в Россию.	575980
	SSU 200 EB-Plus-FS шина-направляющая FS 800/2. Не поставляется в Россию.	575982
IS 330	Все модели: пильная цепь Iso SC 3/8"-90 I-57E, пильная цепь Iso Hard SC 3/8"-91 IH-57E, масло для смазки цепей 250 мл, с соединительным кабелем длиной 7,5 м, защитный кожух, в картонной упаковке	
	IS 330 EB Не поставляется в Россию.	575979
	IS 330 EB-FS шина-направляющая FS 1400/2. Не поставляется в Россию.	575983

Оснастка		№ для заказа
Параллельный упор Все модели: для SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, в картонной упаковке		
	PA-SSU 200 двусторонний параллельный упор	769098
	PA-A SSU 200 двусторонний направляющий параллельный упор	769099
Пильная цепь Все модели: шаг цепи 3/8", в упаковке для торговых стэндов		
	SC 3/8"-91 U-39E для SSU 200, SSP 200, пильная цепь, универсальная, для продольных и поперечных пропилов	769101
	SC 3/8"-91 L-39E для SSU 200, SSP 200, пильная цепь продольная, для продольных пропилов	769103
	SC 3/8"-91 F-39E для SSU 200, SSP 200, пильная цепь для тонких пропилов, для тонких и поперечных пропилов	769102
	SC 3/8"-90 I-39E для SSU 200, SSP 200, пильная цепь ISO, для гибких и прочных изоляционных материалов	769100
	SC 3/8"-90 I-57E для IS 330, ISP 330, пильная цепь ISO, для гибких и прочных изоляционных материалов	769088
	SC 3/8"-91 IH-57E для IS 330, ISP 330, для очень прочных изоляционных материалов, пильная цепь ISO Hard	769090
	Масло для смазки цепей CO 1 L для SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, SSP 380, в пластмассовой таре ёмкостью 1 л, в пластик. бутылке	769038
Шина пильной цепи Все модели: в упаковке для торговых стэндов		
	GB 10"-SSU 200 для SSU 200, SSP 200	769066
	GB 13"-IS 330 для IS 330, ISP 330	769089
	Шины-направляющие на с. 51	
	угловой упор см. главу «Организация рабочего места» на с. 331	

Революция в раскрое изоляционных материалов.

Аккумуляторный резак для раскроя изоляционных материалов.

ISC 240 гарантирует мобильный и эффективный раскрой изоляционных материалов из минеральной ваты, натуральных волокон и пенополиуретана, будь то на крыше, строительных лесах или на земле, как с шиной-направляющей и системой упоров, так и без них. Мощный литий-ионный аккумулятор 18 В и бесщёточный электродвигатель ЕС-ТЕС для быстрого мобильного раскроя изоляционных материалов толщиной до 350 мм.



Бесщёточный электродвигатель ЕС-ТЕС

Аккумуляторный резак для раскроя изоляционных материалов

ISC 240

Изоляционные плиты из минеральной ваты, натуральных волокон и пенополиуретана толщиной 350 мм.

Технические данные	ISC 240
Напряжение аккумулятора (В)	18
Число рабочих ходов (об/мин)	3.000
Глуб. реза (мм)	240
Длина хода (мм)	26
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	3,1/5,2
Масса с литий-ионным аккумулят. (кг)	2,2/2,5



Подробнее об автозапуске через Bluetooth® см. на с. 23

Комплект поставки

ISC 240	№ для заказа
Все модели: режущая гарнитура с волнистым лезвием SG-240/W-ISC, плата-адаптер, салазки для шин-направляющих, в системнере SYS 3 T-LOC	
ISC 240 Li EB-Basic	574821
ISC 240 Li 3,1 EBI-Compact аккумулятор BP 18 Li 3,1 CI, быстрозарядное устройство TCL 6	575733
ISC 240 Li 5,2 EBI-Plus Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство TCL 6	574819
ISC 240 Li 5,2 EBI-Set-FS Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство TCL 6, угловой упор, шина-направляющая FS 1400/2	575592














Чистая поверхность реза
С шиной-направляющей и угловым упором (входит в комплект или предлагается в виде оснастки) получаются точные повторные пропилы по прямой или под заданным углом.

Универсальность применения

Для раскроя изоляции из минеральной шерсти и натурального волокна режущей гарнитурой с волнистым лезвием, и изоляции из пенополиуретана и пенополистирола режущей гарнитурой с разведёнными зубьями. Две длины лезвий (240 мм/350 мм) для материалов разной толщины.

Быстро и надёжно
Режущие гарнитуры со специальными пильными полотнами обеспечивают высокую производительность и очень долгий срок службы даже при обработке изоляционных материалов толщиной до 350 мм. Благодаря системе быстрой смены режущая гарнитура заменяется в два счёта без дополнительного инструмента.

Оснастка	№ для заказа
Режущая гарнитура Все модели: для ISC 240 EB, в упаковке для торговых стэндов	
 SG-240/G-ISC Режущая гарнитура с пильным полотном с разведёнными зубьями, для изоляционных плит из пенополиуретана и полистирола, минерального волокна и стекловолокна, длина пропила 240 мм	575409
 SG-350/G-ISC Режущая гарнитура с пильным полотном с разведёнными зубьями, для изоляционных плит из пенополиуретана и полистирола, минерального волокна и стекловолокна, длина пропила 350 мм	575410
 SG-240/W-ISC Режущая гарнитура с пильными полотном с волнистым лезвием, для гибких изоляционных материалов из минеральной ваты и натуральных волокон, длина пропила 240 мм	575411
 SG-350/W-ISC Режущая гарнитура с пильными полотном с волнистым лезвием, для гибких изоляционных материалов из минеральной ваты и натуральных волокон, длина пропила 350 мм	575412
Пильное полотно Все модели: для ISC 240 EB, материал пильного полотна HCS, в упаковке для торговых стэндов	
 DSB 240/G Запасное пильное полотно с разведёнными зубьями для режущей гарнитуры SG-240/G-ISC, длина пропила 240 мм	575414
 DSB 350/G Запасное пильное полотно с разведёнными зубьями для режущей гарнитуры SG-350/G-ISC, длина пропила 350 мм	575415
 DSB 240/W Запасное пильное полотно с волнистым лезвием (подвижное) для режущей гарнитуры SG-240/W-ISC, длина пропила 240 мм	575416
 DSB 350/W Запасное пильное полотно с волнистым лезвием (подвижное) для режущей гарнитуры SG-350/W-ISC, длина пропила 350 мм	575417
 Угловой упор FS-WA-ISC для FS/2 с ISC 240, повторяемость размера с помощью шкалы и ограничителя, не требующий инструментов монтаж на шине-направляющей, положение для удобной переноски углового упора, соединённого с шиной-направляющей, упорная планка, упорная пластина, макс. ширина заготовки 900 мм, диапазон угла -47 – +47°, в картонной упаковке	575413
 Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22	
 Шины-направляющие на с. 51	

Повышение точности при сохранении максимальной мощности.

Аккумуляторный многофункциональный инструмент VECTURO.

Продуманная оснастка для ведения инструмента и пылеудаления превращает VECTURO OSC 18 в системный инструмент для самых высоких требований к эффективности, удобству и точности работы.

Многофункциональный инструмент VECTURO OSC 18

Снижение уровня шума и вибрации для комфортных условий работы и бесщёточный электродвигатель EC-TEC с плавной регулировкой частоты вращения для быстрого продвижения работы.

STARLOCK MAX



НОВИНКА

Технические данные	OSC 18
Напряжение аккумулятора (В)	18
Вибрация (об/мин)	10.000 – 19.500
Угол вибрации	2 x 2°
Зажимное приспособление	StarlockMax
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	3,1
Масса с Li-Ion (кг)	1,6



Ограничитель глубины

Для точной настройки глубины
врезания — для защиты
пыльного полотна и заготовки.



Быстрозажимное приспособление StarlockMax

Быстрая переналадка благодаря смене пильных
полотен и оснастки без инструмента. Полная
передача усилия на полотно.




Установочное приспособление





Для точного ведения инструмента при
погружном пилении. Со встроенным
ограничителем глубины и патрубком
пылеудаления.



Пылеудаляющее устройство

Для удаления пыли и хорошего обзора заготовки.
Лучший выбор для работы над головой.

Комплект поставки		№ для заказа
OSC 18	Все модели: универсальное пильное полотно USB 78/32/Bi/OSC, в системе SYS 2 T-LOC	
	OSC 18 Li E-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	574848
	OSC 18 Li E-Basic Set пылеудаляющее устройство OSC-AV, вспомогательное установочное приспособление OSC-AH, ограничитель глубины OSC-TA, адаптер OSC-A, универсальное пильное полотно USB 50/35/Bi/OSC, пильное полотно по древесине HSB 100/Bi/OSC, без аккумулятора, без зарядного устройства	574849
	OSC 18 Li 3,1 E-Compact аккумулятор BP 18 Li 3,1 C, быстрозарядное устройство TCL 6	575385
	OSC 18 Li 3,1 E-Set пылеудаляющее устройство OSC-AV, вспомогательное установочное приспособление OSC-AH, ограничитель глубины OSC-TA, адаптер OSC-A, универсальное пильное полотно USB 50/35/Bi/OSC, пильное полотно по древесине HSB 100/Bi/OSC, аккумулятор BP 18 Li 3,1 C, быстрозарядное устройство TCL 6	574851







Оснастка	№ для заказа
 <p>Комплект установочного приспособления OSC-AH для OSC 18, обеспечивает точное ведение инструмента при погружном пилении, с ограничителем глубины для задания глубины врезания и с патрубком пылеудаления для работы без пыли, включая адаптер для установки оснастки без инструмента, возможность использования с изогнутым пильным полотном, адаптер OSC-A, макс. гл.б. погруж. с приспособлением 42 мм, масса 0,485 кг, в упаковке для торговых стенов</p>	203254
 <p>Пылеудаляющее устройство OSC-AV для OSC 18, обеспечивает низкое пылеобразование, обеспечивает хороший обзор заготовки, уверенное ведение машинки двумя руками, включая адаптер для установки оснастки без инструмента, адаптер OSC-A, в упаковке для торговых стенов</p>	203256
 <p>Ограничитель глубины OSC-TA для OSC 18, для погружных пропилов на определенную глубину, включая две насадки: поворотный ограничитель глубины погружных пропилов и направляющий башмак для длинных прямых резов, включая адаптер для установки оснастки без инструмента, гибкая настройка рабочего угла, адаптер OSC-A, макс. гл.б. погруж. с ограничителем 56 мм, макс. гл.б. погруж. с башмаком 20 мм, фиксаторы регулировки глубины 1,5 мм, масса 0,2 кг, в упаковке для торговых стенов</p>	203255
 <p>Набор оснастки к многофункциональному инструменту OSC-AH/TA/AV-Set для OSC 18, обеспечивает точное ведение инструмента при погружных резах на заданную глубину и низкое пылеобразование, включая адаптер для установки оснастки без инструмента, вспомогательное установочное приспособление OSC-AH, ограничитель глубины OSC-TA, пылеудаляющее устройство OSC-AV, адаптер OSC-A, макс. гл.б. погруж. с ограничителем 56 мм, макс. гл.б. погруж. с башмаком 20 мм, макс. гл.б. погруж. с приспособлением 42 мм, фиксаторы регулировки глубины 1,5 мм, масса 0,64 кг, в упаковке для торговых стенов</p>	203258

Добро пожаловать,
горячая линия!
**Ваш контакт для связи
по всем вопросам.**

Самый простой и быстрый способ получить ответы на интересующие Вас вопросы — это позвонить нам по телефону. Вы не уверены в выборе правильной оснастки и расходных материалов? Наши эксперты Festool всегда готовы проконсультировать Вас и подобрать оптимальное решение для Вашей задачи.

Подробнее см. на стр. 5



	Длина (мм)	Ширина (мм)		VE № для заказа	Массив древесины	Древесина с гвоздями	ДСП необр./ламинир.	Пластмассы	Замаска	Клей	Силикон	Швы в керамической плитке
Пильное полотно по древесине												
<p>Оригинальное 2-рядное расположение зубьев – «японский зуб» – для высокоточных резов с чистыми кромками. Внимание: выполнение погружных пропилов с этим инструментом невозможно.</p> 	50	35	HSB 50/35/J/OSC/5	5×203333	●		●					
	50	65	HSB 50/65/J/OSC/5	5×203332	●		●					
Пильный диск по древесине (HCS) — оптимален в комбинации с ограничителем глубины.												
<p>Для длинных и прямых резов, а также вырезов в уложенном паркете или ламинате.</p> 	-	-	HSB 100/Bi/OSC	1×203334	●		●					
Универсальное биметаллическое пильное полотно для погружных пропилов												
<p>Из высококачественного биметалла. Высокая стойкость и ресурс. Идеально подходит для выполнения погружных пропилов. Для обработки самых разных материалов: древесины, ламинированной древесины, окрашенной древесины, композитных материалов, стеклопластика, гипсокартона, цветных металлов, пластмасс.</p> 	78	32	USB 78/32/Bi/OSC/5	5×203337		●	●	●				
	78	42	USB 78/42/Bi/OSC/5	5×203336		●	●	●				
	50	35	USB 50/35/Bi/OSC/5	5×203338		●	●	●				
	50	65	USB 50/65/Bi/OSC/5	5×203960		●	●	●				
Алмазное пильное полотно для обработки углов разделено на сегменты.												
<p>Алмазное пильное полотно предназначено для вырезания мраморных, эпоксидных и трассовых швов, для обработки очень твердых эпоксидных или цементных швов.</p> 	-	-	SSB 90/OSC/DIA	1×204414								●
Сегментное пильное полотно												
<p>Сегментное пильное полотно для демонтажа оконных стёкол (удаления замаски).</p> 	-	-	SSB 32/OSC	1×204410				●	●			
Насадка-шпатель												
<p>Насадка-шпатель для удаления клея с керамической плитки, старых лакокрасочных покрытий, остатков клея, силикона, ковровых покрытий и оснований.</p> 	-	-	SSP 52/OSC	1×204412						●	●	

■ Пильные полотна по древесине
 ■ Универсальные пильные полотна
 ■ Специальные пильные полотна для изготовителей окон и укладчиков полов
 ● очень хорошо подходит

03 Обработка поверхности





088 Эксцентриковые шлифовальные машинки с редуктором ROTEX



094 Эксцентриковые шлифовальные машинки



102 RUTSCHER



108 Дельтавидная шлифовальная машинка



110 Линейная шлифовальная машинка DUPLEX



112 Ленточная шлифовальная машинка



114 Шлифовальная машинка для стен и потолков PLANEX



118 Ротационные шлифовальные машинки

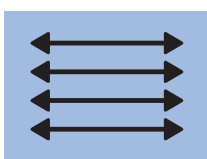


118 Щёточная машинка RUSTOFIX

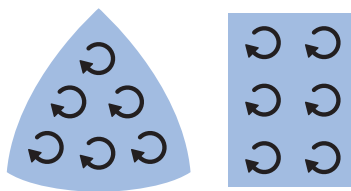
Шлифовальное движение и ход

В зависимости от свойств поверхности и требуемого результата обработку можно выполнять разными шлифовальными движениями. При этом действует правило: чем больше ход шлифования, тем выше интенсивность съёма. Небольшой ход, например 3 мм, идеально подходит для тонкого шлифования; а 5—7 мм дают быстрый результат при грубом шлифовании.

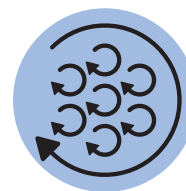
Прямолинейное



Эксцентриковое



Ротационно-эксцентриковое



Шлифовальное движение

Точное прямолинейное движение в обоих направлениях.

Колебательное движение, при котором поступательное и вращательное движения накладываются друг на друга.

Комбинация колебательного и свободно вращательного движения.

Применение

Идеально подходит для шлифования деревянных деталей вдоль волокон, включая кромки.

В зависимости от инструмента и хода шлифования используется для грубой и тонкой обработки. Не такая гладкая поверхность как при ротационно-эксцентриковом шлифовании, так как заметны спиральные царапины.

В зависимости от инструмента и хода шлифования используется для грубой и тонкой обработки. Даёт сглаженный рисунок шлифования практически без спиральных и прямых царапин.

Указание

Прямолинейное шлифовальное движение не уведёт в сторону. Поэтому линейная шлифовальная машинка подходит в первую очередь для обработки профилей, фальцев, поручней и стоек оконных рам.

Подшова дельташлифовальной машины совершает колебательные движения. Машинка предназначена в первую очередь для обработки небольших поверхностей с углами и кромками.

При работе эксцентриковой ротационной шлифовальной машинкой направление волокон обрабатываемого материала не имеет значения.

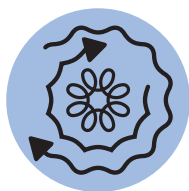
Подробнее см. на стр. 110

Подробнее см. на стр. 102

Подробнее см. на стр. 94



Эксцентриковое принудительное вращение



Эксцентриковое принудительное вращение при подключении редуктора.

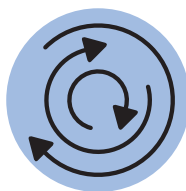
Благодаря редуктору значительно повышается интенсивность съёма. Подходит для грубого шлифования, быстрого удаления несущих старых покрытий и для полирования без образования голограмм.

Интенсивное удаление повреждённых лакокрасочных покрытий без особого риска дефектов шлифования.

Подробнее см. на стр. 88



Вращение



Чисто вращательное движение.

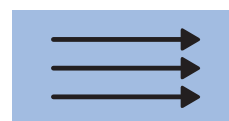
Для высокой интенсивности съёма лакокрасочных покрытий на большой площади.

Высокопроизводительные ротационные шлифмашины не прощают неумелого обращения. При шлифовании изделий, которые должны иметь абсолютно гладкую поверхность, возможно невольное нанесение царапин.

Подробнее см. на стр. 118



Лента



Точное прямолинейное движение в одном направлении за счёт бесконечной вращающейся ленты.

Для интенсивной обработки и сошлифовки высоких неровностей.

В комбинации со шлифовальной рамкой ограничивается объём сошлифовываемого материала, благодаря чему можно получать очень ровные поверхности даже на шпонированных изделиях. Не подходит для обработки соединений продольных и поперечных деревянных брусков из-за разного направления волокон.

Подробнее см. на стр. 112



ROTEX — легендарная многофункциональность. Эксцентрикковые шлифовальные машинки с редуктором ROTEX.

Непревзойдённый эталон «3-в-1»: всего один инструмент для супер-съёма при грубом шлифовании. Идеальная поверхность при тонком шлифовании и блестящий результат при полировании. При использовании шлифовального материала Granat машинка ROTEX позволяет дополнительно сэкономить на расходных материалах.

Эксцентрикковая шлифовальная машинка с редуктором Rotex **ROTEX RO 90**

Компактная шлифмашинка с диаметром шлифовальной тарелки 90 мм может выполнять четыре операции благодаря дополнительной треугольной шлифподшве.



2011 ■



Эксцентрикковая шлифовальная машинка с редуктором Rotex **ROTEX RO 125**

Удобная шлифмашинка с диаметром шлифовальной тарелки 125 мм.



Эксцентрикковая шлифовальная машинка с редуктором Rotex **ROTEX RO 150**

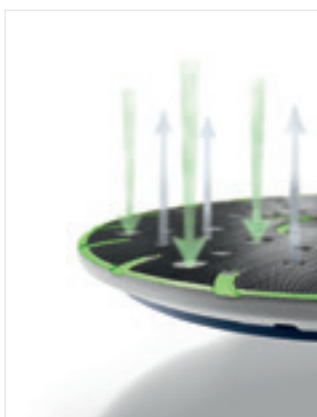
Мощная шлифмашинка с диаметром шлифовальной тарелки 150 мм и запатентованным принципом Multi-Jetstream 2.



Защищает шлифовальную тарелку и заготовку
Уверенное шлифование без отдачи вплоть до кромок и стыков с помощью Festool PROTECTOR.

Углы

Уникальная шлифовальная подошва Stickfix превращает RÖTEX RO 90 в дельтавидную шлифовальную машинку. Высочайший съём на малых поверхностях с углами, краями и кромками.



Без пыли и вреда для здоровья благодаря принципу MULTI-JETSTREAM 2

Для максимальной интенсивности всасывания наряду с максимальной производительностью шлифования. Увеличивает срок службы шлифматериала, шлифовальных тарелок и машинки. Единственная в мире, запатентованная шлифовальная тарелка MULTI-JETSTREAM 2 диаметром 150 мм с подводом и отводом воздуха.



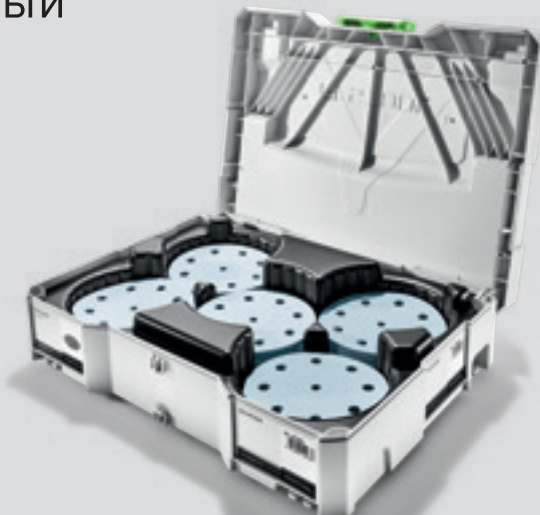
Смена шлифтарелки без инструмента

Просто, быстро и надёжно. Удобная замена шлифовальных и полировальных тарелок без дополнительных инструментов благодаря креплению FastFix. Быстрая реакция на смену задачи и материала.

Подходящий шлифовальный материал. Для любого вида работ.

Для аккуратного хранения всех шлифовальных материалов Festool предлагает подходящий системный кейс с вкладышами для шлифовальной бумаги разного размера.

Систейнеры и другую полезную оснастку см. на с. 92



03 Обработка поверхности



Технические данные	R0 90	R0 125	R0 150
Потребляемая мощность (Вт)	400	500	720
Частота вращ. при движении ROTEX (об/мин)	260 – 520	300 – 600	320 – 660
Частота вращ. при эксцентр. движении (об/мин)	3.500 – 7.000	3.000 – 6.000	3.300 – 6.800
Ход шлифования (мм)	3	3,6	5
Ø шлифтарелки FastFix (мм)	90	125	150
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27	27	27
Масса (кг)	1,5	1,9	2,3

Ровные поверхности

Грубое шлифование	○	●	●
Предварительное шлифование	○	●	●
Тонкое шлифование	○	●	●
Финишное шлифование	○	○	○

Скругленные поверхности

Грубое шлифование	○	●	●
Предварительное шлифование	●	●	●
Тонкое шлифование	●	●	●
Финишное шлифование	○	○	○














Углы

Грубое шлифование	●	-	-
Предварительное шлифование	●	-	-
Тонкое шлифование	●	-	-
Финишное шлифование	○	-	-

Полирование






Небольшие поверхности	●	●	○
Большие поверхности	-	○	●

очень хорошо подходит ●
подходит ○

Комплект поставки		№ для заказа
RO 90 DX		
	RO 90 DX FEQ-Plus шлифовальная тарелка FastFix Ø 90 мм (мягкая, HT), шлифовальная подошва StickFix V93, защитный кожух Festool PROTECTOR, в системнере SYS 2 T-LOC	571819
RO 125		
	RO 125 FEQ-Plus шлифовальная тарелка FastFix Ø 125 мм (мягкая, HT), защитный кожух Festool PROTECTOR, в системнере SYS 2 T-LOC	571779
RO 150	Все модели: Шлифовальная тарелка FastFix Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (мягкая W), защитный кожух Festool PROTECTOR	
	RO 150 FEQ в картонной упаковке	575066
	RO 150 FEQ-Plus в системнере SYS 3 T-LOC	575069
Оснастка		№ для заказа
	Шлифовальная подошва Все модели: в упаковке для торговых стенов	
	SSH-GE-STF-R090 DX для шлифовального материала V93, треугольная шлифовальная подошва, плита-основание без сменной шлифовальной подошвы, для крепления шлифовальной подошвы StickFix мягкой и жесткой, присоединительная резьба FastFix	496802
	SSH-STF-V93/6-W/2 для DX 93, RO 90 DX, липучка StickFix для быстрой смены абразива, мягкое исполнение, с кнопкой-фиксатором, в упаковке 2 шт.	488715
	SSH-STF-V93/6-H/2 для DX 93, RO 90 DX, липучка StickFix для быстрой смены абразива, жесткое исполнение, с кнопкой-фиксатором, в упаковке 2 шт.	488716
	LSS-STF-R090 V93/6 для шлифовального материала V93, плита-основание, включая сменную шлифовальную подошву, шлифовальная подошва V93 для ламелей, для шлифования в узких проёмах	496803
	LSS-STF-R090 V93 E запасная шлифовальная подложка для шлифовальной подошвы для ламелей	497483
	Шлифовальная тарелка Все модели: присоединительная резьба FastFix, в упаковке для торговых стенов	
	ST-STF D90/7 FX H-HT жесткое исполнение, термостойкая «липучка», для ровных поверхностей и узких кромок	495623
	ST-STF D90/7 FX W-HT мягкое исполнение, термостойкая «липучка», для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях	496804
	ST-STF D125/8 FX H-HT жесткое исполнение, термостойкая «липучка», высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей и узких кромок	492127
	ST-STF D125/8 FX W-HT мягкое исполнение, термостойкая «липучка», для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях	492125
	ST-STF D125/8 FX SW супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса	492126
	Шлифовальная тарелка FastFix LT-STF D125/R0125 FastFix, для шлифования ламелей, присоединительная резьба FastFix, диаметр 125 мм, в упаковке для торговых стенов	492129

03 Обработка поверхности

Оснастка	№ для заказа	
Шлифовальная тарелка Все модели: для RO 150 FEQ, FastFix, MULTI-JETSTREAM 2, диаметр 150 мм, присоединительная резьба FastFix, в упаковке для торговых стендов		
	ST-STF D150/MJ2-FX-H-HT жесткое исполнение, термостойкая «липучка», высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей и узких кромок	202463
	ST-STF D150/MJ2-FX-W-HT мягкое исполнение, термостойкая «липучка», для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях	202461
	ST-STF D150/MJ2-FX-SW супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса	202462
Промежуточная подложка Все модели: демпфирующий элемент между шлифовальным кругом и шлифовальной тарелкой, в упаковке для торговых стендов		
	IP-STF-D90/6 промежуточная подложка D 90 мм, высота 15 мм, диаметр 90 мм	497481
	IP-STF-D120/8-J для шлифования изогнутых поверхностей и финишной обработки эксцентриковыми шлифовальными машинками Ø 125 мм, JETSTREAM, высота 15 мм, диаметр 120 мм, Ø окружности центров отверстий 90 мм	492271
	IP-STF D150/MJ2-5/2 для эксцентриковых шлифмашин Ø 150 мм, MULTI-JETSTREAM 2, оптимальная толщина для работ по шлифованию кузовов и деталей аналогичной формы, в упаковке 2 шт., диаметр 145 мм, высота 5 мм	203348
	IP-STF D150/MJ2-15/1 для эксцентриковых шлифмашин Ø 150 мм, MULTI-JETSTREAM 2, оптимальная толщина для работ по шлифованию выпуклых деталей, диаметр 145 мм, высота 15 мм	203351
	Шлифовальные материалы на с. 134	
SYSTAINER T-LOC		
	SYS-STF-D77/D90/V93 с вкладышем для шлифовального материала Ø 90 мм и V93, размеры [Д x Ш x В] 396 x 296 x 105 мм, кол-во отделений 8, Размер систейнера SYS 1 T-LOC	497687
	SYS-STF D125 с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 125 мм, размеры [Д x Ш x В] 396 x 296 x 105 мм, кол-во отделений 5, Размер систейнера SYS 1 T-LOC	497685
	SYS-STF D150 с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 150 мм, размеры [Д x Ш x В] 396 x 296 x 210 мм, кол-во отделений 10, Размер систейнера SYS 3 T-LOC	497690
	Комплект Protector FP-RO 90 для RO 90 DX, кожухи (Protector) S, M, L для защиты оконных стыков с отступом от края 4, 8 и 12 мм в зависимости от угла рамы, в упаковке 3 шт., в упаковке для торговых стендов	497936
Защитный кожух Все модели: в упаковке для торговых стендов		
	FESTOOL 90FX для RO 90 DX, для защиты шлифовальной тарелки и заготовки	496801
	FESTOOL 125FX для RO 125 FEQ, для защиты шлифовальной тарелки и заготовки	493912
	FESTOOL 150FX для RO 150 FEQ, для защиты шлифовальной тарелки и заготовки	493913

Оснастка		№ для заказа
<p>Полировальная тарелка Все модели: в упаковке для торговых стенов</p>		
	<p>PT-STF-D90 FX-R090 для RO 90 DX, FastFix, для крепления полировальных материалов Ø 80 мм, полирование мебельных кантов, полирование малых площадей, диаметр 75 мм</p>	<p>495625</p>
	<p>PT-STF-D125 FX-R0125 для RO 125 FEQ, FastFix, для крепления полировальной оснастки, диаметр 115 мм, высота 10 мм</p>	<p>492128</p>
	<p>PT-STF-D150 FX для RO 150 FEQ, FastFix, для крепления полировальной оснастки, диаметр 135 мм, высота 10 мм</p>	<p>496151</p>
	<p>PT-STF-D150 M8 для RO 150 FEQ, для крепления полировальной оснастки, диаметр 135 мм, высота 10 мм</p>	<p>496152</p>
	<p>Ручка дополнительная ZG-RAS/RO для RO 150, RAS, RAP 150/180, в картонной упаковке</p>	<p>487865</p>
	<p>Рукоятка BG-RO 150 для RO 150 FEQ, в упаковке для торговых стенов</p>	<p>495188</p>

Компактная шлифмашинка для работы одной рукой — теперь и с аккумулятором.

Эксцентрикковые шлифовальные машинки.

Благодаря своему малому весу и компактной конструкции эксцентрикковые шлифмашинки идеально подходят для продолжительного шлифования вертикальных поверхностей или поверхностей над головой. Сетевая и аккумуляторная модель имеют одинаково высокую мощность и интенсивность съёма материала. Протектор и мешок-пылесборник Longlife помогут Вам быстро справиться с работой, не повредив прилегающие поверхности.

Аккумуляторная эксцентрикковая шлифовальная машинка **ETSC 125**

Аккумуляторная модель для безграничной мобильности. И сетевой адаптер для неограниченного времени работы.



Эксцентрикковые шлифовальные машинки **ETS 125 R**

Суперлёгкая модель с питанием от сети.



Бесщёточный электродвигатель EC-TEC



Очень высокий съём
250 ватт делают ETS лидером в своём классе по мощности и гарантируют высокую скорость работы.



Бесперебойная работа
Благодаря аккумулятору Bluetooth® ёмкостью 3,1 А/ч, время работы которых превышает время зарядки.



Мощность и большой ресурс
Непрерывное шлифование и мощность как у сетевого инструмента благодаря высокопроизводительному аккумулятору 18 В Ergo с технологией Bluetooth® в комбинации с бесщёточным электродвигателем EC-TEC.

Уникальное предложение: с аккумулятором или кабелем

Для более продолжительных работ аккумулятор 18 В Ergo с технологией Bluetooth® можно заменить на сетевой адаптер plug it (предлагается в комплекте и как оснастка). В результате Вы получаете сетевой инструмент с кабелем plug it, который может работать в непрерывном режиме — оптимальный выбор в комбинации с пылеудаляющим аппаратом.



Чисто и без пыли. С мешком-пылесборником или пылеудалением.

Либо с использованием многоразового мешка-пылесборника Longlife, либо с помощью пылеудаляющего аппарата Festool. Благодаря нашей системе пыль отводится именно там, где она образуется, а аккумулятор Bluetooth® запускает пылеудаляющий аппарат вместе с шлифмашиной.

Подробнее о наших пылеудаляющих аппаратах см. на с. 158



Идеальная форма. Создана для руки.

Эксцентрикковые шлифмашинки с электродвигателем ЕС-ТЕС.

Для неутомительного шлифования над головой и комфортной обработки кромок в любом положении. Новый класс компактных и эргономичных ETS EC с несколькими возможностями удобного хвата. Бесщёточный электродвигатель ЕС-ТЕС и высококачественные компоненты гарантируют долгий срок службы.

Эксцентрикковые шлифовальные машинки

ETS EC 150/3

ETS EC 150/5

Диаметр 150 мм и 2 разных хода шлифования:
3 мм у ETS EC 150/3 для тонкого шлифования и 5 мм
у ETS EC 150/5 для промежуточного шлифования.

Эксцентрикковые шлифовальные машинки

ETS EC 125/3

Диаметр 125 мм и ход 3 мм для
тонкого шлифования.



Бесщёточный
электродвигатель
ЕС-ТЕС





Узнайте, что такое максимальный комфорт

Инновационная система контроля вибрации управляет двигателем шлифмашинки. Посредством активной регулировки частоты вращения, которая при появлении значительных вибраций автоматически снижает обороты. Результат – более плавный ход и улучшенный контроль над инструментом в ходе шлифования наряду с заметно меньшим уровнем вибраций.

Успешные результаты гарантированы

Защищает не только заготовку, но и пользователя. Тормоз шлифтарелки с твердосплавными элементами предотвращает неконтролируемые высокие обороты на холостом ходу и обеспечивает начало шлифования без царапин на обрабатываемой поверхности, а также быструю остановку инструмента.



Включение/выключение выполняется только пользователем — без «случайностей»

Идеально расположенный кнопочный выключатель предотвращает бесконтрольное включение или выключение.

Улучшает результат шлифования, ни за что не цепляясь

Новая разработка для оптимальной защиты поверхностей и заметного облегчения работы. Защитный чехол всасывающего шланга изготовлен из 100% нейлона, что позволяет легко скользить шлангу по поверхностям и кромкам. Наряду с этим обеспечивается защита от повреждений встроенного кабеля plug it.

Приложение Festool Work* Инструменты и услуги, объединённые в сеть

С помощью нового приложения Festool Work можно получать подробную информацию об инструментах, пользоваться сервисными услугами Festool и устанавливать соединение между аккумуляторами и пылеудаляющими аппаратами.

* Приложение недоступно для России. По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство компании Festool.



К финишу за рекордно короткое время. Мощные эксцентрикковые шлифовальные машинки.

Исключительно плавный ход, превосходная эргономичность, плавная регулировка скорости, надёжная функция торможения шлифтарелки — вот сильные стороны обеих эксцентрикковых шлифмашин для ещё большего комфорта при длительной работе.

Эксцентрикковые шлифовальные машинки

ETS 150/3

ETS 150/5

Диаметр 150 мм и 2 разных хода шлифования:
3 мм у ETS 150/3 для тонкого шлифования и 5 мм
у ETS 150/5 для промежуточного шлифования.



MULTI-JETSTREAM 2.

MULTI-JETSTREAM 2 представляет собой уникальную комбинацию приточного и отводимого воздуха. Создаваемый воздушный поток отводит шлифовальную пыль в ближайший вытяжной канал от самого края шлифтарелки. Результат: практически 100-процентное пылеудаление при постоянно высокой производительности съёма, максимальное качество обработки поверхности и работа без вреда для здоровья.



Технические данные	ETS 125 R	ETSC 125	ETS EC 125/3
Потребляемая мощность (Вт)	250	–	400
Напряжение аккумулятора (В)	–	18	–
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	–	3,1	–
Частота вращ. при эксцентр. движении (об/мин)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000
Ход шлифования (мм)	2	2	3
Ø сменной шлифтарелки (мм)	125	125	125
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27	27	27
Масса (кг)	1,2	–	1,2
Масса с Li-Ion (кг)	–	1,4	–

Ровные поверхности

Предварительное шлифование	○	○	○
Тонкое шлифование	●	●	●
Финишное шлифование	●	●	●

Скругленные поверхности

Предварительное шлифование	○	○	○
Тонкое шлифование	●	●	●
Финишное шлифование	●	●	●



Технические данные	ETS EC 150/3	ETS EC 150/5	ETS 150/3	ETS 150/5
Потребляемая мощность (Вт)	400	400	310	310
Частота вращ. при эксцентр. движении (об/мин)	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Ход шлифования (мм)	3	5	3	5
Ø сменной шлифтарелки (мм)	150	150	150	150
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27	27	27	27
Масса (кг)	1,2	1,2	1,8	1,8

Ровные поверхности

Предварительное шлифование	○	●	○	●
Тонкое шлифование	●	●	●	●
Финишное шлифование	●	○	●	○






Скругленные поверхности

Предварительное шлифование	○	●	○	●
Тонкое шлифование	●	●	●	●
Финишное шлифование	●	○	●	○

● очень хорошо подходит
○ подходит

Значения уровня шума и вибрационной нагрузки см. в руководствах по эксплуатации на www.festool.ru/vibration

03 Обработка поверхности

Комплект поставки		№ для заказа
ETS 125 R	Все модели: шлифовальная тарелка StickFix Ø 125 мм (мягкая, HT), защитный кожух Festool PROTECTOR, мешок-пылесборник Longlife	
	ETS 125 REQ в картонной упаковке	201213
	ETS 125 REQ-Plus в системнере SYS 2 T-LOC	574636
ETSC 125	Все модели: шлифовальная тарелка StickFix Ø 125 мм (мягкая, HT), защитный кожух Festool PROTECTOR, мешок-пылесборник Longlife	
	ETS 125 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства, в системнере SYS 2 T-LOC	201533
	ETS 125 Li 3,1 I-Plus аккумулятор BP 18 Li 3,1 ERGO-I, быстрозарядное устройство TCL 6, в системнере SYS 2 T-LOC	575719
	ETS 125 Li 3,1 I-Set аккумулятор BP 18 Li 3,1 ERGO-I, быстрозарядное устройство TCL 6, сетевой адаптер ACA 18V ERGO (с сетевым кабелем plug it), в системнере SYS-COMBI 2	575712
ETS EC 125	Все модели: шлифовальная тарелка StickFix Ø 125 мм (мягкая, HT), отвёртка SW 5	
	ETS EC 125/3 EQ в картонной упаковке	571895
	ETS EC 125/3 EQ-Plus в системнере SYS 2 T-LOC	571894
ETS EC 150	Все модели: отвёртка SW 5	
	ETS EC 150/3 EQ шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (супермягкая SW), в картонной упаковке	575032
	ETS EC 150/3 EQ-Plus шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (супермягкая SW), в системнере SYS 2 T-LOC	575031
	ETS EC 150/3 EQ-GQ шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (супермягкая SW), всасывающий шланг D27/22x3,5 м AS-GQ (в картонной коробке), в картонной упаковке	575400
	ETS EC 150/5 EQ шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (мягкая W), в картонной упаковке	575043
	ETS EC 150/5 EQ-Plus шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (мягкая W), в системнере SYS 2 T-LOC	575042
	ETS EC 150/5 EQ-GQ шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (мягкая W), всасывающий шланг D27/22x3,5 м AS-GQ (в картонной коробке), в картонной упаковке	575403
ETS 150	Все модели: кассета с фильтром, отвёртка SW 5	
	ETS 150/3 EQ шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (супермягкая SW), в картонной упаковке	575023
	ETS 150/3 EQ-Plus шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (супермягкая SW), в системнере SYS 3 T-LOC	575022
	ETS 150/5 EQ шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (мягкая W), в картонной упаковке	575057
	ETS 150/5 EQ-Plus шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (мягкая W), в системнере SYS 3 T-LOC	575056

Оснастка	№ для заказа
Шлифовальная тарелка Все модели: в упаковке для торговых стэндов	
	ST-STF 125/8-M4-J W-HT для ES 125, ETS 125, ETSC 125, мягкое исполнение, термостойкая «липучка», для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, JETSTREAM, присоединительная резьба М4, Ø окружности центров отверстий 90 мм
	ST-STF 125/8-M4-J SW для ES 125, ETS 125, ETSC 125, супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, JETSTREAM, присоединительная резьба М4, Ø окружности центров отверстий 90 мм
	ST-STF 125/8-M8-J H для ETS EC 125, LEX 125, жесткое исполнение, термостойкая «липучка», высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей и узких кромок, JETSTREAM, присоединительная резьба М8
	ST-STF 125/8-M8-J W-HT для ETS EC 125, LEX 125, мягкое исполнение, термостойкая «липучка», для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, JETSTREAM, присоединительная резьба М8
	ST-STF 125/8-M8-J SW для ETS EC 125, LEX 125, супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, JETSTREAM, присоединительная резьба М8
	ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT для ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 и WTS 150/7, жесткое исполнение, термостойкая «липучка», высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей и узких кромок, MULTI-JETSTREAM 2, диаметр 150 мм, присоединительная резьба М8
	ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT для ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 и WTS 150/7, мягкое исполнение, термостойкая «липучка», для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, MULTI-JETSTREAM 2, диаметр 150 мм, присоединительная резьба М8
	ST-STF D150/MJ2-M8-SW для ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 и WTS 150/7, супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, MULTI-JETSTREAM 2, диаметр 150 мм, присоединительная резьба М8
Промежуточная подложка Все модели: демфирующий элемент между шлифовальным кругом и шлифовальной тарелкой, в упаковке для торговых стэндов	
	IP-STF-D120/8-J для шлифования изогнутых поверхностей и финишной обработки эксцентриковыми шлифовальными машинками Ø 125 мм, JETSTREAM, высота 15 мм, диаметр 120 мм, Ø окружности центров отверстий 90 мм
	IP-STF D150/MJ2-5/2 для эксцентриковых шлифмашинок Ø 150 мм, MULTI-JETSTREAM 2, оптимальная толщина для работ по шлифованию кузовов и деталей аналогичной формы, в упаковке 2 шт., диаметр 145 мм, высота 5 мм
	IP-STF D150/MJ2-15/1 для эксцентриковых шлифмашинок Ø 150 мм, MULTI-JETSTREAM 2, оптимальная толщина для работ по шлифованию выпуклых деталей, диаметр 145 мм, высота 15 мм
	Шлифовальные материалы на с. 136
SYSTEMER T-LOC	
	SYS-STF D125 с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 125 мм, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 105 мм, кол-во отделений 5, Размер системнера SYS 1 T-LOC
	SYS-STF D150 с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 150 мм, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 210 мм, кол-во отделений 10, Размер системнера SYS 3 T-LOC
	Защитный кожух PR ETS-R 125 для ETS 125 REQ, ETSC 125, для бережного шлифования оконных ставней, рам и филёнок, для защиты шлифовальной тарелки и заготовки, в упаковке для торговых стэндов
	Мешок-пылесборник Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS для RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125, для сбора и утилизации пыли, возможность многократного использования и износоустойчивость благодаря прочному, долговечному полиэфирному нетканому материалу, в упаковке для торговых стэндов
	Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22
Турбофильтр Все модели: для RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, для установки в кассету с фильтром, бумажный фильтр для отвода пыли	
	TF II-RS/ES/ET/25 в упаковке 25 шт., в картонной упаковке
	TF II-RS/ES/ET/5 в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стэндов
	Турбофильтр в комплекте TFS-ES 150 для ES 150, ETS 150, для свободного обзора рабочей поверхности и чистого рабочего места, не подходит для ETS EC 125/150, бумажный фильтр для турбоотвода пыли с держателя, кассета с фильтром, турбофильтр, в упаковке для торговых стэндов

Компактная шлифмашинка RUTSCHER для работы одной рукой— теперь и с аккумулятором.

Наша эргономичная шлифмашинка RUTSCHER.

Идеально подходят для шлифования узких заготовок или участков вплотную к кромке. Благодаря компактной и эргономичной конструкции и небольшому весу машинки RUTSCHER идеально подходят для продолжительного шлифования над головой.

RUTSCHER RTS 400

Сетевая компактная шлифмашинка RUTSCHER для продолжительной работы.



Бесщёточный электродвигатель EC-TEC



Аккумуляторная шлифовальная машинка Rutschер RTSC 400

Компактная аккумуляторная шлифмашинка RUTSCHER, мощная как сетевой инструмент. Может работать от сети через сетевой адаптер plug-it.

Аккумуляторы на с.

22





Переносит всю мощь инструмента на поверхность
Электронный блок ММС поддерживает частоту вращения холостого хода равной рабочей частоте вращения.

Очень высокий съём

250 ватт делают RTS лидером в своём классе по мощности и гарантируют высокую скорость работы.



Уникальное предложение: с аккумулятором или кабелем

Для более продолжительных работ аккумулятор 18 В Ergo с технологией Bluetooth® можно заменить на сетевой адаптер plug it (предлагается в комплекте и как оснастка). В результате Вы получаете сетевой инструмент с кабелем plug it, который может работать в непрерывном режиме — оптимальный выбор в комбинации с пылеудаляющим аппаратом.



Бесперебойная работа

Благодаря аккумуляторам Bluetooth® ёмкостью 3,1 А/ч, время работы которых превышает время зарядки.

Уникальное предложение: бесплатный гарантийный ремонт от Festool.

Быстро, основательно и первые три года абсолютно бесплатно в рамках пакета «Гарантия всё включено». Наш ремонтный сервис высочайшего класса. Стопроцентное сервисное обслуживание при нулевой стоимости. И самое главное: это правило распространяется на аккумуляторы и зарядные устройства.*

Подробнее см. на стр. 4



* Пакет «Гарантия всё включено» предоставляется для всех инструментов Festool, зарегистрированных в течение 30 дней после покупки. Действующие условия гарантийного обслуживания опубликованы на сайте www.festool.ru/сервис.
Бесплатный гарантийный ремонт не распространяется на повреждённые расходные материалы и оснастку, при нарушении условий эксплуатации, при повреждениях, связанных с использованием неоригинальных комплектующих, при самостоятельном ремонте и доработках, а также в случаях, когда инструмент подвергается повышенному износу.

Оригинал от Festool.

Семейство универсальных шлифмашинок RUTSCHER.

Изобретённые в 1951 г., они постоянно совершенствуются в плане производительности, эргономичности, эффективности и функциональности. Машинками RUTSCHER можно обрабатывать изделие с трёх сторон близко к краю и получать превосходные результаты обработки больших и малых поверхностей.

RUTSCHER RS 100 C

Эффективная обработка больших поверхностей. А RS 100 C ещё и с понижающим редуктором. Неизменно высокий съём материала благодаря ходу шлифования 5 мм. Идеальный вариант для сошлифовки затвердевших покрытий. Плавный ход благодаря гасителю вибраций.



RUTSCHER RS 200

Большие поверхности, тонкое шлифование благодаря ходу 2,4 мм: идеальное качество поверхности при промежуточном и чистовом шлифовании ЛКП за счёт большой шлифподшвы и высокой частоты вращения.



RUTSCHER RS 300

Установка различных шлифподшв и оптимальное соотношение размера, массы и шлифтарелки — идеально для обработки поверхностей, углов, кромок и проёмов.



Технические данные	RTS 400 R	RTSC 400	RS 100 C	RS 200	RS 300
Потребляемая мощность (Вт)	250	–	520	330	280
Напряжение аккумулятора (В)	–	18	–	–	–
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	–	3,1	–	–	–
Число оборотов холостого хода (об/мин)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000	7.000	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Число рабочих ходов (об/мин)	12.000 – 24.000	12.000 – 20.000	14.000	8.000 – 20.000	8.000 – 20.000
Ход шлифования (мм)	2	2	5	2,4	2,4
Сменная шлифподошва (мм)	80 x 130	80 x 130	115 x 221	115 x 225	93 x 175
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27	27	27	27	27
Масса (кг)	1,2	–	3	2,5	2,3
Масса с Li-Ion (кг)	–	1,4	–	–	–

Ровные поверхности

Грубое шлифование	–	–	●	–	–
Предварительное шлифование	○	○	●	○	○
Тонкое шлифование	●	●	○	●	●
Финишное шлифование	○	○	–	○	○






Углы








Грубое шлифование	–	–	–	–	–
Предварительное шлифование	○	○	–	–	○
Тонкое шлифование	○	○	–	–	●
Финишное шлифование	○	○	–	–	○

● очень хорошо подходит

○ подходит

03 Обработка поверхности

Комплект поставки		№ для заказа
	RTS 400 R Все модели: шлифовальная подошва StickFix 80 x 130 мм, защитный кожух Festool PROTECTOR, мешок-пылесборник LongLife	
	RTS 400 REQ в картонной упаковке. Не поставляется в Россию.	201224
	RTS 400 REQ-Plus в системе SYS 2 T-LOC. Не поставляется в Россию.	574634
	RTSC 400 Все модели: шлифовальная подошва StickFix 80 x 130 мм, защитный кожух Festool PROTECTOR, мешок-пылесборник LongLife	
	RTSC 400 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства, в системе SYS 2 T-LOC	201519
	RTSC 400 Li 3,1 I-Plus аккумулятор BP 18 Li 3,1 ERGO-I, быстрозарядное устройство TCL 6, в системе SYS 2 T-LOC	575731
	RTSC 400 Li 3,1 I-Set аккумулятор BP 18 Li 3,1 ERGO-I, быстрозарядное устройство TCL 6, сетевой адаптер ACA 18V ERGO (с сетевым кабелем plug it), в системе SYS-COMBI 2	575724
	RS 100 Все модели: шлифовальная подошва StickFix 115 x 221 мм	
	RS 100 CQ в картонной упаковке. Не поставляется в Россию.	567759
	RS 100 CQ-Plus в системе SYS 2 T-LOC. Не поставляется в Россию.	567699
	RS 200 Все модели: шлифовальная подошва StickFix 115 x 225 мм, кассета с фильтром	
	RS 200 Q в картонной упаковке. Не поставляется в Россию.	567764
	RS 200 EQ в картонной упаковке. Не поставляется в Россию.	567763
	RS 200 EQ-Plus в системе SYS 2 T-LOC. Не поставляется в Россию.	567841
	RS 300 Все модели: шлифовальная подошва StickFix 93 x 175, кассета с фильтром	
	RS 300 Q в картонной упаковке. Не поставляется в Россию.	567490
	RS 300 EQ в картонной упаковке. Не поставляется в Россию.	567489
	RS 300 EQ-Plus в системе SYS 2 T-LOC. Не поставляется в Россию.	567845
	RS 300 EQ-Set шлифовальная подошва в форме утюга, в системе SYS 2 T-LOC. Не поставляется в Россию.	567848

Оснастка		№ для заказа
Шлифовальная подошва Все модели: в упаковке для торговых стенов		
	SSH-STF-80x130/8 для RS 4, липучка StickFix для быстрой смены абразива, перфорация с 8 отверстиями, размер 80 x 130 мм	483906
	SSH-STF-80x130/12 для RTS 400, RS 400, RTSC 400, липучка StickFix для быстрой смены абразива, перфорация для 12 отверстий, размер 80 x 130 мм	489252
	SSH-STF-115x221/10 RS 1 C для RS 100 C, RS 1 C, липучка StickFix для быстрой смены абразива, размер 115 x 221 мм	488226
	SSH 115x221/10-RS 1 C для RS 100 C, RS 1 C, для шлифовального материала без липучки, размер 115 x 221 мм	492310
	SSH-STF-115x225/10 для RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, липучка StickFix для быстрой смены абразива, размер 115 x 225 мм	483679
	SSH-STF-115x225/10-KS для RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, липучка StickFix для быстрой смены абразива, с защитой кромок, размер 115 x 225 мм	485648
	SSH-STF-93x175/8 для RS 300, RS 3, LRS 93, липучка StickFix для быстрой смены абразива, размер 93 x 175 мм	483905

Оснастка	№ для заказа
 <p>Шлифовальная подошва для ламелей SSH-STF-L93x230/0 для RS 300, RS 3, LRS 93, StickFix, ламельная шлифовальная подошва, размер 93 x 230 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	486371
 <p>Шлифоподшва в форме утюга SSH-STF-V93x266/14 для RS 300, RS 3, LRS 93, StickFix, исполнение – шлифовальная подошва в форме утюга, размер 93 x 266 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	486418
<p>Шлифовальная подошва Все модели: для шлифовального материала без липучки, в упаковке для торговых стендов</p>	
 <p>SSH-115x225/10 для RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, размер 115 x 225 мм</p>	489629
 <p>SSH-93x175/8 для RS 300, RS 3, LRS 93, размер 93 x 175 мм</p>	489630
 <p>Промежуточная подложка IP-STF-80x133/12-STF LS130/2 демпфирующий элемент между шлифовальной подошвой и шлифовальным материалом, высота 5 мм, в упаковке 2 шт., размер 80 x 133 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	490160
 <p>Шлифовальные материалы на с. 140</p>	
<p>SYSTEMER T-LOC Все модели: размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 105 мм, Размер системера SYS 1 T-LOC</p>	
 <p>SYS-STF 80x133 с вкладышами для шлифовальных материалов 80x133 мм, кол-во отделений 6</p>	497684
 <p>SYS-STF Delta 100x150 с вкладышами для шлифовального материала STF Delta 100x150 мм, кол-во отделений 5</p>	497686
 <p>SYS-STF-D77/D90/V93 с вкладышем для шлифовального материала Ø 90 мм и V93, кол-во отделений 8</p>	497687
 <p>Защитный кожух PR RTS-R 80x133 для RTS 400 REQ, RTSC 400, для бережного шлифования оконных ставней, рам и филёнок, для защиты шлифовальной тарелки и заготовки, в упаковке для торговых стендов</p>	201691
 <p>Мешок-пылесборник Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS для RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125, для сбора и утилизации пыли, возможность многократного использования и износоустойчивость благодаря прочному, долговечному полиэфирному нетканому материалу, в упаковке для торговых стендов</p>	201693
 <p>Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22</p>	
 <p>Сетевой адаптер ACA 220-240/18V Ergo для аккумуляторных шлифовальных машинок RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, не подходит для других аккумуляторных инструментов Festool, для длительного режима работы аккумуляторных шлифовальных машинок RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, эргономичная, лёгкая конструкция, сетевой кабель с разъёмом plug it (4 м), входное напряжение 220 – 240 В, напряжение 18 – 20 В, номинальная мощность 150 Вт, масса 0,3 кг, в упаковке для торговых стендов</p>	202501
<p>Турбофильтр Все модели: для установки в кассету с фильтром, бумажный фильтр для отвода пыли</p>	
 <p>TF-RS 1/5 для RS 100, RS 1, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов</p>	483674
 <p>TF II-RS/ES/ET/25 для RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, в упаковке 25 шт., в картонной упаковке</p>	487871
 <p>TF II-RS/ES/ET/5 для RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стендов</p>	487779
 <p>Турбофильтр в комплекте TFS II-ET/RS для RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ET2, для свободного обзора рабочей поверхности и чистого рабочего места, бумажный фильтр для турбоотвода пыли с держателя, кассета с фильтром, турбофильтр, в упаковке для торговых стендов</p>	487780

Компактная шлифмашина для обработки углов — теперь и с аккумулятором.

Дельтавидные шлифовальные машинки.

Превосходное шлифование углов и кромок — подошва в форме утюга у дельтавидных шлифмашинок уверенно обрабатывает узкие кромки и углы. Благодаря компактной и эргономичной конструкции и небольшому весу они идеально подходят для продолжительного шлифования над головой.

Дельтавидная шлифовальная машинка **DTS 400**

Сетевая компактная дельтавидная шлифмашина для продолжительной работы.



Бесщёточный
электродвигатель
ЕС-ТЕС



Аккумуляторная дельтавидная шлифовальная машинка **DTSC 400**

Компактная аккумуляторная дельтавидная шлифмашина, мощная как сетевой инструмент. Может работать от сети через сетевой адаптер plug-it.

Технические данные	DTS 400 R	DTSC 400
Потребляемая мощность (Вт)	250	–
Напряжение аккумулятора (В)	–	18
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	–	3,1
Число оборотов холостого хода (об/мин)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000
Ход шлифования (мм)	2	2
Сменная шлифподошва (мм)	100 x 150	100 x 150
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27	27
Масса (кг)	1,2	–
Масса с Li-Ion (кг)	–	1,4

Аккумуляторы
на с.

22

Уникальное предложение: с аккумулятором или кабелем

Для более продолжительных работ аккумулятор 18 В Ergo с технологией Bluetooth® можно заменить на сетевой адаптер plug it (предлагается в комплекте и как оснастка). В результате Вы получаете сетевой инструмент с кабелем plug it, который может работать в непрерывном режиме — оптимальный выбор в комбинации с пылеудаляющим аппаратом.



Меньше доводочных операций

PROTECTOR для бережного шлифования оконных ставней, рам и филёнок.

Комплект поставки		№ для заказа
DTS 400 R	Все модели: шлифовальная подошва StickFix 100 x 150 мм, защитный кожух Festool PROTECTOR, мешок-пылесборник Longlife	
	DTS 400 REQ в картонной упаковке. Не поставляется в Россию.	201231
	DTS 400 REQ-Plus в системнере SYS 2 T-LOC. Не поставляется в Россию.	574635
DTSC 400	Все модели: шлифовальная подошва StickFix 100 x 150 мм, защитный кожух Festool PROTECTOR, мешок-пылесборник Longlife	
	DTSC 400 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства, в системнере SYS 2 T-LOC	201526
	DTSC 400 Li 3,1 I-Plus аккумулятор BP 18 Li 3,1 ERGO-I, быстрозарядное устройство TCL 6, в системнере SYS 2 T-LOC	575710
	DTSC 400 Li 3,1 I-Set аккумулятор BP 18 Li 3,1 ERGO-I, быстрозарядное устройство TCL 6, сетевой адаптер ACA 18V ERGO (с сетевым кабелем plug it), в системнере SYS-COMBI 2	575703
Оснастка		№ для заказа
	Шлифовальная подошва SSH-STF-Delta100x150/7 для DTS 400, DTSC 400, DS 400, для шлифования в углах, размер 100 x 150 мм, в упаковке для торговых стенов	493723
	Шлифовальные материалы на с. 141	
	SYSTAINER T-LOC Все модели: размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 105 мм, Размер системнера SYS 1 T-LOC	
	SYS-STF 80x133 с вкладышами для шлифовальных материалов 80x133 мм, кол-во отделений 6	497684
	SYS-STF Delta 100x150 с вкладышами для шлифовального материала STF Delta 100x150 мм, кол-во отделений 5	497686
	SYS-STF-D77/D90/V93 с вкладышем для шлифовального материала Ø 90 мм и V93, кол-во отделений 8	497687
	Защитный кожух PR DTS-R 100x150 для DTS 400 REQ, DTSC 400, для бережного шлифования оконных ставней, рам и филёнок, для защиты шлифовальной тарелки и заготовки, в упаковке для торговых стенов	201692
	Мешок-пылесборник Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS для RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125, для сбора и утилизации пыли, возможность многократного использования и износоустойчивость благодаря прочному, долговечному полиэфирному нетканому материалу, в упаковке для торговых стенов	201693
	Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22	
	Сетевой адаптер ACA 220-240/18V Ergo для аккумуляторных шлифовальных машинок RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, не подходит для других аккумуляторных инструментов Festool, для длительного режима работы аккумуляторных шлифовальных машинок RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, эргономичная, лёгкая конструкция, сетевой кабель с разъёмом plug it (4 м), входное напряжение 220 – 240 В, напряжение 18 – 20 В, номинальная мощность 150 Вт, масса 0,3 кг, в упаковке для торговых стенов	202501

Для обработки фальцев, радиусов и профилей. Линейная шлифовальная машинка DUPLEX*.

Линейное движение машинки LS 130 похоже на шлифование вручную, но при этом заметно быстрее приводит к блестящим результатам. С помощью LS 130 можно обрабатывать самые разные профили, кромки и оконные рамы. Очень полезен комплект для самостоятельного изготовления шлифовальных подошв под нестандартные профили.

Линейная шлифовальная машинка **DUPLEX LS 130**



Технические данные	LS 130
Потребляемая мощность (Вт)	260
Число оборотов холостого хода (об/мин)	4.000 – 6.000
Число рабочих ходов (об/мин)	8.000 – 12.000
Ход шлифования (мм)	4
Сменная шлифподошва (мм)	133 x 80
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27
Масса (кг)	1,7

Комплект поставки

LS 130 EQ-Plus*
профильная подошва Standard
FastFix, профильная подошва 90°,
в сисейнере SYS 1 T-LOC
Не поставляется в Россию.

№ для заказа

567850




















Самостоятельно для любого профиля

Всегда правильный выбор шлифовальной подошвы: 11 подошв для обработки основных видов профилей и разнообразные шлифовальные материалы для специальных областей применения.



Профильная шлифовальная подошва по индивидуальным меркам

С помощью специального комплекта Вы сможете сами легко изготовить профильные шлифподошвы. Для превосходных результатов, как при ручном шлифовании, за минимум времени.

Оснастка		№ для заказа
 Плоская шлифовальная подошва SSH-STF-LS130-F стандартное исполнение, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стэндов		490161
 Профильная подошва для фальцев SSH-STF-LS130-90 GR 90 градусов, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стэндов		490162
 Радиусная шлифовальная подошва StickFix Все модели: размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стэндов		
 SSH-STF-LS130-R6KV вогнутый радиус R 6		490163
 SSH-STF-LS130-R10KV вогнутый радиус R10		491197
 SSH-STF-LS130-R18KV вогнутый радиус R 18		490164
 SSH-STF-LS130-R25KV вогнутый радиус R 25		490165
 Профильная подошва V-образная SSH-STF-LS130-V10 минимальный базовый размер клиновидного паза 10 мм, размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стэндов		490166
 Профильная подошва для шлифования галтелей, выпуклая Все модели: размер 80 x 130 мм, в упаковке для торговых стэндов		
 SSH-STF-LS130-R5KX выпуклый радиус R5		491198
 SSH-STF-LS130-R12,5KX выпуклый радиус R12,5		490167
 Набор «Сделай сам» SSH-STF-LS130 Kit комплект для изготовления шлифовальных подошв любой формы, в упаковке для торговых стэндов		490780
 Промежуточная подложка IP-STF-80x133/12-STF LS130/2 демпфирующий элемент между шлифовальной подошвой и шлифовальным материалом, в упаковке 2 шт., высота 5 мм, размер 80 x 133 мм, в упаковке для торговых стэндов		490160
 Шлифовальные материалы на с. 140		
 SYSTAINER T-LOC SYS-STF 80x133 с вкладышами для шлифовальных материалов 80x133 мм, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 105 мм, кол-во отделений 6, Размер системнера SYS 1 T-LOC		497684
 Шабер SSH-LS130-B100 для удаления покрытий, ширина 100 мм, в упаковке для торговых стэндов		491199
 Ламельная шлифовальная подошва SSH-STF-LS130-LL195 для закрытых поверхностей, размер 80 x 195 мм, в упаковке для торговых стэндов		491861

Точность бегущей ленты.

Ленточные шлифовальные машинки.

Грубое или тонкое шлифование древесины с абсолютной точностью вдоль волокон. Когда речь идёт о линейном шлифовании, ленточные шлифмашинки — самый правильный выбор. Для достижения лучших результатов за рекордное время, без дефектов в виде колец и, как следствие, без доводочных операций.

Ленточная шлифовальная машинка

BS 75

Универсальный инструмент для шлифования небольших плоских поверхностей, например, в мебельном производстве.



Ленточная шлифовальная машинка

BS 105

Быстрая обработка больших поверхностей: идеально подходит для шлифования, например, дверных коробок или плоских поверхностей аналогичного размера.



Технические данные	BS 75	BS 105
Потребляемая мощность (Вт)	1.010	1.200
Скорость ленты при номинальной нагрузке (м/мин)	200 – 380	230 – 380
Длина x ширина ленты (мм)	533 x 75	620 x 105
Пятно шлифования (мм)	135 x 75	160 x 105
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27/36	27/36
Масса (кг)	4	6,3



Деликатно и точно
Шлифовальная рамка служит для мягкого подвода машинки к обрабатываемой поверхности без перекаса и обеспечивает лёгкое ведение инструмента.



Стационарное применение
С помощью приспособления для стационарной установки мобильная ленточная шлифовальная машинка в считанные минуты превращается в настоящий станок. Это позволяет оптимально обрабатывать заготовки небольших размеров.

Комплект поставки		№ для заказа
BS 75	Все модели: мешок-пылесборник, адаптер пылеудаления, шлифовальная лента P100	
	BS 75 E в картонной упаковке	575770
	BS 75 E-Plus приспособление для стационарной установки, в системнере SYS MAXI	575769
	BS 75 E-Set приспособление для стационарной установки, рамка для шлифования поверхностей, в системнере SYS MAXI	575771
BS 105	Все модели: мешок-пылесборник, адаптер пылеудаления, шлифовальная лента P100	
	BS 105 в картонной упаковке	575767
	BS 105 E-Plus приспособление для стационарной установки, в системнере SYS MAXI	575766
	BS 105 E-Set приспособление для стационарной установки, рамка для шлифования поверхностей, в системнере SYS MAXI	575768
Оснастка		№ для заказа
	Опорная пластина Все модели: в упаковке для торговых стэндов	
	SU/GG-BS 75 для BS 75, из волокна/графита, в упаковке 2 шт.	490823
	SU/KM-BS 75 для BS 75, из пробки/металла для грубого шлифования,	490824
	SU/GG-BS 105 для BS 105, из волокна/графита, в упаковке 2 шт.	490825
	SU/KM-BS 105 для BS 105, из пробки/металла для грубого шлифования,	490826
	Шлифовальная рамка Все модели: быстрая установка без инструмента, в картонной упаковке	
	FSR-BS 105 для BS 105	204802
	FSR-BS 75 для BS 75	204803
	Шлифовальная лента на с. 143	
	Адаптер пылеудаления AA-BS 75/105 для BS 75, BS 105, для подсоединения всасывающего шланга к ленточной шлифмашинке, в упаковке для торговых стэндов	490818
	Мешок-пылесборник AS-BS 75/105 для BS 75, BS 105, в картонной упаковке	490819
	Оборудование SE-BS 75/105 для BS 75, BS 105, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	490820

Сухая отделка стен стала простой как никогда. Шлифмашинки для стен и потолков.

Шлифмашиной для стен и потолков от Festool Вы легко и быстро подготовите любые поверхности к дальнейшей отделке. Благодаря встроенному пылеудалению, съёмному щётчному сегменту для обработки участков вблизи кромки и супермягкой шлифовальной тарелке Вы быстро получите превосходный результат. Обе шлифмашинки PLANEX очень прочные и долговечные, так как в их конструкции нет гибкого вала.

Шлифовальная машинка для стен и потолков **PLANEX easy LHS-E 225**

Распаковать и сразу за дело. Очень простое управление без сборки и настройки.



Бесщёточный
электродвигатель
EC-TEC



Шлифовальная машинка для стен и потолков **PLANEX LHS 225**

Неутомительная обработка стен и потолков благодаря регулируемой рабочей длине и пылеудалению.



Отличная поддержка.

Опорный жилет с поясом помогает удерживать машинку при шлифовании потолков высотой до 2,6 м, и Вы можете работать длительное время в удобной позе без вреда для здоровья.

Шлифовать стало легче

Небольшой вес шлифмашинки для стен и потолков PLANEX и сбалансированное распределение веса гарантируют удобство в работе.



Большой угол наклона

Подвижный шарнир на шлифовальной бабке обеспечивает большую подвижность, а также полное прилегание тарелки к поверхности.

С системой лучше Пылеудаляющий аппарат PLANEX.







Мощный CLEANTEC CTM 36 AC PLANEX идеально подходит для высокой производительности съёма шлифмашинки PLANEX. Он серийно оснащается держателем инструмента, прочным на излом шлангом и клапаном-затвором ComfortClean для повышения эффективности очистки фильтра. Идеальные результаты за кратчайшее время.

Подробнее см. на стр. 176



Технические данные	LHS-E 225	LHS 225
Потребляемая мощность (Вт)	400	550
Число оборотов холостого хода (об/мин)	400 – 920	340 – 910
Ø сменной шлифтарелки (мм)	215	215
Ø шлифматериала (мм)	225	225
Длина (м)	1,6	1,1/1,6
Ø разъёма пылеудаления (мм)	36/27	36/27
Масса (кг)	4	–
Масса (длина 1,10 м) (кг)	–	3,8
Масса (длина 1,60 м) (кг)	–	4,6

Комплект поставки	№ для заказа
LHS-E 225 Все модели: шлифовальная тарелка StickFix Ø 215 мм (супермягкая), в сумке для транспортировки LHS-E 225-BAG, в картонной упаковке	
 LHS-E 225 EQ	571934
 LHS-E 225/CTL36-Set пылеудаляющий аппарат CTL 36 E AC-LHS	575447
LHS-E 225/CTM36-Set пылеудаляющий аппарат CTM 36 E AC-LHS	575455
LHS 225 в системе SYS MAXI	
LHS 225 EQ-Plus/IP шлифовальная тарелка StickFix Ø 215 мм с 2 промежуточными подложками	571719
LHS 225 EQ-Plus/SW шлифовальная тарелка StickFix Ø 215 мм (супермягкая)	575217
LHS 225-SW/CTL 36-Set шлифовальная тарелка StickFix Ø 215 мм (супермягкая), пылеудаляющий аппарат CTL 36 E AC PLANEX	575448
 LHS 225-IP/CTL 36-Set пылеудаляющий аппарат CTL 36 E AC PLANEX, шлифовальная тарелка StickFix Ø 215 мм с 2 промежуточными подложками	575446
LHS 225-SW/CTM 36-Set шлифовальная тарелка StickFix Ø 215 мм (супермягкая), Пылеудаляющий аппарат CTM 36 E AC PLANEX	575456
LHS 225-IP/CTM 36-Set шлифовальная тарелка StickFix Ø 215 мм с 2 промежуточными подложками, Пылеудаляющий аппарат CTM 36 E AC PLANEX	575454
LHS 225/CTM 36/STL 450-Set адаптер AD-ST DUO 200, штатив ST DUO 200, Контрольная лампа STL 450, шлифовальная машинка для стен и потолков LHS 225 EQ-Plus/IP, пылеудаляющий аппарат CTM 36 E AC-LHS, держатель инструмента PLANEX	575460

Оснастка	№ для заказа
Шлифовальная тарелка Все модели: диаметр 215 мм, в упаковке для торговых стендов	
	ST-STF-D215/8-LHS 225-SW для шлифовальных машинок PLANEX, PLANEX easy для стен и потолков, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, супермягкая шлифовальная тарелка, легко огибающая рельефные формы, способствует неумтомительной работе благодаря увеличению интенсивности всасывания
	ST-STF-D215/8-IP-LHS 225 для шлифовальной машинки PLANEX, для универсального применения, особенно подходит для изогнутых поверхностей, вкл. 2 промежуточные подложки, не рекомендуется для PLANEX easy LHS-E 225
	Промежуточная подложка IP-STF-D215/8/2x демфирующий элемент между шлифовальным кругом и шлифовальной тарелкой, для использования с шлифовальной тарелкой 496106, в упаковке 2 шт., высота 5 мм, диаметр 215 мм, в упаковке для торговых стендов
Щеточный сегмент Все модели: в упаковке для торговых стендов	
	BS-LHS 225 для шлифовальной машинки PLANEX, для шлифовальной тарелки PLANEX 225 EQ в качестве замены изношенного щеточного сегмента
	BS-LHS-E 225 для PLANEX easy LHS-E 225 EQ, съёмная деталь щёточной вставки PLANEX easy LHS-E 225
Щёточная вставка Все модели: съёмная часть щёточного сегмента для шлифовальной тарелки PLANEX, в упаковке для торговых стендов	
	BE-LHS 225 для шлифмашинки для стен и потолков PLANEX 225 EQ
	BE-LHS-E 225 для PLANEX easy LHS-E 225 EQ
	Шлифовальные материалы на с. 139
	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D225 с вкладышем для шлифовальных материалов Ø 225 мм, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 315 мм, кол-во отделений 3, Размер системнера SYS 4 T-LOC
	Удлинитель VL-LHS 225 для шлифмашинки для стен и потолков PLANEX 225 EQ, быстрое удлинение PLANEX при обработке высоких потолков, длина 500 мм, в упаковке для торговых стендов
	Опорный жилет с поясом TG-LHS 225 для шлифмашинки для стен и потолков PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, помощь в шлифовании потолков, дополнительная рукоятка, в системнере SYS MAXI
	Ручка дополнительная ZG-LHS 225 для PLANEX и опорного жилета с поясом, в картонной упаковке
	Сумка-чехол LHS-E 225-BAG для PLANEX easy LHS-E 225 EQ, сумка для транспортировки с наплечным ремнем, в картонной упаковке
	Держатель инструмента WHR-CT 36-LHS 225 для CT 36 PLANEX, с практичной ручкой для переноски, для хранения PLANEX, не для PLANEX easy, в картонной упаковке
	Кабель plug it H05 RN-F-4 PLANEX для шлифмашинки для стен и потолков PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, кабель с резиновой изоляцией, за счёт удлиненного защитного колпачка кабеля хорошо подходит для использования с PLANEX LHS 225, напр., для шлифования поверхностей при сухой отделке, длина 4 м, в упаковке для торговых стендов

Для грубой обработки.

Ротационная шлифмашинка RAS 180 и щёточная шлифмашинка RUSTOFIX.

Наши специалисты по эффективной обработке деревянных поверхностей. Мощный 1500-ваттный электродвигатель обеспечивает высокое тяговое усилие и производительность съёма в рекордное время. Благодаря плавному пуску, постоянной скорости вращения и температурному контролю для защиты от перегрузки они идеально подходят для продолжительной работы в жёстких условиях.



Щёточная шлифовальная машинка

RUSTOFIX BMS 180

Щёточная шлифовальная машинка для придания рустикального эффекта деревянной поверхности: структурирование, промежуточное шлифование и выглаживание всего одним инструментом.

Ротационные шлифовальные машинки RAS 180

Шлифмашинка с высокой производительностью съёма для обработки больших поверхностей и толстых лакокрасочных покрытий.



Технические данные	RAS 180	BMS 180
Потребляемая мощность (Вт)	1.500	1.500
Число оборотов холостого хода (об/мин)	800 – 4.000	800 – 4.000
Ø сменной шлифтарелки (мм)	180	–
Ø инструмента (мм)	–	150
Шпиндель	M14	M14
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27	27
Масса (кг)	4,2	7,5





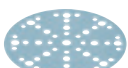






Для идеального удаления пыли

Защитный экран направляет опилки в сторону пылеудаляющего аппарата. Чистое рабочее место и хороший обзор заготовки гарантированы.

RUSTOFIX — две щётки в комплекте

Для структурирования поверхности или промежуточного шлифования в комплект поставки входят две щётки. Рустилоновая щётка BG 80 предлагается в качестве оснастки.

Комплект поставки		№ для заказа
RAS 180		
	RAS 180 E шлифовальная тарелка StickFix Ø 180 мм (мягкая), шлифовальные круги StickFix, вытяжной кожух, отвёртка SW 4, гаечный ключ SW 19, в картонной упаковке. Не поставляется в Россию.	570774
BMS 180		
	BMS 180 E щётка LD 85, щётка KB 85, вытяжной кожух, оправка, зажимной фланец, отвёртка SW 4, гаечный ключ SW 11, гаечный ключ SW 14, гаечный ключ SW 24, в кейсе. Не поставляется в Россию.	570775
Оснастка		№ для заказа
Шлифовальная тарелка Все модели: для RAS 180, присоединительная резьба M14, в упаковке для торговых стенов		
	ST-STF-D180/0-M14 W мягкое исполнение, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях	485253
	ST-D180/0-M14/2F для фибровых кругов Ø 180 мм	485296
	Шлифовальные материалы на с. 138	
	Ручка дополнительная ZG-RAS/RO для RO 150, RAS, RAP 150/180, в картонной упаковке	487865
Рустилоновые щётки Все модели: для BMS 180, наружный Ø 150 мм, в картонной упаковке		
	LD 85 со стальной щетиной, для структурирования, ширина 85 мм, Ø отверстия 50 мм	411549
	KB 85 синтетическая щетина с запресованным абразивом K80, основа из экструдированной пластмассы, для промежуточного шлифования, ширина 85 мм, Ø отверстия 16 – 30 мм	411969
	BG 80 с сизалево щетиной, для выглаживания и очистки, ширина 80 мм, Ø отверстия 50 мм	411887

04 Шлифование пневмоинструментами



122 Пневматическая эксцентриковая шлифовальная машинка LEX



124 Пневматическая шлифовальная машинка RUTSCHER



Специально для длительного использования.

Пневматические эксцентрикые шлифовальные машинки LEX.

Прочность, долговечность и надёжность в эксплуатации. Идеальный вариант для продолжительной работы, ведь пневматические шлифмашинки почти не требуют техобслуживания и заметно легче электроинструментов. Нужную мощность обеспечивают высоконадёжные пластинчатые двигатели, оптимальное пылеудаление — продуманная система IAS-3, а заботу о Вашем здоровье берёт на себя система гашения вибраций. Низкий расход сжатого воздуха даёт высокую экономию средств.



Пневматическая эксцентрикые шлифовальная машинка
LEX 3 77/2,5

Компактная шлифмашинка весом 800 г с диаметром шлифовальной тарелки 77 мм. То, что надо для подшлифовки небольших или труднодоступных участков и кромок.

Пневматическая эксцентрикые шлифовальная машинка

LEX 3 125/3

LEX 3 125/5

Диаметр 125 мм и 2 разных хода шлифования: 3 мм у LEX 3 125/3 для качественного рисунка тонкого и чистового шлифования и 5 мм у LEX 3 125/5 для быстрого грубого и промежуточного шлифования.



Пневматическая эксцентрикые шлифовальная машинка

LEX 3 150/3

LEX 3 150/5

LEX 3 150/7

Диаметр 150 мм и 3 разных хода шлифования: 3 мм у LEX 3 150/3 для качественного рисунка тонкого и чистового шлифования, 5 мм у LEX 3 150/5 для быстрого грубого и промежуточного шлифования и 7 мм у LEX 3 150/7 для быстрого съёма при грубом шлифовании.





Высочайшее качество поверхности

Уникальный тормоз снижает высокие обороты шлифовальной тарелки для предотвращения царапин при касании работающей машинки к поверхности, что способствует сокращению доводочных работ и затрат.



Создан для руки

Уверенное ведение машинки и высокоточное шлифование благодаря рукоятке с мягкой накладкой. Выверенная эргономичность делает работу неустойчивой.

Регулирование частоты вращения в процессе шлифования

Удобное расположение кнопки предустановки частоты вращения позволяет плавно регулировать скорость большим пальцем прямо в процессе шлифования.



Для каждого применения своя жёсткость тарелки

Жёсткая, мягкая, супермягкая. Festool предлагает шлифовальные тарелки трёх степеней жёсткости для учёта свойств обрабатываемого материала.

Тройное преимущество. Система Festool IAS 3.

Шланг IAS 3 выполняет сразу три функции: подачу сжатого воздуха, отвод отработанного воздуха и удаление пыли. Шлифовальная пыль и содержащий масло отработанный воздух отводятся от поверхности. Кроме того, благодаря отводу отработанного воздуха нет потока холодного воздуха: руки и запястья не мёрзнут, так что работа становится приятнее и безопаснее.



- 1 – Поддача сжатого воздуха
- 2 – Отвод отработанного воздуха
- 3 – Отвод пыли

Шлифование с учётом материала благодаря регулированию частоты вращения.

Пневматические шлифовальные машинки RUTSCHER.

Пневматические RUTSCHER идеально лежат в руке благодаря небольшому весу и эргономичной форме. Для охраны Вашего здоровья и неустойчивой работы обе модели оснащены гасителем вибраций. Их прямоугольная форма идеально подходит для обработки плоских поверхностей.

Пневматическая шлифовальная машинка RUTSCHER

LRS 93

Компактная и лёгкая, весом всего 1,5 кг.



Пневматическая шлифовальная машинка RUTSCHER

LRS 400

Специалист по большим поверхностям.
Лёгкая и удобная.



Экономия затрат благодаря шлифподшве из долговечного эластомера

Шлифовальная подошва из эластомера служит невероятно долго, поскольку по сравнению с обычной пористой резиной материал МРЕ в 5 раз прочнее на растяжение и потому лучше подходит для особых условий применения.



Технические данные	LEX 3 77/2,5	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5	LEX 3 150/3	LEX 3 150/5	LEX 3 150/7
Рабочее давление (напор) (бар)	6	6	6	6	6	6
Число рабочих ходов (об/мин)	21.000	19.000	19.000	20.000	20.000	20.000
Частота вращ. при эксцентр. движении (об/мин)	10.500	9.500	9.500	10.000	10.000	10.000
Ход шлифования (мм)	2,5	3	5	3	5	7
Значение вибрации ah (по одной оси) (м/с ²)	0,8	1,1	1,1	2,1	2,7	3,17
Значение вибрации ah (по трем осям) (м/с ²)	1,9	3,6	4,2	3,7	3,9	5,8
Расход воздуха при номинальной нагрузке (л/мин)	270	290	290	290	290	310
Ø шлифтарелки (мм)	77	125	125	150	150	150
Уровень звукового давления (дБ(A))	72	70	70	72	72	76
Масса (кг)	0,8	1	1	1	1	1

Ровные поверхности

Грубое шлифование	-	○	●	-	●	●
Предварительное шлифование	-	○	○	○	●	○
Тонкое шлифование	●	●	○	●	○	-
Финишное шлифование	●	●	-	●	-	-

Скругленные поверхности

Грубое шлифование	-	○	●	-	●	●
Предварительное шлифование	-	○	○	○	●	○
Тонкое шлифование	-	●	○	●	○	-
Финишное шлифование	-	●	-	●	-	-



Технические данные	LRS 93	LRS 400
Рабочее давление (напор) (бар)	6	6
Число рабочих ходов (об/мин)	14.000	14.000
Ход шлифования (мм)	4	4
Расход воздуха при номинальной нагрузке (л/мин)	310	390
Шлифовальная подошва StickFix (мм)	93 x 175	80 x 400
Масса (кг)	1,5	2,1

Углы














Грубое шлифование	●	●
Предварительное шлифование	●	●
Тонкое шлифование	○	-

● очень хорошо подходит

○ подходит






Значения уровня шума и вибрационной нагрузки см. в руководствах по эксплуатации на www.festool.ru/vibration







04 Шлифование пневмоинструментами

Комплект поставки		№ для заказа
LEX 3 77		
	LEX 3 77/2,5 шлифовальная тарелка StickFix Ø 77 мм W-НТ (мягкая), флакон масла для уборки и смазки LFC 9022 (50 мл), отвертка SW 4, в картонной упаковке	691131
LEX 3 125	Все модели: флакон масла для уборки и смазки LFC 9022 (50 мл), отвертка SW 5, в картонной упаковке	
	LEX 3 125/3 шлифовальная тарелка StickFix Ø 125 мм (супермягкая)	691140
	LEX 3 125/5 шлифовальная тарелка StickFix Ø 125 мм (мягкая, НТ)	691141
LEX 3 150	Все модели: флакон масла для уборки и смазки LFC 9022 (50 мл), отвертка SW 5, в картонной упаковке	
	LEX 3 150/3 шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (супермягкая SW)	574996
	LEX 3 150/5 шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (мягкая W)	575081
	LEX 3 150/7 шлифовальная тарелка M8 Ø 150 мм MULTI-JETSTREAM 2 (мягкая W)	575077
LRS 93		
	LRS 93M шлифовальная подошва StickFix 93 x 175, флакон масла для уборки и смазки LFC 9022 (50 мл), в картонной упаковке	574811
LRS 400		
	LRS 400 шлифовальная подошва StickFix 80 x 400 мм (мягкая), флакон масла для уборки и смазки LFC 9022 (50 мл), в картонной упаковке	574813
Оснастка		№ для заказа
	Шлифовальная тарелка Все модели: в упаковке для торговых стэндов ST-STF-D77/6-M5 W для LEX 3 77, мягкое исполнение, для надежного и универсального применения, диаметр 77 мм, присоединительная резьба M5	498694
	ST-STF 125/8-M8-J H для ETS EC 125, LEX 125, жесткое исполнение, термостойкая «липучка», высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей и узких кромок, JETSTREAM, присоединительная резьба M8	492284
	ST-STF 125/8-M8-J W-HT для ETS EC 125, LEX 125, мягкое исполнение, термостойкая «липучка», для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, JETSTREAM, присоединительная резьба M8	492286
	ST-STF 125/8-M8-J SW для ETS EC 125, LEX 125, супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, JETSTREAM, присоединительная резьба M8	492288
	ST-STF D150/MJ2-M8-SW для ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 и WTS 150/7, супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, MULTI-JETSTREAM 2, диаметр 150 мм, присоединительная резьба M8	202459
	ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT для ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 и WTS 150/7, мягкое исполнение, термостойкая «липучка», для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, MULTI-JETSTREAM 2, диаметр 150 мм, присоединительная резьба M8	202458
	ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT для ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 и WTS 150/7, жесткое исполнение, термостойкая «липучка», высокая износостойкость по краям, для ровных поверхностей и узких кромок, MULTI-JETSTREAM 2, диаметр 150 мм, присоединительная резьба M8	202460
	ST-STF-D185/16-M8 W для LEX 185, мягкое исполнение, для универсального использования на ровных и изогнутых поверхностях, присоединительная резьба M8	490514
	ST-STF-D185/16-M8 SW для LEX 185, супермягкое исполнение, эластичная структура, для закруглений и изгибов большого радиуса, присоединительная резьба M8	490526

Оснастка		№ для заказа
<p>Промежуточная подложка Все модели: демпфирующий элемент между шлифовальным кругом и шлифовальной тарелкой, в упаковке для торговых стендов</p>		
	<p>IP-STF-D77/6 для LEX 3 77, в упаковке 2 шт., высота 10 мм, диаметр 77 мм</p>	498818
	<p>IP-STF-D120/8-J для шлифования изогнутых поверхностей и финишной обработки эксцентриковыми шлифовальными машинками Ø 125 мм, JETSTREAM, высота 15 мм, диаметр 120 мм, Ø окружности центров отверстий 90 мм</p>	492271
	<p>IP-STF D150/MJ2-5/2 для эксцентриковых шлифмашинок Ø 150 мм, MULTI-JETSTREAM 2, оптимальная толщина для работ по шлифованию кузовов и деталей аналогичной формы, в упаковке 2 шт., диаметр 145 мм, высота 5 мм</p>	203348
	<p>IP-STF D150/MJ2-15/1 для эксцентриковых шлифмашинок Ø 150 мм, MULTI-JETSTREAM 2, оптимальная толщина для работ по шлифованию выпуклых деталей, диаметр 145 мм, высота 15 мм</p>	203351
<p>Шлифовальная подошва Все модели: в упаковке для торговых стендов</p>		
	<p>SSH-STF-93x175/8 для RS 300, RS 3, LRS 93, липучка StickFix для быстрой смены абразива, размер 93 x 175 мм</p>	483905
	<p>SSH-93x175/8 для RS 300, RS 3, LRS 93, для шлифовального материала без липучки, размер 93 x 175 мм</p>	489630
	<p>SSH-STF-80x400/17 для LRS 400, HSK 80x400, HSK 80x200, мягкая, размер 80 x 400 мм</p>	493140
	<p>Шлифподошва в форме утюга SSH-STF-V93x266/14 для RS 300, RS 3, LRS 93, StickFix, исполнение – шлифовальная подошва в форме утюга, размер 93 x 266 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	486418
	<p>Шлифовальные материалы на с. 134</p>	
<p>SYSTAINER T-LOC</p>		
	<p>SYS-STF-D77/D90/V93 с вкладышем для шлифовального материала Ø 90 мм и V93, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 105 мм, кол-во отделений 8, Размер системнера SYS 1 T-LOC</p>	497687
	<p>SYS-STF D150 с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 150 мм, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 210 мм, кол-во отделений 10, Размер системнера SYS 3 T-LOC</p>	497690
	<p>SYS-STF D125 с вкладышами для шлифовальных материалов диаметром 125 мм, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 105 мм, кол-во отделений 5, Размер системнера SYS 1 T-LOC</p>	497685
	<p>Пудра проявочная HB-Set для визуального контроля шлифуемой поверхности, колодка, 2 картриджа с чёрным контрольным покрытием (по 30 г), в упаковке 2 шт., в картонной упаковке</p>	495939
	<p>Картридж 2 x 30 г дополнительный картридж с черной проявочной пудрой HB-Set (2 x 30 г), в упаковке 2 шт., в картонной упаковке</p>	495940

04 Шлифование пневмоинструментами

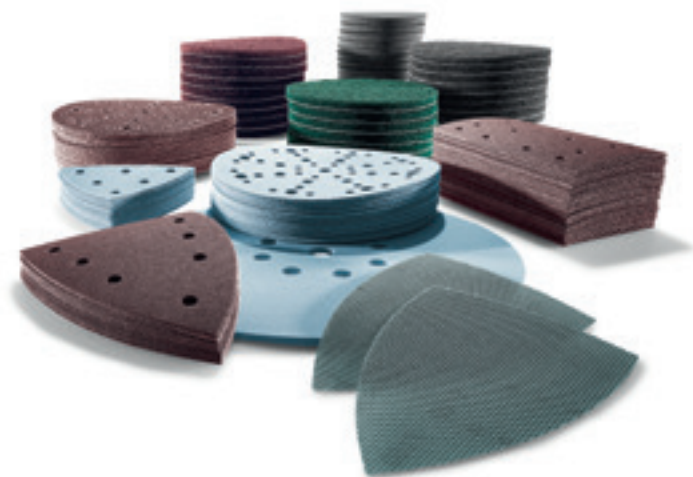
Оснастка	№ для заказа
IAS шланг Все модели: для LEX 3, LEX 2, LRS, антистатическое исполнение, соотв. DIN IEC 312, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, термостойкость до + 70°C, Ø шланга 44 мм, в картонной упаковке	
IAS 3-3500 AS для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 3,5 м	497208
 IAS 3-5000 AS для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 5 м	497209
IAS 3-7000 AS для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 7 м	497210
IAS 3-10000 AS для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к блоку энергообес./пылеудаления Festool, длина 10 м	497211
IAS шланг Все модели: для LEX 3, LEX 2, LRS, антистатическое исполнение, соотв. DIN IEC 312, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, термостойкость до + 70°C, Ø шланга 37 мм, в картонной упаковке	
 IAS 3 light 3500 AS для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 3,5 м	497478
IAS 3 light 5000 AS для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 5 м	497213
IAS 3 light 7000 AS для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к пылеудаляющему аппарату Festool или к блоку энергообеспечения/пылеудаления, длина 7 м	497479
IAS 3 light 10000 AS указание: не для комбинации CT/SR и ASA, для подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к блоку энергообес./пылеудаления Festool, длина 10 м	497480
 IAS-соединитель IAS 3-SD для LEX 3, LEX 2, LRS, для прямого подсоединения пневм. шлифмашинки Festool к шлангу подачи воздуха (без пылеудаления), длина 90 мм, в картонной упаковке	497214
 Пневматический шланг D 12,4 x 5 м для LEX 3, LEX 2, LRS, IAS 3-SD, для подключения машинки требуется разъём IAS 3-SD, длина 5 м, в картонной упаковке	497215
 Соединитель двойной IAS 3-DA-CT для LEX 3, LEX 2, LRS, пылеуд. аппарата CT (не CT 11/MINI/MIDI), для одновременного подсоединения 2 пневмоинструментов с разъёмом IAS 2 и/или IAS 3 к пылеудал. аппарату Festool, не подходит для пылесосов M, в картонной упаковке	497284

Оснастка		№ для заказа
Адаптер		
	AD-IAS/D 36 примечание: использование шлангов системы IAS 2 без данного адаптера непосредственно для удаления грязи может привести к повреждению шланга и пневматического инструмента в результате скопления пыли в местах соединения, для применения насадок D 36 со шлангами IAS 2/IAS 3, в пакетике	488418
	IAS-ZA для установок централизованного пылеудаления, консолей Rupes, IVO, Herkules и блоков энергоснабжения Rupes, резиновая муфта для подсоед. пневмоинстр. IAS 2/IAS 3 через соединитель IAS 2/IAS 3, наружн. Ø 59/75 мм, внутр. Ø 49/57 мм, в картонной упаковке	489222
	IAS 3-FA для LEX 3, LEX 2, LRS, для подсоединения шланга IAS 3-/IAS 3 light к блоку энергообесп. EAA или вытяжной турбине Herkules, диаметр конуса 47,5 – 51,8 мм, в упаковке для торговых стендов	499025
	IAS-соединитель IAS-S-ZA/Herkules для подсоединения шлангов IAS 2/IAS 3 к установке центр. пылеудаления Herkules, с задвижкой, в картонной упаковке	490605
Масло для смазки Все модели: для LEX, LRS, в пластик. бутылке		
	LFC 9022/50 специальное масло для пневматического инструмента, 50 мл	201077
	LFC 9022/1000 специальное масло для обогащения сжатого воздуха, 1 литр	201076

05 Шлифовальные материалы

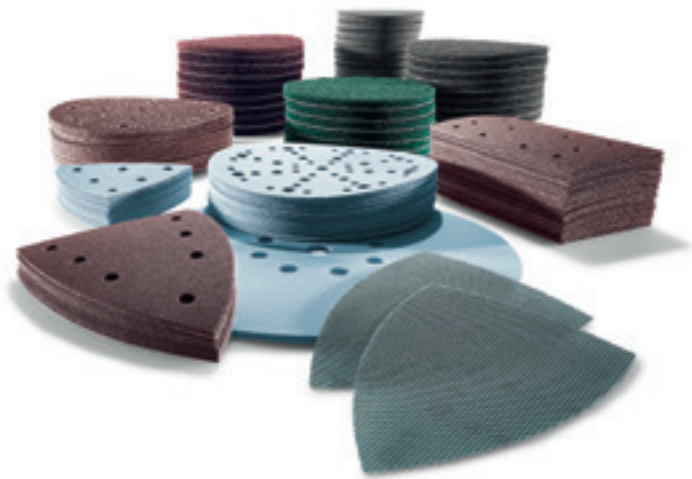


134 Шлифовальный материал
для наших машинок











143 Шлифовальный материал
для ручного шлифования

Шлифовальный материал для наших машинок



Вид шлифовального материала

	Granat	Шлифовальная бумага P40-500 шлифовальная плёнка P800-1500
	Granat Net	Шлифовальный материал на сетчатой основе  Защитная подложка
	Granat Soft	Шлифовальная бумага на вспененной подложке
	Rubin 2	Шлифовальная бумага на прочной основе
	Saphir	Шлифовальный материал на очень прочной подложке (прочный на надрыв)
	Vlies	Шлифовальный войлок
	Platin 2	Мелкоабразивная шкурка на вспененной подложке

Шлифовальный материал для ручного шлифования



Granat

Бумага шлифовальная

- > гибкая, универсальная шлифовальная бумага для ручного шлифования слоёв краски, шпатлёвки, порозаполнителя, лаков
- > в рулоне (115 мм x 25 м) или в листах (230 x 230 мм)
- > Зернистость P40-400

Granat

Шлифовальная губка

- > 4-сторонняя, формоустойчивая шлифовальная губка в двух исполнениях:
- > **Стандартный блок**; идеальный выбор для шлифования кромок и профилей; зернистость 36-60-120-220
- > Комбинированный шлифовальный брусок с одной округлой и одной срезанной под острым углом стороной; для шлифования труднодоступных мест и вогнутых профилей; зернистость 120

см. на с. 144

см. на с. 145

Область применения	Материал									Диапазон зернистости							
	Массив древесины	Древесно-композитные материалы	Масляная пропитка	Эмали/краски	Порозаполнитель	Шпатлёвки	Металл	Минеральные материалы	Стеклопластик	Пластмассы	Сошлифовка 24-60	Грубое шлифование 80-120	Промежуточное шлифование 150-220	Тонкое шлифование 240-500	Финишное шлифование 800-1500	Подготовка к полированию 1500-4000	Пропитка маслом/вощение
Универсальный шлифовальный материал премиум-класса (от грубого до финишного шлифования)	○	○	●	●	●	○	●	○	●	40		1500					
Идеальный выбор для обработки сильнопылящих оснований; используется в комбинации с защитной подложкой (кроме D225)	○	○	○	●	●		○	○	○	80		400					
Идеальное повторение формы поверхности для ровного рисунка шлифования по мягкой шпатлёвке (только D225)						●				80		400					
Оптимальный вариант для обработки древесины	●	●								40		220					
Для исключительной производительности при грубом шлифовании	○			●			○		●	24		80					
Для подшлифовки			●	●			●	●	○	100		800					белый/зеленый
Для правильной подготовки к полированию (сухое и мокрое шлифование)				●			●		●					400		4000	

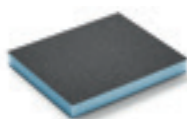
● очень хорошо подходит ○ подходит



Granat

Шлифовальная губка

- > 2-сторонняя, гибкая шлифовальная губка; для шлифования сферических и фасонных поверхностей
- > Зернистость 60-120-220-800



см. на с. 145



Granat Soft

Мягкий шлифовальный материал в рулоне

- > Шлифовальная бумага на вспененной подложке для равномерного распределения давления; идеальный выбор для подшлифовки и промежуточного шлифования
- > Рулон 115 мм x 25 м (с перфорацией)
- > Зернистость P120-800



см. на с. 144



Vlies

Шлифовальный войлок для ручного шлифования

- > в рулоне (115 мм x 10 м) или в виде подложек с перфорацией (115 x 152 мм)
- > для придания шероховатости и матирования старых ЛКП и перед окрашиванием
- > Зернистость от MEDIUM 100 до ULTRAFINE 1000



см. на с. 145



Шлифовальный блок HSK


- > с пылеотводом для шлифовального материала 80 x 133 мм, 115 x 228 мм, 80 x 400 мм и 80 x 200 мм
- > без пылеотвода для шлифовального материала D150 мм, 80 x 133 мм и 46 x 178 мм






см. на с. 143

LEX 377
RO 90 DX

Ø 77 мм





	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа		Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
	Granat	P80	50	497405	P400	50	497412
		P120	50	497406	P500	50	497413
		P150	50	497407	P800	50	498929
		P180	50	497408	P1000	50	498930
		P240	50	497409	P1200	50	498931
		P280	50	497410	P1500	50	498932
		P320	50	497411			

Ø 90 мм

	Granat	P40	50	497363	P280	100	497850
		P60	50	497364	P320	100	497372
		P80	50	497365	P400	100	497373
		P100	100	497366	P500	100	498326
		P120	100	497367	P800	50	498327
		P150	100	497368	P1000	50	498328
		P180	100	497369	P1200	50	498329
		P220	100	497370	P1500	50	498330
		P240	100	497371			
		Rubin 2	P40	50	499077	P120	50
		P60	50	499078	P150	50	499082
		P80	50	499079	P180	50	499083
		P100	50	499080	P220	50	499084
	Platin 2	S500	15	498322	S2000	15	498324
		S1000	15	498323	S4000	15	498325




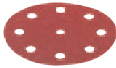
RO 90 DX
DX 93
RS 300
LRS 93
RAS 115

V93

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
Granat	P40	50	497390	P180	100	497396
	P60	50	497391	P220	100	497397
	P80	50	497392	P240	100	497398
	P100	100	497393	P280	100	499644
	P120	100	497394	P320	100	497399
	P150	100	497395	P400	100	497400
Rubin 2	P40	50	499161	P120	50	499165
	P60	50	499162	P150	50	499166
	P80	50	499163	P180	50	499167
	P100	50	499164	P220	50	499168
Ø 115 мм						
Rubin 2	P40	50	499085	P100	50	499088
	P60	50	499086	P120	50	499089
	P80	50	499087			
Saphir	P24	25	484151	P50	25	485245
	P36	25	484152	P80	25	485246

RO 125
ETS 125
ETSC 125
LEX 3 125

Ø 125 мм

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа		Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
Granat 	P40	10	497145		P220	100	497172
	P40	50	497165		P240	100	497173
	P60	10	497146		P280	100	497174
	P60	50	497166		P320	10	497150
	P80	10	497147		P320	100	497175
	P80	50	497167		P360	100	497176
	P100	100	497168		P400	100	497177
	P120	10	497148		P500	100	497178
	P120	100	497169		P800	50	497179
	P150	100	497170		P1000	50	497180
	P180	10	497149		P1200	50	497181
	P180	100	497171		P1500	50	497182
	Granat Net  +	P80	50		203294	P220	50
P100		50	203295	P240	50	203300	
P120		50	203296	P320	50	203301	
P150		50	203297	P400	50	203302	
P180		50	203298				
Protection Pad 		2	203344	для защиты шлифовальной тарелки при использовании шлифматериала на сетчатой основе			
Rubin 2 	P40	10	499101	P120	10	499105	
	P40	50	499093	P120	50	499097	
	P60	10	499102	P150	10	499106	
	P60	50	499094	P150	50	499098	
	P80	10	499103	P180	10	499107	
	P80	50	499095	P180	50	499099	
	P100	10	499104	P220	10	499108	
	P100	50	499096	P220	50	499109	

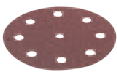


RO 125, ETS 125

ETSC 125, LEX 3 125

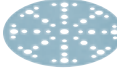

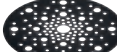
RO 150, ETS 150

LEX 3 150

Ø 125 мм

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа		Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
	Saphir P24	25	493124		P50	25	493126
	P36	25	493125		P80	25	493127
	Vlies green	10	496510		320	10	201132
	white	10	496511		800	10	201133
	100	10	201131				
	Platin 2 S400	15	492373		S2000	15	492376
	S500	15	492374		S4000	15	492377
	S1000	15	492375				

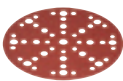
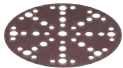


Ø 150 мм

	Granat P40	10	575154		P220	100	575167
	P40	50	575160		P240	100	575168
	P60	10	575155		P280	100	575169
	P60	50	575161		P320	10	575159
	P80	10	575156		P320	100	575170
	P80	50	575162		P360	100	575171
	P100	100	575163		P400	100	575172
	P120	10	575157		P500	100	575173
	P120	100	575164		P800	50	575174
	P150	100	575165		P1000	50	575175
	P180	10	575158		P1200	50	575176
	P180	100	575166		P1500	50	575177
		Granat Net P80	50		203303		P220
P100		50	203304	P240	50		203309
P120		50	203305	P320	50		203310
P150		50	203306	P400	50		203311
P180		50	203307				
	Protection Pad	2	203343				



для защиты шлифовальной тарелки при
использовании шлифматериала на сетчатой основе

RO 150
ETS 150
LEX 3 150
RAS 180

Ø 150 мм

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа		Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
	Rubin 2	P40	10	575178	P120	10	575182
		P40	50	575186	P120	50	575190
		P60	10	575179	P150	10	575183
		P60	50	575187	P150	50	575191
		P80	10	575180	P180	10	575184
		P80	50	575188	P180	50	575192
		P100	10	575181	P220	10	575185
		P100	50	575189	P220	50	575193
	Saphir	P24	25	575194	P50	25	575196
		P36	25	575195	P80	25	575197
	Vlies	green	10	496508	320	10	201127
		white	10	496509	800	10	201128
		100	10	201126			
	Platin 2	S400	15	492368	S2000	15	492371
		S500	15	492369	S4000	15	492372
		S1000	15	492370			

Ø 180 мм

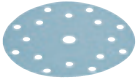
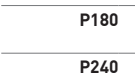
	Rubin 2	P40	50	499125	P120	50	499129
		P60	50	499126	P150	50	499130
		P80	50	499127	P180	50	499131
		P100	50	499128	P220	50	499132
	Saphir	P24	25	485239	P50	25	485241
		P36	25	485240	P80	25	485242

LEX 2 185/7

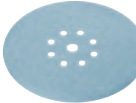
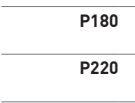
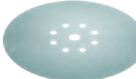
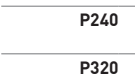

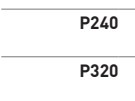
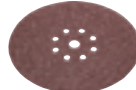

LHS-E 225

LHS 225

Ø 185 мм

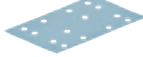



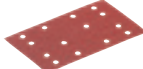

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа		Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
	Granat P40	50	497183		P150	100	497187
	P60	50	497184		P180	100	497188
	P80	50	497185		P240	100	497189
	P100	100	499629		P320	100	497190
	P120	100	497186		P400	100	497191

Ø 225 мм

	Granat P40	25	499634		P150	25	499639
	P60	25	499635		P180	25	499640
	P80	25	499636		P220	25	499641
	P100	25	499637		P240	25	499642
	P120	25	499638		P320	25	499643
		Granat Net P80	25		203312		P220
P100		25	203313	P240	25		203318
P120		25	203314	P320	25		203319
P150		25	203315	P400	25		201885
P180		25	203316				
		Granat Soft P80	25	204221			P180
	P100	25	204222	P240		25	204226
	P120	25	204223	P320		25	204227
	P150	25	204224	P400		25	204228
	Saphir P24	25	495174		P36	25	495175

RTS 400
 RTSC 400
 LS 130
 HSK-A 80x130

80 x 133 мм

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа		Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
	Granat				P150	100	497121
	P40	10	497127		P180	10	497130
	P40	50	497117		P180	100	497122
	P60	50	497118		P220	100	497123
	P80	10	497128		P240	100	497124
	P80	50	497119		P280	100	497204
	P100	100	499628		P320	100	497125
	P120	10	497129		P400	100	497126
	P120	100	497120				
 	Granat Net				P220	50	203290
	P80	50	203285		P240	50	203291
	P100	50	203286		P320	50	203292
	P120	50	203287		P400	50	203293
	P150	50	203288				
	P180	50	203289				
	Protection Pad	2	203346	для защиты шлифовальной подошвы при использовании шлифматериала на сетчатой основе			
	Rubin 2				P120	10	499058
	P40	10	499054		P120	50	499050
	P40	50	499046		P150	10	499059
	P60	10	499055		P150	50	499051
	P60	50	499047		P180	10	499060
	P80	10	499056		P180	50	499052
	P80	50	499048		P220	10	499061
	P100	10	499057		P220	50	499053
	P100	50	499049				
	Vlies	800	483582				

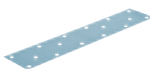
LRS 400

HSK-A 80x400 / 80x200


DTS 400 R


DTSC 400

80 x 400 мм (перфорация под 80 x 200 мм)

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
	Granat P40	50	497157	P150	50	497161
	P60	50	497158	P180	50	497162
	P80	50	497159	P240	50	497163
	P100	50	499631	P280	50	497203
	P120	50	497160	P320	50	497164

100 x 150 мм


	Granat P40	10	497131	P150	100	497139
	P40	50	497135	P180	10	497134
	P60	50	497136	P180	100	497140
	P80	10	497132	P220	100	497141
	P80	50	497137	P240	100	497142
	P100	100	499630	P320	100	497143
	P120	10	497133	P400	100	497144
	P120	100	497138			

	Granat Net P80	50	203320	P220	50	203325
	P100	50	203321	P240	50	203326
	P120	50	203322	P320	50	203327
	P150	50	203323	P400	50	203328
	P180	50	203324			

Protection Pad		2	203347
-----------------------	--	---	--------

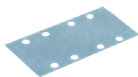



для защиты шлифовальной подошвы при использовании шлифматериала на сетчатой основе

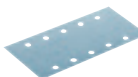

	Rubin 2 P40	10	499141	P120	10	499145
	P40	50	499133	P120	50	499137
	P60	10	499142	P150	10	499146
	P60	50	499134	P150	50	499138
	P80	10	499143	P180	10	499147
	P80	50	499135	P180	50	499139
	P100	10	499144	P220	10	499148
	P100	50	499136	P220	50	499140

RS 300
 LRS 93
 RS 100
 RS 200

93 x 178 мм


	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа		Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
	Granat P40	50	498933		P180	100	498938
	P60	50	498934		P220	100	498939
	P80	50	498935		P240	100	498940
	P100	100	499633		P280	100	498941
	P120	100	498936		P320	100	498942
	P150	100	498937		P400	100	498943
	Rubin 2 P40	50	499185		P120	50	499065
	P60	50	499062		P150	50	499066
	P80	50	499063		P180	50	499067
	P100	50	499064		P220	50	499068

115 x 228 мм


	Granat P40	50	498944		P180	100	498949
	P60	50	498945		P220	100	498950
	P80	50	498946		P240	100	498951
	P100	100	499632		P320	100	498953
	P120	100	498947		P400	100	498954
	P150	100	498948				
	Rubin 2 P40	50	499030		P120	50	499034
	P60	50	499031		P150	50	499035
	P80	50	499032		P180	50	499036
	P100	50	499033		P220	50	499037

BS 75
BS 105
СМВ 120


533 x 75 мм

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
	P40	10	499155	P100	10	499158
	P60	10	499156	P120	10	499159
	P80	10	499157	P150	10	499160








620 x 105 мм

	P40	10	499149	P100	10	499152
	P60	10	499150	P120	10	499153
	P80	10	499151	P150	10	499154


820 x 120 мм

	P50	10	488081	P120	10	488084
	P80	10	488082	P150	10	488085
	P100	10	488083	P180	10	488086

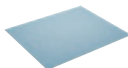
Оснастка для ручного шлифования

	№ для заказа
 Ручной шлифок HSK-A 80x130 подходящий шлифовальный материал 80 x 133 мм, переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, масса 0,19 кг, в картонной упаковке	496962
 Ручной шлифок HSK-A 115x226 подходящий шлифовальный материал 115 x 228 мм, переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, масса 0,28 кг, в картонной упаковке	496963
 Ручной шлифок HSK-A 80x400 подходящий шлифовальный материал 80 x 400 мм, переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, масса 0,52 кг, в картонной упаковке	496964
 Ручной шлифок HSK-A 80x200 подходящий шлифовальный материал 80 x 400 мм (делится пополам), переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, масса 0,2 кг, в картонной упаковке	496965
 Ручные шлифки HSK-A-Set подходящий шлифовальный материал 80 x 133 мм, 115 x 228 мм, 80 x 400 мм, HSK-A 80x130, переходник для шланга Festool, адаптер с байпасом, HSK-A 80x200, HSK-A 80x400, HSK-A 115x226, в картонной упаковке	497101
 Ручные шлифки HSK-STF-46x178 для крепления StickFix, абразивная полоса 46 x 178 мм, в упаковке для торговых стендов	583129
 Ручной шлифок HSK-D 150 W мягкая, для крепления шлифовальных кругов StickFix Ø 150 мм, в упаковке для торговых стендов	495965
 Ручной шлифок HSK-D 150 H жесткий, для крепления шлифовальных кругов StickFix Ø 150 мм, в упаковке для торговых стендов	495966
 Ручной шлифок HSK 80x133 H жесткий, для крепления шлифовальных листов StickFix 80 x 133 мм, в упаковке для торговых стендов	495967


46 x 178 мм для ручного шлифка

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
 Granat	P40	10	204276	P120	10	204278
	P80	10	204277	P180	10	204279


Шлифовальный материал для ручного шлифования Granat 230 x 280 мм

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
 Granat	P40	10	201256	P150	50	201091
	P40	25	201085	P180	10	201262
	P60	10	201257	P180	50	201093
	P60	50	201087	P220	10	201263
	P80	10	201258	P220	50	201094
	P80	50	201088	P240	10	201264
	P100	10	201259	P240	50	201095
	P100	50	201089	P320	10	201265
	P120	10	201260	P320	50	201096
	P120	50	201090	P400	10	201266
	P150	10	201261	P400	50	201097

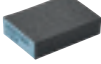
Шлифовальный материал для ручного шлифования Granat в рулоне 115 мм x 25 м

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
 Granat	P40	1	201103	P150	1	201108
	P60	1	201104	P180	1	201109
	P80	1	201105	P220	1	201110
	P100	1	201106	P240	1	201111
	P120	1	201107	P320	1	201768

Материал Granat Soft для ручного шлифования, в рулоне с перфорацией 115 мм x 25 м

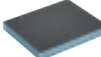
	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
 Granat Soft	P120	1	497091	P400	1	497096
	P150	1	497092	P500	1	497097
	P180	1	497093	P600	1	497098
	P240	1	497094	P800	1	497964
	P320	1	497095			

Материал Granat для ручного шлифования, шлифовальная губка, 69 x 98 x 26 мм (4-стор.)

	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа	Зернистость	В упаковке штук	№ для заказа
	36	6	201080	120	6	201082
	60	6	201081	220	6	201083

	120	6	201084
---	-----	---	--------

Материал Granat для ручного шлифования, шлифовальная губка, 98 x 120 x 13 мм (2-стор.)

	60	6	201112	220	6	201114
	120	6	201113	800	6	201507

Шлифовальный материал Vlies для ручного шлифования 115 x 152 мм

	100	25	201115	800	30	497089
	320	30	497088	1000	30	497090

Материал для ручного шлифования в рулоне, шлифовальный войлок, 115 мм x 10 м

	100	1	201116	800	1	201118
	320	1	201117	1000	1	201119

06 Полирование и пропитка маслом





148 Ротационная полировальная машинка SHINEX



156 Диспенсер SURFIX

Универсальная модель для любого вида работ. Ротационная полировальная машинка SHINEX.

С помощью акселератора с удобно расположенной рукояткой Вы можете деликатно запускать SHINEX RAP 150 на низкой частоте вращения и адаптировать её к выполняемой работе. Для постоянного числа оборотов переключатель имеет фиксированное положение. Тепло двигателя постоянно отводится через встроенный радиатор. Это не только бережёт подшипники, но и благоприятно сказывается на температуре рукоятки RAP 150: она остаётся прохладной даже при длительной работе.

Ротационная
полировальная машинка
SHINEX RAP 150



Технические данные	RAP 150-14	RAP 150-21
Потребляемая мощность (Вт)	1.200	1.200
Число оборотов холостого хода (об/мин)	600 – 1.400	900 – 2.100
Макс. Ø полировальной тарелки (мм)	150	150
Шпиндель	M14	M14
Масса (кг)	2,1	2,1














Компактная и эргономичная

RAP 150 весит всего 2,1 кг. Благодаря форме рукоятки с мягкой накладкой и компактной конструкции машинка всегда удобно лежит в руке.



Близко к поверхности

Небольшое расстояние от тарелки до машинки позволяет контролировать процесс полирования и снижает риск опрокидывания. Обратная сторона корпуса служит в качестве места «парковки».

Комплект поставки		№ для заказа
RAP 150	Все модели: дополнительная рукоятка, тарелка полировальная StickFix Ø 150 мм	
	RAP 150-14 FE в картонной упаковке	570809
	RAP 150-21 FE в картонной упаковке	570811
	RAP 150-21 FE-Set Wood каттер, шлифовальные круги StickFix, политура MPA 5010 OR, политура MPA 9010 BL, полировальная губка PoliStick Ø 150 мм OR W, оранжевая, средней жёсткости, с вафельной поверхностью, полировальная губка PoliStick Ø 150 мм BL W, голубая, средней мягкости, с вафельной поверхностью, овчина Premium PoliStick Ø 150 мм, салфетки из микроволокна, очиститель для финишной обработки, в систейнере SYS MAXI	574907
Оснастка		№ для заказа
	Полировальная тарелка PT-STF-D150-M14 для RAP 150, со встроенным демпфером для оптимального распределения давления при полировании, для крепления полировальной оснастки, диаметр 125 мм, высота 25 мм, в упаковке для торговых стэндов	488342
	Политура Все модели: без использования силикона, на водной основе, объём флакона 500 мл, в пластик. бутылке	
	MPA 5010 OR/0,5L абразивная политура Speed Cut для одноэтапного полирования, идеально в сочетании с овчиной или полировальной губкой (ОРАНЖЕВОЙ)	202048
	MPA 9010 BL/0,5L финишная политура Speed Gloss, идеально в сочетании с полировальной губкой (ГОЛУБОЙ)	202050
	MPA 11010 WH/0,5L зеркальная политура для удаления голограмм, идеально в сочетании с полировальной губкой (БЕЛОЙ)	202051
	Салфетка из микроволокна MPA-Microfibre/2 для финишного полирования лакированных поверхностей, для удаления остатков политуры и жирных пятен, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стэндов	493068
	Салфетка RT PREMIUM 240x380/200 рулон из 200 салфеток, усиленные волокном, прочные на разрыв и с высокой впитывающей способностью, в диспенсере, в картонной упаковке	498071
	Высокоглянцевое покрытие, спрей MPA SV+/0,5L для нанесения воскового покрытия на ЛКП, без использования силикона, на водной основе, объём флакона 500 мл, в пластик. бутылке	202052
	Очиститель для финишной обработки MPA F+/0,5L для удаления остатков политуры и жирных пятен, без использования силикона, на водной основе, объём флакона 500 мл, в пластик. бутылке	202053
	Каттер LZK-NM с косым рифлением, для точечного удаления наплывов и неровностей, из твёрдого сплава, с вогнутой заточкой по периметру, размеры 25 x 30 мм, в упаковке для торговых стэндов	497525
	Ручка дополнительная ZG-RAS/RO для RO 150, RAS, RAP 150/180, в картонной упаковке	487865

06 Полирование и пропитка маслом

Подготовка поверхности

Каттер



Тонкое шлифование

Шлифовальная машинка ETS 150/3



Шлифовальная тарелка
Ø 150 мм



Шлифовальный материал
Granat P 1500
Ø 150 мм



Полирование

Полировальная машинка
SHINEX RAP 150



Полировальная тарелка
Ø 150 мм



Оранжевая — предварительное полирование

Губка оранжевая (средне-жесткая)
овчина Premium



Политура MPA 5010



Синяя — финишное полирование

Губка синяя (средне-мягкая)



Политура MPA 9010



Удаление голограмм

Эксцентриковые шлифовальные машинки
с редуктором
ROTEX RO 150
ROTEX RO 125
ROTEX RO 90 DX



Полировальная тарелка
Ø 150 мм,
Ø 125 мм
Ø 90 мм



Белая — полирование до зеркального блеска

Губка белая (мягкая)



Политура MPA 11010



Очистка/финишная обработка

Финишный очиститель MPA F+



Высокоглянцевое покрытие,
спрей MPA SV+



Салфетка из микролокна MPA
Microfibre



Чистящая салфетка RT PREMIUM



**Оставляют блестящее впечатление.
Политуры и полировальные губки Festool.**

Простое полирование, блестящие результаты — политуры Festool идеально подходят для разных областей применения. На водной основе и без силикона в комбинации с подходящей губкой для надёжного и оптимального результата на всех видах ЛКП, при минимальном расходе. Наглядная система цветовой маркировки поможет быстро найти нужное средство.

Политуры

MPA 5010

абразивная политура Speed Cut для одноэтапного полирования

Высокая производительность шлифования и степень глянца.



MPA 9010

финишная политура Speed Gloss

Тонкое шлифование перед промежуточным и финишным полированием.



MPA 11010

зеркальная политура для удаления голограмм

Очень тонкое шлифование для удаления микроцарапин и голограмм.



Полировальные губки

грубая

Для полирования сильно повреждённых ЛКП (подготовка к окрашиванию)



средней жёсткости

Для полирования и исправления дефектов лакокрасочных покрытий. Оптимально в комбинации с MPA 5010.



средне-мягкая

Для придания высокой степени глянца. Оптимально в комбинации MPA 9010.



мягкая

Для удаления голограмм и придания глубокого глянца. Оптимально в комбинации с MPA 11010.



очень мягкая

Для удаления остатков политуры с окрашенной поверхности.



Полировальный фетр и овчина

Жёсткий полировальный фетр

Для предварительного полирования искусственного камня, оргстекла и лакокрасочных покрытий.

Мягкий полировальный фетр

Для дополнительного полирования искусственного камня, оргстекла и лакокрасочных покрытий.



Овчина Premium

Особенно подходит для обработки УФ-лаков и стойких к царапинам лакокрасочных покрытий.








Финишный очиститель и восковое высокоглянцевое покрытие

Мягкие высококачественные салфетки из микроволокна не оставляют царапин на ЛКП. Смочив их финишным очистителем, Вы без следов удалите остатки политуры и жирные пятна. Высокоглянцевое покрытие подходит для быстрого и простого восщения поверхностей. Оно консервирует, защищает и ухаживает за лакокрасочным покрытием.





● RAP 80
● T 15+3
● T 18+3
● RO 90 DX

Полировальная губка PoliStick для Ø 80 мм






		Диаметр	Высота, мм	Штук в упаковке	№ для заказа
	желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий	80 мм	20 мм	5	201989
	оранжевая, средне-жесткая, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий, идеально в сочетании с политуры MPA 5010	80 мм	20 мм	5	201993
	голубая, средне-мягкая, для удаления микроцарапин на лакокрасочных покрытиях, идеально в сочетании с политуры MPA 9010	80 мм	20 мм	5	202001
	белая, мягкая, для удаления голограмм и придания глубокого глянца, полирование до зеркального блеска, идеально в сочетании с политуры MPA 11010	80 мм	20 мм	5	202009
	черная, очень мягкая (вафельная), для удаления остатков политуры с окрашенной поверхности	80 мм	20 мм	5	202017

Овчина и фетр для Ø 80 мм



		Диаметр	Высота, мм	Штук в упаковке	№ для заказа
	овчина для превосходных результатов полирования, идеально в сочетании с политуры MPA 5010, особенно подходит для обработки UV-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин, оптимальное сцепление благодаря приклеиванию велюра по всей поверхности и прошивке по периметру	80 мм	18 мм	5	202044
	фетр, жесткий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий, белый	80 мм	6 мм	5	488339
	фетр, мягкий, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий, белый	80 мм	6 мм	5	488341

RO 125

● Полировальная губка PoliStick для Ø 125 мм






		Диаметр	Высота, мм	Штук в упаковке	№ для заказа
	желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий	125 мм	20 мм	5	201990
	оранжевая, средне-жесткая, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий, идеально в сочетании с политурой МРА 5010	125 мм	20 мм	1	202367
		125 мм	20 мм	5	201995
	голубая, средне-мягкая, для удаления микроцарапин на лакокрасочных покрытиях, идеально в сочетании с политурой МРА 9010	125 мм	20 мм	1	202371
		125 мм	20 мм	5	202003
	белая, мягкая, для удаления голограмм и придания глубокого глянца, полирование до зеркального блеска, идеально в сочетании с политурой МРА 11010	125 мм	20 мм	1	202375
		125 мм	20 мм	5	202011
	черная, очень мягкая (вафельная), для удаления остатков политуры с окрашенной поверхности	125 мм	20 мм	1	202379
		125 мм	20 мм	5	202018

● Овчина и фетр для Ø 125 мм



		Диаметр	Высота, мм	Штук в упаковке	№ для заказа
	овчина для превосходных результатов полирования, идеально в сочетании с политурой МРА 5010, особенно подходит для обработки UV-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин, оптимальное сцепление благодаря приклеиванию велюра по всей поверхности и прошивке по периметру	125 мм	18 мм	1	202045
	фетр, жесткий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий, белый	125 мм	6 мм	5	493078
		125 мм	6 мм	5	493077
	фетр, мягкий, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий, белый	125 мм	6 мм	5	493077

RAP 150
RO 150

● ● Полировальная губка PoliStick для Ø 150 мм






		Диаметр	Высота, мм	Штук в упаковке	№ для заказа
	желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий	150 мм	30 мм	5	201991
	оранжевая, средне-жесткая, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий, идеально в сочетании с политурой MPA 5010	150 мм	30 мм	1	202369
		150 мм	30 мм	5	201997
	голубая, средне-мягкая, для удаления микроцарапин на лакокрасочных покрытиях, идеально в сочетании с политурой MPA 9010	150 мм	30 мм	1	202373
		150 мм	30 мм	5	202005
	белая, мягкая, для удаления голограмм и придания глубокого глянца, полирование до зеркального блеска, идеально в сочетании с политурой MPA 11010	150 мм	30 мм	1	202377
		150 мм	30 мм	5	202013
	черная, очень мягкая (вафельная), для удаления остатков политуры с окрашенной поверхности	150 мм	30 мм	1	202380
		150 мм	30 мм	5	202019

● ● Овчина и фетр для Ø 150 мм



		Диаметр	Высота, мм	Штук в упаковке	№ для заказа
	овчина для превосходных результатов полирования, идеально в сочетании с политурой MPA 5010, особенно подходит для обработки UV-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин, оптимальное сцепление благодаря приклеиванию велюра по всей поверхности и прошивке по периметру	150 мм	18 мм	1	202046
	фетр, жесткий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий, белый	150 мм	6 мм	1	485970
		150 мм	6 мм	5	488348
	фетр, мягкий, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий, белый	150 мм	6 мм	1	485972
		150 мм	6 мм	5	488347

POLLUX 180
RAP 180

● ● Полировальная губка PoliStick для Ø 180 мм

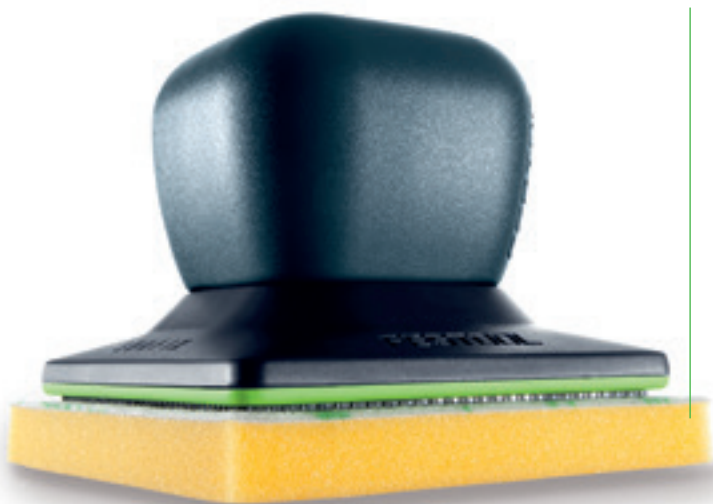
	Диаметр	Высота, мм	Штук в упаковке	№ для заказа
 желтая, грубая, для полирования сильно поврежденных лакокрасочных покрытий	180 мм	30 мм	5	201992
 оранжевая, средне-жесткая, для предварительного полирования при исправлении дефектов лакокрасочных покрытий, идеально в сочетании с политурой MPA 5010	180 мм	30 мм	5	201999
 голубая, средне-мягкая, для удаления микроцарапин на лакокрасочных покрытиях, идеально в сочетании с политурой MPA 9010	180 мм	30 мм	5	202007
 белый, мягкая, для удаления голограмм и придания глубокого глянца, полирование до зеркального блеска, идеально в сочетании с политурой MPA 11010	180 мм	30 мм	5	202015
 черная, очень мягкая (вафельная), для удаления остатков политуры с окрашенной поверхности	180 мм	30 мм	5	202020

● ● Овчина и фетр для Ø 180 мм


	Диаметр	Высота, мм	Штук в упаковке	№ для заказа
 овчина для превосходных результатов полирования, идеально в сочетании с политурой MPA 5010, особенно подходит для обработки UV-лаков и лакокрасочных покрытий, устойчивых к появлению царапин, оптимальное сцепление благодаря приклеиванию велюра по всей поверхности и прошивке по периметру	180 мм	18 мм	1	202047
 фетр, жесткий, для предварительного полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий, белый	180 мм	6 мм	5	488355
фетр, мягкий, для тонкого полирования минеральных материалов, оргстекла и лакокрасочных покрытий, белый	180 мм	6 мм	5	488354

Самый аккуратный способ нанесения масла. Диспенсер SURFIX.

С диспенсером SURFIX масло наносится чисто, быстро и удобно — и значительно экономнее, чем кисточкой или салфеткой. Масла Heavy-Duty, One-Step и Outdoor покрывают почти весь спектр применения в помещениях или на открытом воздухе и одинаково подходят как для светлых, так и для тёмных пород древесины.



Диспенсер
SURFIX OS

Комплект поставки		№ для заказа
OS	Все модели: плита основания	
	OS-Set HD 0,3 l губка для нанесения масла с креплением StickFix, колба с маслом Heavy-Duty 0,3 л, в жестяном контейнере	498060
	OS-Set OS 0,3 l губка для нанесения масла с креплением StickFix, колба с маслом One-Step 0,3 л, в жестяном контейнере	498061
	OS-Set OD 0,3 l губка для нанесения масла с креплением StickFix, колба с маслом Outdoor 0,3 л, в жестяном контейнере	498062
	OS-SYS3-Set колба с маслом Heavy-Duty 0,3 л, колба с маслом One-Step 0,3 л, колба с маслом Outdoor 0,3 л, губка для нанесения масла с креплением StickFix, шлифовальный войлок зелёный, шлифовальный войлок белый, шлифовальный круг STF-D150 P180 RU2, шлифовальный круг STF-D150 P240 Granat, в системе SYS 3 T-LOC	498063









Чистая работа

В прилагаемом жестяном контейнере губка диспенсера дольше сохраняет свои свойства и остаётся пригодной для последующих использований.



Простая замена

Колбы фиксируются в держателе одним движением, смена губок благодаря StickFix также выполняется моментально.

Оснастка		№ для заказа
Натуральное масло		
	RF HD 0,3 l/2 масло Heavy-Duty, банка для дозаправки, в упаковке 2 шт., объём флакона 300 мл, в упаковке для торговых стэндов	498064
	RF OS 0,3 l/2 масло One-Step, банка для дозаправки, в упаковке 2 шт., объём флакона 300 мл, в упаковке для торговых стэндов	498065
	RF OD 0,3 l/2 масло Outdoor, банка для дозаправки, в упаковке 2 шт., объём флакона 300 мл, в упаковке для торговых стэндов	498066
	RF HD 5l масло Heavy-Duty, ёмкость 5 л, в канистре	498067
	RF OS 5l масло One-Step, ёмкость 5 л, в канистре	498068
	RF OD 5l масло Outdoor, ёмкость 5 л, в канистре	498069
	Губка для нанесения масла OS-STF 125x125/5 губка с креплением StickFix для диспенсера SURFIX, в упаковке 5 шт., размеры 125 x 125 мм, в картонной упаковке	498070
	Салфетка RT PREMIUM 240x380/200 рулон из 200 салфеток, усиленные волокном, прочные на разрыв и с высокой впитывающей способностью, в диспенсере, в картонной упаковке	498071
Шлифовальный материал Все модели: равномерное, глубокое проникновение масла в поверхность, зернистость green, в упаковке 10 шт., в картонной упаковке		
	STF D125 green VL/10 для RO 125, ES 125, ETS 125, ETSC 125, ETS EC 125, LEX 125, диаметр 125 мм	496510
	STF D150 green VL/10 для RO 150, ES 150, ETS 150, ETS EC 150, LEX 150, WTS 150, HSK-D 150, диаметр 150 мм	496508
Полировальный материал Все модели: равномерное распределение и полировка масла и воска для облагораживания поверхности, сукно без абразива, зернистость white, в упаковке 10 шт., в картонной упаковке		
	STF D125 white VL/10 для RO 125, ES 125, ETS 125, ETSC 125, ETS EC 125, LEX 125, диаметр 125 мм	496511
	STF D150 white VL/10 для RO 150, ES 150, ETS 150, ETS EC 150, LEX 150, WTS 150, HSK-D 150, диаметр 150 мм	496509

07 Пылеудаление





164 Пылеудаляющий аппарат-систейнер CTL SYS



166 Пылеудаляющие аппараты CLEANTEC CT MINI I, MIDI I



168 Пылеудаляющий аппарат CLEANTEC CT 15



170 Пылеудаляющие аппараты CLEANTEC CT 26, CT 36, CT 48



174 Пылеудаляющие аппараты CLEANTEC AUTOCLEAN CT 26 AC, CT 36 AC, CT 48 AC



176 Пылеудаляющий аппарат CLEANTEC AUTOCLEAN CT 36 AC PLANEX



177 Пылеудаляющие аппараты CLEANTEC AUTOCLEAN Heavy Duty CT 26 AC HD, CT 36 AC HD



180 Специальные пылеудаляющие аппараты CLEANTEC CTH 26, CTH 48



181 Специальный пылеудаляющий аппарат CLEANTEC CT 48 EC



181 Специальный пылеудаляющий аппарат CLEANTEC CT 48 EC/ B22



182 Сепаратор для крупных частиц CT-VA

Наша рекомендация: обеспечить эффективный отвод пыли.
Важно! Выбрать подходящий пылеудаляющий аппарат.

Делайте ставку на правильный пылеудаляющий аппарат.

Во время работы в запылённых помещениях, в особенности с использованием инструмента, эксплуатация которого сопровождается образованием пыли, необходимо принять меры по защите главного – Вашего здоровья! Вредность пыли для здоровья, с одной стороны, зависит от размера частиц пыли, с другой — от их количества и периода воздействия.

Самое коварное заключается в том, что чем меньше частицы пыли, тем глубже они проникают в лёгочную ткань. Именно поэтому тонкодисперсная пыль значительно более опасна для дыхательных путей. Многие из видов этой пыли классифицированы как особенно вредные для здоровья.

Вследствие воздействия кристаллов диоксида кремния возможно даже заболевание раком лёгких. Поэтому в целях сохранения своего здоровья при удалении минеральной пыли, содержащей частицы кварца, позаботьтесь о чистоте воздуха. Работы должны проводиться с применением проверенного и надёжного пылеудаляющего аппарата.

Подробная информация, а также данные относительно установленной ПДК вредных для здоровья веществ на рабочем месте указаны в соответствующих стандартах.



CTL SYS
CTL MINI/MIDI
CTL 26/36/48/48 EC

Специалисты по удалению пыли с ПДК вредных для здоровья веществ на рабочем месте > 1 мг/м³.



CTM 26/36/48/48 EC

Специалисты по удалению пыли с ПДК вредных веществ ≥ 0,1 мг/м³.
Для удаления древесной, минеральной и кварцевой пыли.



CTH 26/48

Специалисты по удалению пыли с ПДК вредных веществ < 0,1 мг/м³.
Для удаления канцерогенной и патогенной пыли, например асбеста и плесени.

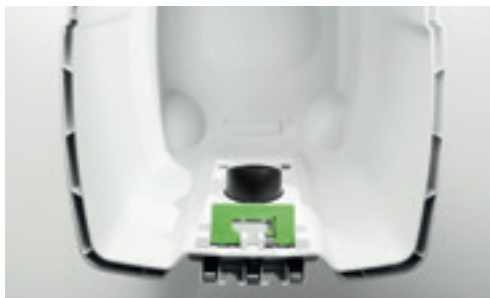


CTL 48 LE EC/B 22
CTM 48 LE EC/B 22

Специально предназначен для сбора горючей и взрывоопасной пыли.

Классы пыли согласно EN 60335-2-69, приложение AA

	подходит	Макс. коэфф. пропускания (испытание)	Утилизация	Опасность загрязнения
L (Low)	> Пыль с ПДК вредных веществ > 1 мг/м ³	1 % (фильтрующий материал)		
M (Medium)	> Пыль с ПДК вредных веществ ≥ 0,1 мг/м ³ > минеральная пыль > Древесная пыль	0,1 % (суммарно на аппарат, включая тест на удаление мебельных гвоздей)	небольшое количество пыли	клапан-затвор на фильтроэлементе для транспортировки
H (High)	> Пыль с ПДК вредных веществ < 0,1 мг/м ³ > канцерогенная пыль > Пыль с патогенными микроорганизмами	0,005 % (суммарно на аппарат, включая тест на удаление мебельных гвоздей)	без пыли	клапан-затвор на фильтроэлементе для транспортировки



Полное использование объёма

Благодаря продуманной геометрии резервуара, с точно подобранным по форме мешком-пылесборником SELF-CLEAN и компактным плоским фильтром, объём нетто равен объёму брутто.



Новый и ещё лучше: док для крепления системеров

Простая транспортировка, полный порядок и высокая функциональность в использовании. Док T-LOC для надёжного крепления системера, сортейнера и инструментального ящика SYS-ToolBox.



Устройство для намотки кабеля

Кабель быстро и аккуратно наматывается на новый кронштейн и, благодаря продуманному откидному механизму, так же просто снимается с него без разматывания. Теперь и на компактных пылеудаляющих аппаратах СТ MINI и MIDI.



Отсек для шланга

Встроенный отсек для шланга делает излишними неудобные наружные крючки и защищает всасывающий шланг и сетевой кабель от возможных повреждений. Размещённый внутри отсека всасывающий шланг гарантирует компактность и лёгкость транспортировки.



Гладкий всасывающий шланг с муфтой CLEANTEC

Новый гибкий всасывающий шланг в оплётке идеально скользит по всем поверхностям, имеет увеличенный срок службы и повышенную мощность всасывания. Новая муфта CLEANTEC с байонетной защёлкой надёжно удерживает шланг на инструменте.



Автоматическая система очистки фильтра AUTOCLEAN

Увеличенные интервалы очистки при неизменной интенсивности всасывания. Система автоматической очистки AUTOCLEAN заменяет ручную очистку фильтрующего элемента. Индивидуальная плавная регулировка интервалов очистки гарантирует неизменно высокую силу всасывания.

Лучший выбор для работы без пыли.

Забота о здоровье при работе на выезде — новые компактные пылеудаляющие аппараты СТ MINI и MIDI с новыми возможностями: например инновационное сенсорное управление, внутренний отсек для гладкого всасывающего шланга, ровная верхняя поверхность и ручная очистка с быстрым доступом к основному фильтру снаружи.

Аппараты СТМ MIDI теперь имеют допуск к работе с пылью класса М и функцию распознавания пылеудаления для автоматической настройки диаметра всасывающего шланга.

Модуль Bluetooth® уже встроен в СТ MINI и MIDI и легко дооснащается в аппаратах СТ 26/36/48: эта инновационная технология одинаково полезна как для быстрой очистки в короткие паузы, так и при работе с аккумуляторными инструментами.



СТ MINI

Теперь и для пыли класса М

СТ MIDI

СТ 26

СТ 36

СТ 48



Простое взаимодействие: пылеудаление с управлением по Bluetooth®.

Уже встроен или просто дооснащается

Модуль Bluetooth® уже встроен в СТ MINI и MIDI и дооснащается в свободное гнездо в аппаратах CLEANTEC СТ 26/36/48*: теперь Вы можете дистанционно управлять пылеудалением с пульта ДУ на всасывающем шланге или через аккумулятор Bluetooth® на инструменте.

Дистанционное управление Bluetooth®

Вам не нужно специально подходить к пылеудаляющему аппарату, чтобы включить его. Даже когда аппарат находится в автоматическом режиме. Очень удобно для быстрой очистки в короткие паузы.

Аккумуляторы Bluetooth®

Взаимодействуют через Bluetooth® с модулем Bluetooth® на пылеудаляющем аппарате — и запускают аппарат при включении инструмента. Предлагаются в качестве оснастки и входят в комплект поставки многих аккумуляторных инструментов Festool.



* Модуль Bluetooth® предлагается в качестве оснастки.
Установку должен проводить специалист-электрик.

Новый формат чистоты.

Пылеудаляющий аппарат-систейнер.

CLEANTEC CTL SYS — идеальный пылеудаляющий аппарат для быстрого и мобильного выполнения монтажных и сервисных работ: компактный, лёгкий, тихий, с возможностью компоновки с системнерами.



Пылеудаляющий аппарат-систейнер CTL SYS

Компонуется с системнерами T-LOC для оптимальной организации рабочего места.

Технические данные	CTL SYS
Потребляемая мощность (Вт)	1.000
Макс. скорость пылеудаления (л/мин)	3.000
Макс. разрежение (Па)	20.000
Площадь фильтроэлемента (см ²)	5.357
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией (м)	5
Макс. объём резервуара/пылесборника (л)	4,5/3,5
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	396 x 296 x 270
Мощность подключаемого инструмента, макс. (Вт)	1.200
Масса (кг)	6,9



Чисто даже в самых дальних углах

Для наведения порядка в труднодоступных местах CTL SYS оснащён пазовой насадкой и насадкой для мебели.



Мобильное пылеудаление

Поставьте CTL SYS на роликовую доску SYS-Cart, и он последует за Вами повсюду, обеспечивая высокую интенсивность всасывания благодаря турбине мощностью 1000 Вт.



Удобная транспортировка, без лишних движений

Благодаря входящему в комплект поставки ремню CTL SYS удобно переносить на плече. Ваши руки будут свободны, чтобы взять с собой необходимый материал или другие инструменты.



Гладкий и гибкий

Гладкий, эластичный и очень прочный всасывающий шланг отличается повышенным удобством в обращении и увеличенным сроком службы. Он скользит по любой поверхности, не цепляясь за кромки, а его коническая форма повышает интенсивность всасывания.

Комплект поставки

№ для заказа

CTL SYS



CTL SYS

мешок-пылесборник (установлен), гладкий всасывающий шланг Ø 27 x 3 м, антистат. с угловым компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, отсек для шланга, док для крепления системеров с замком T-LOC, насадка для мебели D 36 PD, пазовая насадка D 36 FD-150, ремень для переноски SYS-CT, в картонной упаковке

575279

Компактный. Мобильный. Продуманный.

Пылеудаляющие аппараты СТ MINI I и СТ MIDI I.

Небольшой вес, компактные размеры и множество инновационных функций — новые компактные пылеудаляющие аппараты СТ MINI I и MIDI I великолепны во всём. Интуитивное сенсорное управление и ровная верхняя поверхность для инструментов и рабочих материалов. Скрытый отсек для шланга, замок T-LOC и практичный механизм размотки кабеля обеспечивают порядок и высокий темп работы.



Пылеудаляющий аппарат **CLEANTEC СТ MINI I**



Резервуар-пылесборник объёмом
10 л для пыли класса L.



Пылеудаляющий аппарат **CLEANTEC СТ MIDI I**



С автоматическим распознаванием пылеудаления
и резервуаром-пылесборником объёмом 15 л для
пыли класса L/M.





Сенсорное управление

Новая сенсорная панель без выступающих ручек-кнопок для интуитивного управления даже в перчатках. Пылеудаляющий аппарат сразу включается в автоматическом режиме. Устройство автоматического включения для сетевых и аккумуляторных инструментов с технологией Bluetooth® и пультом ДУ Bluetooth® уже активировано.



Замена фильтра снаружи

Быстро, легко и без вспомогательных инструментов.



Ручная очистка

Ручная очистка забитого основного фильтра или заполненного мешка-пылесборника позволяет восстановить интенсивность всасывания и увеличить заполняемый объём.



Гладкий всасывающий шланг

Коническая форма повышает интенсивность всасывания, а гладкая поверхность скользит, не цепляясь, по любым поверхностям.

Просто взаимодействует.
Встроенная технология Bluetooth®

Для автоматического включения пылеудаляющего аппарата с пульта ДУ или через аккумулятор Bluetooth®. Дооснащение не требуется. Идеально подходит для работы инструментами с аккумулятором Bluetooth®.

Подробнее см. на стр. 23



Специалист по уборке.

Практичный пылеудаляющий аппарат.

Идеальный вариант для уборки на стройплощадке, в автомастерских и офисах: CLEANTEC CT 15 предназначен для сбора пыли, грязи и жидкостей. Благодаря особой форме резервуара все 15 л объёма используются практически полностью, что увеличивает интервалы замены мешка-пылесборника.



Пылеудаляющий аппарат СТ 15

Оснастка для уборки входит в комплект поставки. Пылеудаляющий аппарат с резервуаром-пылесборником объёмом 15 л.

Оснастка для уборки всегда под рукой

Пазовая насадка и насадка для мебели убираются на хранение в аппарат.








Сенсорное управление

Сенсорная панель без выступающих ручек-кнопок для интуитивного управления даже в перчатках или в загрязнённых условиях.



Технические данные	CTL MINI I	CTL MIDI I	CTM MIDI I	CT 15
Потребляемая мощность (Вт)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Макс. скорость пылеудаления (л/мин)	3.700	3.700	3.700	3.700
Макс. разрежение (Па)	24.000	24.000	24.000	24.000
Площадь фильтроэлемента (см²)	3.369	3.369	3.369	3.369
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией (м)	7,5	7,5	7,5	7,5
Макс. объём резервуара/пылесборника (л)	10/7,5	15/12,5	15/12,5	15/12,5
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	470 x 320 x 455	470 x 320 x 495	470 x 320 x 495	470 x 320 x 430
Мощность подключаемого инструмента, макс. (Вт)	2.200	2.200	2.200	2.200
Масса (кг)	11	11,3	11,3	10,8

Комплект поставки	№ для заказа	
CT MINI I		
 <p>CTL MINI I гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., Bluetooth® технология для дистанционного включения пылеудаляющего аппарата при работе с аккумуляторными инструментами, мешок-пылесборник SELF-CLEAN SC-FIS-CT MINI/MIDI-2, отсек для шланга, кронштейн для кабеля, док для крепления системеров с замком T-LOC, в картонной упаковке</p>		574840
CT MIDI I		
 <p>CTL MIDI I Все модели: гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., Bluetooth® технология для дистанционного включения пылеудаляющего аппарата при работе с аккумуляторными инструментами, мешок-пылесборник SELF-CLEAN SC-FIS-CT MINI/MIDI-2, отсек для шланга, кронштейн для кабеля, док для крепления системеров с замком T-LOC, в картонной упаковке</p>		574832
 <p>CTM MIDI I всасывающая муфта с байпасом</p>		574822
CT 15		
 <p>CT 15 E Все модели: всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, мешок-пылесборник SELF-CLEAN SC-FIS-CT MINI/MIDI-2, пазовая насадка D 36 FD-150, насадка для мебели D 36 PD, в картонной упаковке</p>		574827
 <p>CT 15 E-Set патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, удлинительные патрубки D 36 VR-K AS, насадка для пола из 4 частей D 36 BD270</p>		575988

Истинное величие идёт изнутри.

Универсальные пылеудаляющие аппараты.

Компактные, но достаточно большие. Лёгкие, но при этом мощные. На стройплощадке или в мастерской. CLEANTEC CT 26/36/48 имеют большой резервуар-пылесборник при компактных наружных габаритах. Невероятно компактная мощная турбина выдаёт необходимую мощность всасывания 3900 л/мин. Антистатическая функция предохраняет от ударов статическим электричеством во время работы.



Пылеудаляющий аппарат **CLEANTEC CT 36**

Резервуар-пылесборник для пыли класса L и M объёмом 36 л.



Пылеудаляющий аппарат **CLEANTEC CT 48**

Резервуар-пылесборник для пыли класса L и M объёмом 48 л.



Большая вместимость

Благодаря плоскому фильтру и ровному внутреннему контуру резервуара мешок-пылесборник полностью разворачивается. Это обеспечивает равномерное заполнение и почти 100%-е использование объёма мешка-пылесборника.



Гладкий и гибкий

Гладкий, эластичный и очень прочный всасывающий шланг отличается повышенным удобством в обращении и увеличенным сроком службы. Он скользит по любой поверхности, не цепляясь за кромки, а его коническая форма повышает интенсивность всасывания.



Надёжная транспортировка

Оснастку и инструменты в системнере, сортейнере и ящике SYS-ToolBox с замком T-LOC можно просто закрепить на пылеудаляющем аппарате через специальный док.



Возможно дооснащение

Любой пылеудаляющий аппарат можно при необходимости дооснастить дополнительными модулями, например, пневмомодулем, модулем EAA или Bluetooth®.

**Наш сервис.
Ваш успех.**

Широкий спектр практических услуг для Вас и Вашего инструмента. Наряду с превосходными инструментами мы предлагаем высококлассный сервис в течение всего срока службы.




Подробнее см. на стр. 4



07 Пылеудаление



Технические данные	CT 26	CT 36	CT 48
Потребляемая мощность (Вт)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Макс. скорость пылеудаления (л/мин)	3.900	3.900	3.900
Макс. разрежение (Па)	24.000	24.000	24.000
Площадь фильтроэлемента (см²)	6.318	6.318	6.318
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией (м)	7,5	7,5	7,5
Макс. объём резервуара/пылесборника (л)	26/24	36/34	48/46
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596	740 x 406 x 1.005
Мощность подключаемого инструмента, макс. (Вт)	2.400	2.400	2.400
Масса (кг)	13,9	14,4	18,8

Комплект поставки		№ для заказа
СТ 26	Все модели: гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., отсек для шланга, док для крепления системеров с замком T-LOC, кронштейн для кабеля, в картонной упаковке	
	CTL 26 E мешок-пылесборник SELF-CLEAN	574947
	СТМ 26 E мешок-пылесборник SELF-CLEAN, заглушка канала всасывания	574981
СТ 36	Все модели: мешок-пылесборник SELF-CLEAN, гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., отсек для шланга, док для крепления системеров с замком T-LOC, кронштейн для кабеля, в картонной упаковке	
	CTL 36 E	574965
	СТМ 36 E заглушка канала всасывания	574988
	CTL 36 E LE пневматический модуль	574972
	СТМ 36 E LE заглушка канала всасывания, пневматический модуль	574990
СТ 48	Все модели: мешок-пылесборник SELF-CLEAN, гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., отсек для шланга, док для крепления системеров с замком T-LOC, кронштейн для кабеля, рукоятка для транспортировки, в картонной упаковке	
	CTL 48 E	574975
	СТМ 48 E заглушка канала всасывания	574992

Открытый фильтр. Полная автоматика. Пылеудаляющие аппараты с самоочисткой.

Система автоматической очистки фильтра AUTOCLEAN (AC) защищает фильтр от забивания и обеспечивает постоянно высокую интенсивность всасывания больших объёмов тонкой пыли. Антистатическая функция предохраняет от ударов статическим электричеством во время работы.



Пылеудаляющий аппарат

CLEANTEC CT 26 AC

Резервуар-пылесборник объёмом 26 л для пыли класса L и M.



Пылеудаляющий аппарат

CLEANTEC CT 36 AC

Резервуар-пылесборник для пыли класса L и M объёмом 36 л.



Пылеудаляющий аппарат

CLEANTEC CT 48 AC

Резервуар-пылесборник для пыли класса L и M объёмом 48 л.





Настройки очистки фильтра

Поворотный выключатель служит для плавной регулировки интервалов очистки. Чем короче интервалы, тем интенсивнее очистка.



Гладкий и гибкий

Гладкий, эластичный и очень прочный всасывающий шланг отличается повышенным удобством в обращении и увеличенным сроком службы. Он скользит по любой поверхности, не цепляясь за кромки, а его коническая форма повышает интенсивность всасывания.



Возможно дооснащение

Любой пылеудаляющий аппарат можно при необходимости дооснастить дополнительными модулями, например, пневмомодулем, модулем EAA или Bluetooth®.

Надёжная транспортировка

Оснастку и инструменты в системере, сортейнере и ящике SYS-ToolBox с замком T-LOC можно просто закрепить на пылеудаляющем аппарате через специальный док.



То, что надо для жёстких условий стройплощадки Сепаратор для крупных частиц СТ-VA.

Циклонный сепаратор справится с высоким объёмом образования пыли. Он разгружает основной фильтр и таким образом поддерживает постоянно высокую мощность всасывания.

Подробнее см. на стр. 182



Идеально подходит для сухой отделки.

Пылеудаляющий аппарат для шлифовальной машинки PLANEX.

Мощный CLEANTEC CTM 36 AC PLANEX с объёмом резервуара-пылесборника 36 л идеально подходит для высокой производительности съёма шлифмашинки PLANEX. Он серийно оснащается прочным на излом шлангом и клапаном-затворкой ComfortClean для повышения эффективности очистки фильтра.



Пылеудаляющий аппарат CLEANTEC CT 36 AC PLANEX

С резервуаром-пылесборником объёмом 36 л для пыли класса L и M.



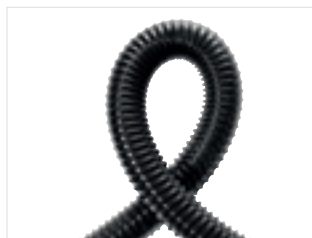
Пылеудаляющий аппарат CLEANTEC CT 36 AC LHS

Резервуар-пылесборник для пыли класса L и M объёмом 36 л.



Комфорт и экономия времени

Шлифмашинка для стен и потолков надёжно лежит на держателе инструментов. В этом положении очень удобно заменять шлифматериал или регулировать длину рукоятки PLANEX. С практичной ручкой для переноски.



Высочайшая гибкость

Очень гибкий и прочный на излом всасывающий шланг.

Эффективное решение сложных задач.

Строительный пылеудаляющий аппарат с системой автоматической очистки.

Конёк пылеудаляющих аппаратов семейства AC HD — сбор больших объёмов пыли, как например, при работе зачистным фрезером или алмазной шлифмашиной. Очень прочная конструкция, большие колёса, стальная ось и поворотные ролики обеспечивают высокую подвижность и устойчивое положение на любом покрытии.



Пылеудаляющий аппарат **CLEANTEC CT 36 AC HD**

Резервуар-пылесборник для пыли класса L и M объёмом 36 л.



Пылеудаляющий аппарат **CLEANTEC CT 26 AC HD**

С резервуаром-пылесборником объёмом 26 л для пыли класса L.



Ручная очистка

Очистить даже сильно забитый фильтр очень просто: нужно вручную перекрыть входное отверстие резервуара клапаном-затвором ComfortClean, чтобы в нём создалось сильное разрежение, под действием которого фильтр мгновенно очищается.




Возможность дополнительной загрузки

Большие поверхности для размещения электроинструментов и системных элементов.

07 Пылеудаление



Технические данные	CT 26 AC	CT 36 AC	CT 48 AC	CT 36 AC PLANEX	CT 26 AC HD	CT 36 AC HD
Потребляемая мощность [Вт]	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Макс. скорость пылеудаления [л/мин]	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
Макс. разрежение [Па]	24.000	24.000	24.000	24.000	24.000	24.000
Площадь фильтроэлемента [см²]	6.318	6.318	6.318	6.318	6.318	6.318
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией [м]	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Макс. объём резервуара/ пылесборника [л]	26/24	36/34	48/46	36/34	26/24	36/34
Размеры (Д x Ш x В) [мм]	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596	740 x 406 x 1.005	630 x 365 x 596	673 x 365 x 455	673 x 365 x 522
Мощность подключаемого инструмента, макс. [Вт]	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400
Масса [кг]	14,7	15,2	19,6	15,2	14,5	15,2

Комплект поставки		№ для заказа
CT 26 AC	Все модели: высокоэффективный основной фильтр, мешок для утилизации, гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., отсек для шланга, док для крепления системнеров с замком T-LOC, кронштейн для кабеля, в картонной упаковке	
	CTL 26 E AC мешок-пылесборник SELF CLEAN	574945
	СТМ 26 E AC мешок-пылесборник SELF CLEAN, заглушка канала всасывания	574978
CT 36 AC	Все модели: высокоэффективный основной фильтр, мешок для утилизации, гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., отсек для шланга, док для крепления системнеров с замком T-LOC, кронштейн для кабеля, в картонной упаковке	
	CTL 36 E AC мешок-пылесборник SELF CLEAN	574958
	СТМ 36 E AC мешок-пылесборник SELF CLEAN, заглушка канала всасывания	574983
CT 48 AC	Все модели: высокоэффективный основной фильтр, отсек для шланга, мешок для утилизации, гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., док для крепления системнеров с замком T-LOC, кронштейн для кабеля, рукоятка для транспортировки, в картонной упаковке	
	CTL 48 E AC мешок-пылесборник SELF CLEAN	574974
	СТМ 48 E AC мешок-пылесборник SELF CLEAN, заглушка канала всасывания	574991
CT 36 AC PLANEX	Все модели: высокоэффективный основной фильтр, всасывающий шланг (прочный на излом) D36x3,5-AS/LHS 225, мешок для утилизации, клапан-задвижка ComfortClean, отсек для шланга, кронштейн для кабеля, в картонной упаковке	
	CTL 36 E AC-LHS мешок-пылесборник SELF CLEAN	574960
	СТМ 36 E AC-LHS мешок-пылесборник SELF CLEAN	574984
	CTL 36 E AC-PLANEX мешок-пылесборник SELF CLEAN, держатель инструмента PLANEX	575427
	СТМ 36 E AC-PLANEX мешок-пылесборник SELF CLEAN, держатель инструмента PLANEX	575432
CT 26 AC HD		
	CTL 26 E AC HD высокоэффективный основной фильтр, мешок-пылесборник SELF CLEAN, мешок для утилизации, гладкий всасывающий шланг Ø 36/32 x 3,5 м, антистат., клапан-задвижка ComfortClean, отсек для оснастки, в картонной упаковке	575291
CT 36 AC HD	Все модели: высокоэффективный основной фильтр, мешок для утилизации, гладкий всасывающий шланг Ø 36/32 x 3,5 м, антистат., клапан-задвижка ComfortClean, отсек для оснастки, в картонной упаковке	
	CTL 36 E AC HD мешок-пылесборник SELF CLEAN	575292
	СТМ 36 E AC HD мешок-пылесборник SELF CLEAN	575296

У опасной пыли нет шансов.

Специальные пылеудаляющие аппараты.

CLEANTEC СТН надёжно удаляет опасную для здоровья пыль с содержанием асбеста и плесени, вредных пропиток для древесины, пыль минеральных волокон, свинец, кадмий, никель и цинкохромат. Он предназначен для сбора канцерогенной и патогенной пыли благодаря высокой степени очистки воздуха 99,995%.



Пылеудаляющий аппарат **CLEANTEC СТН 26**

Резервуар-пылесборник объёмом 26 л для пыли класса Н.



Пылеудаляющий аппарат **CLEANTEC СТН 48**

Резервуар-пылесборник для пыли класса Н объёмом 48 л.



Технические данные	СТН 26	СТН 48
Потребляемая мощность (Вт)	350 – 1.000	350 – 1.000
Макс. скорость пылеудаления (л/мин)	3.900	3.900
Макс. разрежение (Па)	24.000	24.000
Площадь фильтроэлемента (см²)	6.318	6.318
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией (м)	7,5	7,5
Макс. объём резервуара/пылесборника (л)	26/24	48/46
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	630 x 365 x 540	740 x 406 x 1.005
Мощность подключаемого инструмента, макс. (Вт)	2.400	2.400
Масса (кг)	13,9	18,8

Комплект поставки

№ для заказа

Все модели: гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., отсек для шланга, док для крепления системеров с замком T-LOC, кронштейн для кабеля, в картонной упаковке

СТН 26 Е / а
усиленный мешок-пылесборник

574939

СТН 48 Е / а
усиленный мешок-пылесборник, рукоятка для транспортировки

574941

Пылеудаляющий аппарат CLEANTEC CT 48 EC

Длительная работа в тяжёлых условиях — это его конёк: бесщёточный электродвигатель EC-TEC отличается исключительной надёжностью и большим сроком службы. Для пылеудаления при длительной обработке пластиковых, керамических, деревянных или окрашенных поверхностей.

Технические данные	CT 48 EC
Потребляемая мощность (Вт)	150 – 1.100
Макс. скорость пылеудаления (л/мин)	3.400
Макс. разрежение (Па)	23.000
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией (м)	7,5
Макс. объём резервуара/пылесборника (л)	48/46
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	630 x 406 x 640
Масса (кг)	17,9



Быстрее к превосходному результату

Надёжная концепция привода EC-TEC для длительной работы в тяжёлых условиях и для работы в квазистационарном режиме с блоком энергообеспечения/пылеудаления.

Комплект поставки	№ для заказа	
Все модели: мешок-пылесборник SELF-CLEAN, гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., кронштейн для кабеля, пневматический модуль, в картонной упаковке		
CTL 48 E LE EC		575300
CTM 48 E LE EC		575298

Пылеудаляющий аппарат CLEANTEC CT 48 EC/B22

Специальный пылеудаляющий аппарат CT 48 EC/B22 соответствует требованиям директивы ATEX 94/9/EG для зоны 22. Он надёжно отводит сухую, горючую пыль от машинок и инструментов.

Технические данные	CT 48 EC B22
Потребляемая мощность (Вт)	150 – 1.100
Макс. скорость пылеудаления (л/мин)	3.400
Макс. разрежение (Па)	23.000
Длина сетевого кабеля с резиновой изоляцией (м)	7,5
Макс. объём резервуара/пылесборника (л)	48/46
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	630 x 406 x 640
Масса (кг)	18,6



Комфорт и безопасность

Прочный резервуар из пластика АБС дополнительно защищён от возгорания и поэтому подходит для безопасного сбора алюминиевой, бумажной, сажевой пыли, пыли с порошковым лаком, а также пыли с частицами стеклопластика и углепластика.

Комплект поставки	№ для заказа	
Все модели: мешок-пылесборник SELF-CLEAN, гладкий всасывающий шланг Ø 27/32 x 3,5 м, антистат., кронштейн для кабеля, пневматический модуль, в картонной упаковке		
CTL 48 E LE EC/B22 R1		575275
CTM 48 E LE EC B22 R1		575286

Справится с большим объёмом пыли. Эффективно, легко и надёжно.

Сепаратор для крупных частиц.

Теперь большие объёмы пыли и стружки не страшны ни для основного фильтра, ни для силы всасывания. До 80 % минеральной пыли и 95 % крупной пыли, опилок и стружки задерживается в резервуаре-пылесборнике, благодаря чему основной фильтр не забивается и сила всасывания остаётся неизменно высокой.



Сепаратор для крупных частиц

СТ-VA


Циклонный сепаратор справится с высоким пылеобразованием. Допуск к работе с классом пыли L и M.

Технические данные	СТ-VA
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	395 x 295 x 515
Макс. объём резервуара (л)	20
Масса (кг)	7

Системная оснастка
на с.

184

Комплект поставки

СТ-VA	№ для заказа
 <p>СТ-VA-20 систейнер с циклонным фильтром, бак-пылесборник VAB-20, поддон для системеров, соединительный шланг, мешок для утилизации, крышка бака-пылесборника, в картонной упаковке</p>	204083



Простое дооснащение

Совместимость с пылеудаляющими аппаратами Festool CT 26/36/48 с режимом самоочистки AC и без него. Допуск к работе с классами пыли L и M.







Гибкость в применении














Возможность работы с сепаратором CT или без него. Простое соединение пылеудаляющего аппарата с сепаратором с помощью замка Sys-Dock.

















Простая утилизация












Удобство и простота транспортировки благодаря возможности штабелирования компактных и прочных баков-пылесборников.












Оснастка		№ для заказа
 <p>Мешок для утилизации ENS-VA-20/10 идеальная форма для пылесборника сепаратора CT-VA 20, для удаления пыли классов L и M, для использования в баке-пылесборнике VAB-20, включая 10 кабельных хомутов, в упаковке 10 шт., макс. объем резервуара 20 л, в картонной упаковке</p>		204296
<p>Резервуар-пылесборник Все модели: для сепаратора CT-VA 20, возможность штабелирования, компактные размеры, удобные захваты и прочная конструкция, с крышкой (входит в комплект поставки) для закрывания во время транспортировки, размеры (Д x Ш x В) 395 x 295 x 350 мм, макс. объем резервуара 20 л, в картонной упаковке</p>		
 <p>VAB-20/1</p>		204294
 <p>VAB-20/3 в упаковке 3 шт.</p>		204295
 <p>Соединительный кабель CT-VA AK для сепаратора CT-VA 20, для дооснащения сепаратора CT-VA дополнительной розеткой, облегчает подключение всасывающего шланга plug it к сепаратору CT-VA, мощность подключаемого инструмента, макс. 2.400 Вт, длина кабеля 0,85 м, в картонной упаковке</p>		575667

Комплекты для уборки CLEANTEC		№ для заказа
	Комплект насадок для уборки D 27 / D 36 D-RS пазовая насадка D 36 FD-210, насадка для мебели D 36 PD, насадка кистевая D 36 SP, в упаковке для торговых стендов	492392
	Стандартный комплект для уборки D 27/D 36 S-RS патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, удлинительные патрубки D 36 VR-K AS, насадка для пола из 4 частей D 36 BD270, пазовая насадка D 36 FD-210, насадка для мебели D 36 PD, в картонной упаковке	203428
	Стандартный комплект для уборки D 27/D 36 B-RS патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, удлинительные патрубки D 36 VR-K AS, насадка для пола из 4 частей D 36 BD270, в картонной упаковке	205109
	Профессиональный комплект для уборки D 27/36 P-RS патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, патрубок-удлинитель из нержавеющей стали из 3 частей D 36 VR-M3x, Насадка для ковров D 36 TD II, пазовая насадка D 36 FD-210, в картонной упаковке	203429
	Компактный набор для уборки D 27/D 36 K-RS-Plus патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, удлинительные патрубки D 36 VR-K AS, насадка для пола из 4 частей D 36 BD270, пазовая насадка D 36 FD-210, насадка для мебели D 36 PD, в сестейнере SYS 1 T-LOC	203430
	Комплект для уборки в мастерской D 36 HW-RS-Plus всасывающий шланг D 36 x 3,5 м, антистатический, гладкий, патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, патрубок-удлинитель из нержавеющей стали из 3 частей D 36 VR-M3x, Насадка для ковров D 36 TD II, пазовая насадка D 36 FD-210, насадка для мебели D 36 PD, насадка кистевая D 36 SP, в сестейнере SYS 5 T-LOC	203408
	Комплект для уборки в цехе D 36 WB-RS-Plus всасывающий шланг D 36 x 3,5 м, антистатический, гладкий, патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, патрубок-удлинитель из нержавеющей стали из 3 частей D 36 VR-M3x, насадка для пола D 36 BD 370, в сестейнере SYS 5 T-LOC	203409
	Комплект для уборки универсальный D 36 UNI-RS-Plus всасывающий шланг D 36 x 3,5 м, патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, удлинительные патрубки D 36 VR-K AS, насадка для пола D 36 BD 300, пазовая насадка D 36 FD-210, насадка кистевая D 36 SP, насадка для мебели D 36 PD, в сестейнере SYS 5 T-LOC	203435
	Комплект для уборки после ремонта D 36 RS-M-Plus патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, патрубок-удлинитель из нержавеющей стали из 3 частей D 36 VR-M3x, Насадка для ковров D 36 TD II, пазовая насадка D 36 FD-210, насадка для мебели D 36 PD, в сестейнере SYS 2 T-LOC	203431
	Комплект насадок для уборки пола D 36 BD 370 RS-Plus патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, патрубок-удлинитель из нержавеющей стали из 3 частей D 36 VR-M3x, насадка для пола D 36 BD 370, в сестейнере SYS 2 T-LOC	203432
	Комплект для уборки на стройплощадке D 36 BA-RS для всех CT и VCP (кроме VCP 30 E), строительный комплект, всасывающий шланг D 36 x 3 м, патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, удлинительные патрубки из нержавеющей стали, 2 шт., насадка для пола из 4 частей D 36 BD270, пазовая насадка D 36 FD-210, насадка кистевая D 36 SP, в картонной упаковке	203433
	Комплект для уборки D 36 BU-RS для всех CT и VCP (кроме VCP 30 E), комплект для офиса, всасывающий шланг D 36 x 3 м, патрубок изогнутый D 36 HR-K AS, удлинительные патрубки из нержавеющей стали, 2 шт., Насадка для ковров D 36 TD II, насадка для мебели D 36 PD, пазовая насадка D 36 FD-210, в картонной упаковке	203434
	Комплект для уборки крупного мусора D 50 GS-RS всасывающий шланг Ø 50 x 2,5 м, патрубка удлинительных D50VR-K, насадка для пола D 50 BD370, квадратная насадка D 50 QD, кистевая насадка D 50 SP, пазовая насадка D 50 FD, в картонной упаковке	454770

Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ и пылеудаляющих аппаратов SR		№ для заказа
Антистатический всасывающий шланг CLEANTEC		
	Всасывающий шланг D 27x3,0m-AS-90°/CT для CTL-SYS, антистатическое исполнение, термостойкий до +70°C, с угловым компенсатором кручения со стороны пылеудаляющего аппарата, гладкий, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, диаметр 27 мм, длина 3 м, в картонной упаковке	201665
Всасывающий шланг Все модели: антистатическое исполнение, термостойкий до +70°C, гладкий, конический, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, диаметр 27 /32 мм, в картонной упаковке		
	D 27/32x3,5m-AS-90°/CT для CTL MINI / MIDI до 12/2018, с угловым компенсатором кручения со стороны пылеудаляющего аппарата, длина 3,5 м	500680
	D27/32x3,5m-AS/CTR для СТ 26/36/48, для СТ MINI и СТ MIDI начиная с 2019, с компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, длина 3,5 м	204921
	D27/32x5m-AS/CTR для СТ 26/36/48, для СТ MINI и СТ MIDI начиная с 2019, с компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, длина 5 м	204922
Всасывающий шланг Все модели: для работ по уборке пылеудаляющими аппаратами СТ, не подходит для пылеудаляющих аппаратов с Autoclean, антистатическое исполнение, термостойкий до +70°C, с компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, гладкий, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, диаметр 36 мм, в картонной упаковке		
	D36x3,5m-AS/CTR длина 3,5 м	204924
	D36x5m-AS/CTR длина 5 м	204925
	D36x7m-AS/CTR длина 7 м	204926
	Всасывающий шланг D36/32x3,5m-AS/R подходит для пылеудаляющих аппаратов с Autoclean, антистатическое исполнение, термостойкий до +70°C, для зачистных фрезеров и работ по уборке, гладкий, конический, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, диаметр 36 /32 мм, длина 3,5 м, в картонной упаковке	204923
	Всасывающий шланг D 36x3,5-AS/KS/LHS 225 для шлифовальной машинки PLANEX, антистатическое исполнение, термостойкий до +70°C, очень гибкий, прочный на излом всасывающий шланг, диаметр 36 мм, длина 3,5 м, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, в картонной упаковке	496972
Всасывающий шланг Все модели: антистатическое исполнение, термостойкий до +70°C, поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты), сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, в картонной упаковке		
	D 27 MW-AS диаметр 27 мм	452384
	D 36 MW-AS диаметр 36 мм	452385
Всасывающий шланг Все модели: антистатическое исполнение, термостойкий до +70°C, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, диаметр 50 мм, в картонной упаковке		
	D 50x2,5m-AS с 2 компенсаторами кручения, длина 2,5 м	452888
	D 50x4m-AS с 2 компенсаторами кручения, длина 4 м	452890
	D 50 MW-AS поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты)	452386




07 Пылеудаление










Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ и пылеудаляющих аппаратов SR		№ для заказа
Антистатический всасывающий шланг CLEANTEC		
<p>Всасывающий шланг Все модели: для любых электроинструментов с фланцем D 27 и D 36 (все электроинструменты Festool) и оснастка для уборки, с разъемом plug it, антистатическое исполнение, специально для шлифовальных работ, с компенсатором кручения и соединительной муфтой с байонетным замком, термостойкий до +70°C, гладкий, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, диаметр 27 /22 мм, в картонной упаковке</p>		
	D 27/22x3,5m-AS-GQ/CT длина 3,5 м	200041
	D 27/22x5m-AS-GQ/CT длина 5 м	201758
	Всасывающий шланг D 32/22x10m-AS-GQ/CT для любых электроинструментов с фланцем D 27 и D 36 (все электроинструменты Festool) и оснастка для уборки, с разъемом plug it, антистатическое исполнение, специально для шлифовальных работ, с компенсатором кручения и соединительной муфтой с байонетным замком, термостойкий до +70°C, гладкий, длина 10 м, сопротивление утечки (DIN IEC 312) <1 мОм/м, диаметр 32 /22 мм, в картонной упаковке	200051
		№ для заказа
Всасывающий шланг CLEANTEC		
	Всасывающий шланг D 21,5 x 5m HSK для прямого подключения (без муфты) к шлифку с функцией пылеудаления, диаметр 21,5 мм, длина 5 м, в пакетице	495019
Всасывающий шланг Все модели: термостойкий до +70°C, диаметр 27 мм, в картонной упаковке		
	D 27x3,5m/CT с компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, длина 3,5 м	Продукт не продается в России. 452877
	D 27x5m/CT с компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, длина 5 м	Продукт не продается в России. 452879
	D 27 MW поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты)	Продукт не продается в России. 452383
	Всасывающий шланг D 27/32x3,5m для СТ 15, термостойкий до +70°C, с компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, диаметр 27/32 мм, длина 3,5 м, в картонной упаковке	Продукт не продается в России. 205201
Всасывающий шланг Все модели: термостойкий до +70°C, диаметр 36 мм, в картонной упаковке		
	D 36x3,5m/CT с компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, длина 3,5 м	Продукт не продается в России. 452881
	D 36x5m/CT с компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, длина 5 м	Продукт не продается в России. 452883
	D 36x7m/CT с компенсатором кручения и присоединительной муфтой с байонетным замком, длина 7 м	Продукт не продается в России. 452885
	D 36 MW поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты)	Продукт не продается в России. 454157
	Всасывающий шланг D 36/32x3m для всех СТ и VCP (кроме VCP 30 E), термостойкий до +70°C, с муфтой для электроинструментов, с компенсатором вращения, диаметр 36/32 мм, длина 3 м, в картонной упаковке	Продукт не продается в России. 768114
	Всасывающий шланг D 50 MW поставляются в метрах (без компенсатора кручения и присоединительной муфты), термостойкий до +70°C, диаметр 50 мм, в картонной упаковке	Продукт не продается в России. 454158
	Шланг-переходник AD-D 36/CS50/CS70/CMS для CS 50, CS 70, CMS, шланг длиной 0,5 м D36 с двумя компенсаторами кручения и соединительной муфтой, антистатический D50/D50 VM-AS, для Y-образного соединителя в комбинации с CTL MINI/MIDI, диаметр 36 мм, длина 0,5 м, в картонной упаковке	499196

Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ и пылеудаляющих аппаратов SR		№ для заказа
Муфты шланга CLEANTEC		
Компенсатор кручения Все модели: антистатическое исполнение, муфта для присоединения шланга к входному штуцеру пылеудаляющего аппарата, внешний Ø 58 мм, в упаковке для торговых стендов		
	D 27 DAG-AS для антистатического шланга D 27, диаметр 27 мм	452892
	D32/27 DAG-AS/CTR для шлангов D 27/32	204919
	D36 DAG-AS/CTR для антистатического шланга D 36, диаметр 36 мм	204920
	D 50 DAG-AS для антистатического шланга D 50	452896
	D 36 DAG-AS-GQ/CT для антистатического шланга D27/22x3,5 AS-GQ/CT и D27/22x 5 AS-GQ/CT, диаметр 36 мм	202931
	D 50 DAG-AS-GQ/CT для антистатического шланга D32/22x10 AS-GQ/CT, диаметр 50 мм	203206
угловой компенсатор кручения Все модели: муфта для присоединения шланга к входному штуцеру пылеудаляющего аппарата, внешний Ø 58 мм, в упаковке для торговых стендов		
	D 27 DAG90-AS/CT для антистатического шланга D 22 и D 27 для CTL MINI и CTL MIDI (до года изг. 08/2013) и CTL SYS, диаметр 27 мм	202505
	D 32/27 DAG/90°-AS/CT для шлангов D 32/27 для CTL MINI и CTL MIDI, антистатическое исполнение, для CTL MINI и CTL MIDI начиная с 09/2013	500673
Присоединительная муфта Все модели: антистатическое исполнение, в упаковке для торговых стендов		
	D 27 DM-AS/CT для шланга D 27, для любых электроинструментов с фланцем D 27 и оснастка для уборки, для подключения пылеудаления (от электроинструмента или насадки), надёжное соединение между пылеудаляющим аппаратом и электроинструментом благодаря байонетному замку, диаметр 27 мм	202346
	D 27/22 DM-AS/CT для любых электроинструментов с фланцем D 27 и D 36 (все электроинструменты Festool) и оснастка для уборки, только для гладких всасывающих шлангов со встроенным кабелем plug it, для подсоединения со стороны инструмента (электроинструменты или насадка), надёжное соединение между пылеудаляющим аппаратом и электроинструментом благодаря байонетному замку, диаметр 27 /22 мм	500668
	D 36 DM-AS/CT для шланга D 36, для любых электроинструментов D36 с фланцем и оснасткой для уборки, для подключения пылеудаления (от электроинструмента или насадки), надёжное соединение между пылеудаляющим аппаратом и электроинструментом благодаря байонетному замку, диаметр 36 мм	500670
	D 36/32 DM-AS для всасывающего шланга D 36/32, для любых электроинструментов D36 с фланцем и оснасткой для уборки, для подключения пылеудаления (от электроинструмента или насадки)	500671
	Всасывающая муфта D27 BP-AS/CT для любых шлифмашинок, особенно для RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125 и ETSC 125, предотвращает присасывание машинки на гладких поверхностях, в упаковке для торговых стендов	204822









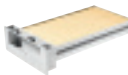
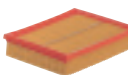
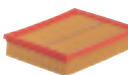
07 Пылеудаление

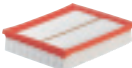
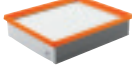










Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ и пылеудаляющих аппаратов SR		№ для заказа
Муфты шланга CLEANTEC		
	Присоединительная муфта Все модели: в упаковке для торговых стендов	
	RM D 36/27-AS для шланга D 36, для перехода на диаметр D 27 (со стороны машинки), требуется замена муфты	498528
	DC-D 36/27-AS для всех VCP/CT, присоединение со стороны электроинструмента, Адаптер Ø 36 на 27 мм, насаживается при необходимости, диаметр 36 мм	768135
	Присоединительная муфта D 36 DM-AS-LHS 225 для шланга D 36, для шлифовальной машинки PLANEX, антистатическое исполнение, для подключения пылеудаления (от электроинструмента или насадки), диаметр 36 мм, в упаковке для торговых стендов	495013
	Адаптер пылеудаления D 50/D 36 для подсоединения всасывающего шланга D 50 с оснасткой D 36, в упаковке для торговых стендов	452897
	Распределитель «звезда» D 50 SV-AS/D 50 V для D 50/D 36/D 27, антистатическое исполнение, для подключения двух всасывающих шлангов, с заглушкой, при пылеудалении опасной для здоровья пылью одновременное подключение двух шлангов недопустимо, в упаковке для торговых стендов	452898
	Заглушка D 50/V для перекрытия входного штуцера, для дооснащения всех пылеудаляющих аппаратов СТМ/СТН, в упаковке для торговых стендов	452899
	Соединительная муфта D 50/D 50 VM-AS антистатическое исполнение, для соединения шлангов D 50 / D 36 / D 27, для соединения шлангов D 27/D 36 одну соединительную муфту заменить на компенсатор кручения D 36/D 27, в упаковке для торговых стендов	493047
		№ для заказа
Патрубки		
	Патрубок D 36 HR-K AS для D 27/D 36, антистатическое исполнение, с системой регулирования силы всасывания, с байонетным замком для надёжного подсоединения шланга, изогнутый, диаметр 36 мм, в упаковке для торговых стендов	203129
Удлинительный патрубок		
	D 36 VR-M 3x для D 27/D 36, из нержавеющей стали, 3 элемента, в упаковке 3 шт., длина 950 мм, в упаковке для торговых стендов	452902
	D 36 VR-K AS 3x для D 27/D 36, антистатическое исполнение, 3 элемента, в упаковке 3 шт., длина 950 мм, в упаковке для торговых стендов	203137
	D 50 VR-M для D 50, анодированный алюминий, из 1 части, длина 1.100 мм, в картонной упаковке	447599
	D 50 VR-K 2x для D 50, пластик, из 2 частей, в упаковке 2 шт., длина 970 мм, в картонной упаковке	440412
		№ для заказа
Комбинированная насадка для ковровых покрытий		
	Насадка для ковров D 36 TD II для D 27/D 36, с подошвой скольжения, с переключателем для ковровых покрытий и твёрдых полов, ширина 292 мм, в упаковке для торговых стендов	203797
	Турбонасадка комбинированная всасывающая D 36 ТКВ II для D 27/D 36, для тканевого покрытия/линолиума, с 4 поворотными роликами, ворсовальный валик приводится в действие высасываемым воздухом, ширина 270 мм, в картонной упаковке	203809

Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ и пылеудаляющих аппаратов SR		№ для заказа
Насадки для пола		
Насадка для пола		
	D 36 BD 370 для D 27/D 36, промышленное исполнение, алюминий, с 2 роликами и 2 щеточными вставками, диаметр 36 мм, ширина 370 мм, в картонной упаковке	452908
	D 50 BD 450 для D 50, промышленное исполнение, алюминий, с 2 роликами и 2 щеточными вставками, ширина 450 мм, в картонной упаковке	452910
	D 36 BD 300 для D 27/D 36, пластмасса, с 2 роликами и 2 щеточными вставками, диаметр 36 мм, ширина 300 мм, в упаковке для торговых стендов	452907
	D 36 BD 270 для D 27/D 36, в четырех частях, пластик с 3 сменными вставками (щётинка, резиновая губка, ткань), диаметр 36 мм, ширина 270 мм, в упаковке для торговых стендов	452906








Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ		№ для заказа
Специальные насадки/щётки		
Насадка пазовая Все модели: пластмасса, в упаковке для торговых стендов		
	D 36 FD-300 для D 27/D 36, диаметр 36 мм, длина 300 мм	452904
	D 36 FD-210 для D 27/D 36, диаметр 36 мм, длина 210 мм	492391
	D 36 FD-150 для D 27/D 36, для CTL-SYS, подходит для системы хранения оснастки CTL SYS, диаметр 36 мм, длина 150 мм	500593
	D 50 FD для D 50, длина 200 мм	452912
Кистевая насадка Все модели: пластмасса, в упаковке для торговых стендов		
	D 36 SP для D 27/D 36, диаметр 70 мм	440404
	D 50 SP для D 50, диаметр 85 мм	440419
	Насадка для мебели D 36 PD для D 27/D 36, для CTL-SYS, пластмасса, с щеточной вставкой, подходит для системы хранения оснастки CTL SYS, ширина 120 мм, в упаковке для торговых стендов	500592
	Насадка универсальная щеточная D 36 UBD для D 27/D 36, пластмасса, с щёточным фланцем и шарнирным соединением, в упаковке для торговых стендов	498527
	Насадка плоская D 27 FDG для D 27, специальная резина, маслоупорная, диаметр 27 мм, ширина 100 мм, в упаковке для торговых стендов	440408








07 Пылеудаление

Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ		№ для заказа
Модуль для системы соединения CTL/CTM/CTH 26/36/48		
	Блок энергообеспечения EAA CT 26/36/48 для СТ 26/36/48, для соединения пылеудаляющего аппарата СТ с блоком энергообеспечения или консолью, требуются пылеудаляющие аппараты не в исполнении LE, в картонной упаковке	496143
	Пневматический модуль DL CT 26/36/48 для СТ 26/36/48, для дооснащения пылеудаляющих аппаратов в исполнении LE, с дополнительной функцией автоматического включения/выключения подачи сжатого воздуха, в картонной упаковке	496141
Дистанционное управление Все модели: дистанционное управление обеспечивает включение пылеудаляющего аппарата прямо с всасывающего шланга (простое переключение в режим очистки также в положении AUTO), радиус действия 10 м, технология Bluetooth®, в картонной упаковке		
	CT-F I/M-Set для СТ 26, 36, 48, комплект для модернизации для СТ 26, 36, 48, модуль для установки в свободное гнездо, дистанционное управление с пульта ДУ (входит в комплект) или с помощью аккумуляторного инструмента (в комбинации с аккумулятором Bluetooth®), обеспечивает автоматический запуск пылеудаляющего аппарата при включении аккумуляторного инструмента (необходимым условием является установка аккумулятора, совместимого с Bluetooth®), принимающий модуль (для СТ 26, 36, 48)	202097
	CT-F I подходит для любых пылеудаляющих аппаратов с Bluetooth® (в комбинации с принимающим модулем Bluetooth®), два крепёжных хомута для всасывающих шлангов D27 и D36	202098
		№ для заказа
Консоль СТ		
Поворотная консоль Все модели: комплект патрубков с разъемами, длина 2.119 мм, ширина 1.136 мм, в картонной упаковке		
	CT-ASA для СТ 44, СТ 48, без рукоятки для транспортировки	492452
	CT-ASA CT 26/36/SB для СТ 26/36, с рукояткой для транспортировки SB-CT 26/36, консоль для установки на все модели СТ 26/36 (кроме СТ 26/36 AC HD), рукоятка для транспортировки	496372
	Держатель инструмента WHR/CT-ASA для СТ-ASA, CT-ASA/SB, CT-ASA CT 26/36/SB, для безопасного и удобного размещения 2-х электро- или пневмоинструментов, в картонной упаковке	493558
		№ для заказа
Фильтры CLEANTEC		
	Фильтрующий элемент HF-CT 17 для СТ 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, для сухого всасывания, в картонной упаковке	769134
Фильтрующий элемент Все модели: в упаковке для торговых стэндов		
	HF-CT MINI/MIDI-2/CT 15 для СТ MINI и СТ MIDI начиная с 2019 г., а также для СТ 15, основной фильтр в практичной пластмассовой рамке, простая замена кассеты с фильтром снаружи без открывания пылеудаляющего аппарата	204200
	HF-CT-MINI/MIDI для СТ MINI и СТ MIDI до 2018	456790
	HF-CT 26/36/48 для СТ 26/36/48 и TURBO II, высокоэффективный основной фильтр, не подходит для пылеудаляющих аппаратов с AUTOCLEAN	496170

Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ		№ для заказа
Фильтры CLEANTEC		
Фильтрующий элемент		
	NF-CT 26/36/48 HP для СТ AC, VCP 260 AC, 360 AC, 480 AC, основной фильтр с оптимальной эффективностью очистки, с покрытием PTFE, в упаковке для торговых стендов	203759
	NF СТН 26/48 для СТН 26, СТН 48, специальный фильтр подходит для работы с пылью класса Н, в упаковке для торговых стендов	498995
	NF-CT/2 для СТ 11, 22, 33, 44, 55, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	452923
	NF-CT SYS для CTL-SYS, в упаковке для торговых стендов	500558
	Основной фильтр Longlife Longlife-NF-CT/2 для СТ 11, 22, 33, 44, 55, только для работы с пылью, не представляющей опасности для здоровья, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	454869
Фильтр для влажной уборки Все модели: для всасывания жидкостей		
	NF-CT MINI/MIDI-2/CT 15 для СТ MINI и СТ MIDI начиная с 2019 г., а также для СТ 15, фильтр для влажной уборки в практичной пластмассовой рамке, простая замена кассеты с фильтром снаружи без открывания пылеудаляющего аппарата, в упаковке для торговых стендов	204202
	NF-CT MINI/MIDI для СТ MINI и СТ MIDI до 2018, в упаковке для торговых стендов	456805
	NF-CT 26/36/48 для СТ 26/36/48, в упаковке для торговых стендов	496169
	NF-CT/2 для СТ 11, 22, 33, 44, 55, в упаковке 2 шт., в картонной упаковке	452924
	NF-CT 17 для СТ 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, VCP 171 E-L, VCP 321 E-L, в картонной упаковке	769135
Мешки-пылесборники CLEANTEC		
	Мешок-пылесборник FIS-CT 17/5 для СТ 17 E, VCP 170 E, VCP 171 E-L, двухслойный, в упаковке 5 шт., в картонной упаковке	769136
Мешок-пылесборник SELF CLEAN Все модели: в упаковке 5 шт.		
	SC FIS-CT SYS/5 для CTL-SYS, использование всего объема мешка-пылесборника и высокая прочность фильтра на разрыв, мешок-пылесборник Selfclean из нетканого материала, в картонной упаковке	500438
	SC-FIS-CT MINI/MIDI-2/5/CT 15 для СТ MINI и СТ MIDI начиная с 2019 г., а также для СТ 15, полное использование объема мешка-пылесборника благодаря улучшенным свойствам материала фильтра Selfclean, макс. объём заполнения 15 л, в упаковке для торговых стендов	204308
	SC FIS-CT MINI/5 для CTL MINI до 2018, оптим. использ. объема пылесб. и пост. выс. мощн. всас. благодаря мешку Selfclean, в картонной упаковке	498410
	SC FIS-CT MIDI/5 для CTL MIDI до 2018, оптим. использ. объема пылесб. и пост. выс. мощн. всас. благодаря мешку Selfclean, в картонной упаковке	498411

07 Пылеудаление





Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ		№ для заказа
Мешки-пылесборники CLEANTEC		
Мешок-пылесборник SELF-CLEAN Все модели: оптим. исполыз. объёма пылесб. и пост. выс. мощн. всас. благодаря мешку Selfclean, в упаковке 5 шт., в картонной упаковке		
	SC FIS-CT 26/5 для СТ 26	496187
	SC FIS-CT 36/5 для СТ 36	496186
	SC FIS-CT 48/5 для CTL 48	497539
Мешок для утилизации Все модели: не подходит для стандартного исполнения СТ (без AC), в упаковке 5 шт., в картонной упаковке		
	ENS-CT 26 AC/5 для СТ 26 AC	496216
	ENS-CT 36 AC/5 для СТ 36 AC/CTL 36 E AC HD	496215
	ENS-CT 48 AC/5 для СТ/CTL/CTM 48 AC	497540
Надежный мешок-пылесборник Все модели: 2-слойный, в упаковке 3 шт., в картонной упаковке		
	FIS-CTH 26/3 для CTH 26	497541
	FIS-CTH 48/3 для CTH 48	497542
Мешок-пылесборник Longlife Все модели: только для работы с пылью, не представляющей опасности для здоровья, из высокопрочного, долговечного, 3-слойного полиэфирного нетканого материала, не подходит для тонкой пыли		
	Longlife-FIS-CT SYS для CTL-SYS, многослойный мешок-пылесборник для утилизации пыли, в упаковке для торговых стендов	500642
	LL-FIS-CT MINI/MIDI-2/CT 15 для СТ MINI и СТ MIDI начиная с 2019 г., а также для СТ 15, макс. объём заполнения 15 л, в картонной коробке	204309
	Longlife-FIS-CTL MINI для СТ MINI и СТ MIDI до 2018, в картонной упаковке	499703
	Longlife-FIS-CTL MIDI для СТ MINI и СТ MIDI до 2018, в картонной упаковке	499704
	Longlife-FIS-CT 26 для СТ 26, в картонной упаковке	496120
	Longlife-FIS-CT 36 для СТ 36, в картонной упаковке	496121
	Longlife-FIS-CT 48 для CTL 48, в картонной упаковке	498506

Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ		№ для заказа
Мешки-пылесборники CLEANTEC		
Мешок-пылесборник Longlife Все модели: только для работы с пылью, не представляющей опасности для здоровья, из высокопрочного, долговечного, 3-слойного полиэфирного нетканого материала, не подходит для тонкой пыли, в картонной упаковке		
	Longlife-FIS-CT 22 для СТ 22	456737
	Longlife-FIS-CT 33 для СТ 33	456738
Мешок-пылесборник Все модели: в картонной упаковке		
	FIS-CT 22/5 для СТ 22, в упаковке 5 шт.	452970
	FIS-CT 22/20 для СТ 22, в упаковке 20 шт.	494631
	FIS-CT 33/5 для СТ 33, в упаковке 5 шт.	452971
	FIS-CT 33/20 для СТ 33, в упаковке 20 шт.	494632
	FIS-CT 44/5 для СТ 44, в упаковке 5 шт.	452972
	FIS-CT 55/5 для СТ 55, в упаковке 5 шт.	452973
	FIS-CT 22 SP VLIES/5 для СТ 22, наружный слой из спанбонда, особо прочный, для сбора мелкой пыли, в упаковке 5 шт.	456870
	FIS-CT 33 SP VLIES/5 для СТ 33, наружный слой из спанбонда, особо прочный, для сбора мелкой пыли, в упаковке 5 шт.	456871
	FIS-CT 44 SP VLIES/5 для СТ 44, наружный слой из спанбонда, особо прочный, для сбора мелкой пыли, в упаковке 5 шт.	456874
Оснастка для пылеудаляющих аппаратов SR		
	Мешок для утилизации ENS-SRM 45-LHS 225/5 для SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M, в упаковке 5 шт., в картонной упаковке	495015
Фильтр SR		
Фильтр Absolut Все модели: в картонной упаковке		
	AB-FI SRM 45/70 для SRM 45 LE-EC, SRM 70 LE-EC	493826
	AB-FI SRH 45 для SRH 45	493825
	Фильтрующий элемент NANO HF-SRM 45-LHS 225 для SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M, нано, в картонной упаковке	496406

07 Пылеудаление



Оснастка для пылеудаляющих аппаратов SR

Мешки-пылесборники SR

		№ для заказа
Мешок-пылесборник Все модели: в упаковке 5 шт., в картонной упаковке		
	FIS-SRM 45 /5 для SRM 45 LE-EC	493775
	FIS-SRM 45-LHS 225 /5 для SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M	495014
	FIS-SRM 70 /5 для SRM 70 LE-EC	493777
	FIS-SRH 45 /5 для SRH 45 E	493776


№ для заказа

Фильтры SR и мешки-пылесборники для моделей, снятых с производства

		№ для заказа
Фильтр Absolut Все модели: в картонной упаковке		
	AB-FI/U для SR5, SR200, SR201	485808
	AB-FI для SR151	488461
	AB-FI/C для SR 6, SR 12, SR 14, SR 202, SR 203, SR 212, SR 301, SR 302, SR 303 (каждый раз 1 штука в комплекте поставки), категория использования C/M	486241
Двухслойный мешок-пылесборник Все модели: в упаковке 5 шт., в картонной упаковке		
	FIS-SR 5/6 /5 для SR5, SR6, 2-слойный	483143
	FIS-SR 12/14 /5 для SR12, SR14	483142
	FIS-SR 150 /5 для SR151, SRM152	488460
	FIS-SR 200 /5 для SR202, SR212, SRH204, SR200, SR201, SR203	487070
	FIS-SR 300 /5 для SR301, SR303, SRM312	487790
	FIS-SR 15 /5 для SR15, SR12, SR14, для материалов с ПДК вредных веществ в пыли и канцерогенных материалов по GefStoffV35, тестировано BIA	483889
	FIS-SR 202 /5 для SR202, SR212, SRH204, SR200, SR201, SR203	487482

Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ и пылеудаляющих аппаратов SR

СТ-оснастка

	Отсек для шланга СТ-SG для СТ 11, 22, 33, 44, 55, для хранения всасывающего шланга и сетевого кабеля, подходящие размеры шланга: шланг plug it D 22 x 3,5 м / D 27 x 3,5 м / D 27 x 5 м / D 36 x 3,5 м / D 50 x 2,5 м / IAS 2-3500 A, размеры (Д x Ш x В) 530 x 360 x 110 мм, в картонной упаковке	494388
---	--	--------

Оснастка для пылеудаляющих аппаратов СТ и пылеудаляющих аппаратов SR		№ для заказа
СТ-оснастка		
Держатель инструмента Все модели: в картонной упаковке		
	WHR-CT для СТ 26/36, держатель шлифмашинок, из оцинкованной стали, для безопасного и эргономичного хранения электро-/пневмоинструмента	496122
	WHR-CT 36-LHS 225 для СТ 36 PLANEX, с практичной ручкой для переноски, для хранения PLANEX, не для PLANEX easy	495964
Рукоятка для транспортировки Все модели: в картонной упаковке		
	SB-CT 26/36 для СТ 26/36, для удобного перемещения пылеудаляющего аппарата, с держателем насадок	495802
	SB-CT 48 для СТ 48, для удобного перемещения пылеудаляющего аппарата, с держателем насадок	497295
	SB-CT MINI/MIDI-2/CT 15 для СТ MINI и СТ MIDI начиная с 2019 г., а также для СТ 15, утапливаемая рукоятка для переноски, из стальных и алюминиевых труб, практичное крепление для хранения оснастки (патрубка, удлинительных трубок и насадки для пола) или установка всасывающей трубки с насадкой для пола на аппарат, система намотки кабеля	204310
	Клапан-здвижка VS-CT AC/SRM45 PLANEX для СТ AC/CT 36 AC PLANEX, обеспечивает максимальное разрежение в контейнере, фильтр очищается ещё эффективнее, в картонной упаковке	497926
	Адаптер AD-WCR адаптер для монтажа WCR и/или блока подготовки воздуха VE CT 26/36/48 для СТ 48 EC и СТ 48 EC B22, в картонной упаковке	498805
	Sys-Adapter SYS-AP-CT 36 HD для СТ 36 E HD-AC, СТ 26 HD, VCP 260 E-L AC, VCP 260 E-M AC, VCP 260 E-H, с года изг. 2011, для VCP 360 E-L AC, VCP 360 E-M AC, VCP 480 E-L AC, VCP 480 E-M AC, для установки системнера на пылеудаляющий аппарат, в упаковке для торговых стэндов	768115
	Вакуумный держатель СТ-W для пылеуд. аппарат. СТ и всас. шланга D27, эффект. помощь при временной фиксации заготовок на горизонтальной и вертикальной поверхностях, макс. высота при зажиме 50 мм, макс. нагрузка 3 кг, размеры (Д x Ш x В) 130 x 80 x 50 мм, масса 0,35 кг, в упаковке для торговых стэндов	500312
	Ремень для переноски SYS-TG для CTL-SYS и любых системнеров T-LOC, лёгкая переноска CTL SYS и системнеров T-LOC, макс. нагрузка 20 кг, в упаковке для торговых стэндов	500532
СТ-оснастка пневматическая		
	Блок подготовки воздуха VE-CT 26/36/48 для СТ 26/36/48 в исполнении LE, регулятор давления, влагоотделитель, дозатор масла и штуцер отвода сж. воздуха без примесей масла с быстроразъёмной муфтой, в картонной упаковке	495886
	Монтажный комплект MS DH VE-CT-ASA-CT26/36 для монтажа блока подготовки воздуха VE-CT 26/36 в комбинации с CT-ASA CT 26/36 SB, в картонной упаковке	496862

08 Сверление и завинчивание





198 Аккумуляторные дрели-шуруповёрты CXS, TXS



199 Аккумуляторные дрели-шуруповёрты T 18+3, C 18



200 Аккумуляторная (ударная) дрель-шуруповёрт QUADRIVE



206 Аккумуляторный перфоратор BHC 18



208 Аккумуляторный шуруповёрт для гипсокартона DURADRIVE



210 Дрель QUADRILL

Не надо быть великаном, чтобы делать великое. Аккумуляторные дрели-шуруповёрты XS.

В компактной аккумуляторной дрели-шуруповёрте XS скрыт мощный крутящий момент, который позволит Вам эффективно работать с ней даже в труднодоступных местах. Благодаря своему сверхкомпактному исполнению и сбалансированному распределению веса отлично подходит для выполнения работ над головой или под различными углами. XS — Ваш универсальный партнёр в любых ситуациях вплоть до больших свершений.



Аккумуляторные дрели-шуруповёрты CXS

Эргономичной С-образной формы.

Аккумуляторные дрели-шуруповёрты TXS

Классической Т-образной формы.



Всегда под рукой

Всегда под рукой, а в нужный момент можно освободить руки: зажим-держатель на ремень устанавливается как слева, так и справа в зависимости от того, какую руку Вы используете.

Поразительная мощь

Напряжения 10,8 В литий-ионного аккумулятора достаточно для решения всех задач, стоящих перед CXS. 12 ступеней для точной регулировки крутящего момента.



Сила, умноженная на интеллект.

Аккумуляторные дрели-шуруповёрты С и Т 18.

Мощность 18 В в своей лучшей форме. Комбинация из литий-ионного аккумулятора и бесщёточного электродвигателя EC-TEC придаёт им лёгкость, силу и выносливость. Система быстрой смены инструмента CENTROTEC и насадки FastFix значительно ускоряют работу, а электронная регулировка крутящего момента с функцией метки позволяет заворачивать шурупы на одинаковую глубину.



Бесщёточный электродвигатель EC-TEC

Аккумуляторные дрели-шуруповёрты С 18

Мощность 18 В в эргономичной С-образной форме.



Высочайшая производительность

Festool усовершенствовал работу двигателя EC-TEC и наделил его интеллектуальным управлением. Бесщёточный электродвигатель EC-TEC не подвержен износу и преобразует энергию аккумулятора в рабочую мощность инструмента практически без потерь, благодаря чему С- и Т-варианты выдают невероятный для их класса КПД. Электронное управление дополнительно гарантирует увеличение срока службы инструмента: микропроцессоры контролируют и регулируют температуру, напряжение и потребление тока двигателем, электроникой и аккумулятором.

Аккумуляторные дрели-шуруповёрты Т 18+3

Мощность 18 В в классической Т-образной форме.



Бесщёточный электродвигатель EC-TEC

Оптимальная подсветка

Встроенный светодиод позволяет комфортно работать даже в местах с плохим освещением.



Компактные машинки с мощным вращением.

Аккумуляторная дрель-шуруповёрт QUADRIVE — с функцией удара и без неё.

QUADRIVE. С 4-скоростным редуктором. Для передачи высоких приводных усилий и обеспечения высокого числа оборотов: эффективное завинчивание с мощным крутящим моментом 60 Нм на 1-й скорости станет пустячным делом. А прецизионное сверление с частотой вращения 3800 об/мин на 4-й скорости — детской игрой. Неважно для чего Вы их используете — для обработки древесины или металла — инструменты серии QUADRIVE отличает долгий срок службы и высокая эффективность работы.

Аккумуляторные дрели-шуруповёрты QUADRIVE DRC 18/4

Оптимальный вариант для работ по завинчиванию шурупов и сверлению отверстий большого диаметра с высоким крутящим моментом...



Бесщёточный электродвигатель EC-TEC



Бесщёточный электродвигатель EC-TEC

Аккумуляторная ударная дрель-шуруповёрт QUADRIVE PDC 18/4

... с переключением на аксиальный удар для сверления в кирпичной кладке отверстий диаметром до 10 мм.



ЕС-ТЕС

Бесщёточный электродвигатель ЕС-ТЕС со встроенной системой управления проявляет себя в невероятной энергии единичного удара QUADRIVE, а в комбинации с высококачественным литий-ионным аккумулятором AIRSTREAM 18 В на 5,2 А/ч обеспечивает не только впечатляющую производительность, но и максимально долгую работу.

Универсальность по щелчку пальцев

Быстрая смена насадок с креплением FastFix без инструмента.



60 Нм на 1-й скорости

QUADRIVE без труда завинчивает шурупы размером даже 10 x 300 мм.

Гордимся не количеством А/ч, а мощностью.

Новая технология AIRSTREAM литий-ионного аккумулятора на 5,2 А/ч от Festool гарантирует быстрое возвращение аккумулятора в строй, чтобы Вы могли не прерываться, даже выполняя энергоёмкие работы. В аккумулятор встроен канал охлаждения, благодаря которому сокращается время охлаждения и тем самым весь процесс зарядки в быстрозарядном устройстве SCA 8 на 65%. Все услуги гарантийного пакета «Гарантия всё включено» распространяются на аккумуляторы и зарядные устройства.*

Подробнее о наших аккумуляторах и зарядных устройствах см. на с. 22

* Пакет «Гарантия всё включено» предоставляется для всех инструментов Festool, зарегистрированных в течение 30 дней после покупки. Действующие условия гарантийного обслуживания опубликованы на сайте www.festool.ru/сервис



08 Сверление и завинчивание



Технические данные	CXS	TXS	C 18	T 18+3	DRC 18/4	PDC 18/4
Напряжение аккумулятора (В)	10,8	10,8	18	18	18	18
Скорости	2	2	2	2	4	4
Число об. хол. хода 1/2-я ск. (об/мин)	0 – 430/0 – 1.300	0 – 430/0 – 1.300	0 – 450/0 – 1.500	0 – 450/0 – 1.500	0 – 400/0 – 850	0 – 400/0 – 850
Число об. хол. хода 3/4-я ск. (об/мин)	–	–	–	–	0 – 1.850/0 – 3.800	0 – 1.850/0 – 3.800
Макс. частота ударов (об/мин)	–	–	–	–	–	76.000
Диаметр сверления, древес./ сталь (мм)	12/8	12/8	40/13	45/13	50/13	50/13
Диаметр сверления в кирпичной кладке (мм)	–	–	–	–	–	10
Регулировка крутящего момента, 1/2-я ск. (Нм)	0,3 – 3,4	0,3 – 3,4	0,8 – 8/0,5 – 6	0,8 – 8/0,5 – 6	1,2 – 11,5/0,8 – 7,2	1,2 – 11,5/0,8 – 7,2
Макс. крутящий момент др/ст (Нм)	10/16	10/16	27/45	35/50	40/60	40/60
Диапазон зажима патрона (мм)	1 – 10	1 – 10	1,5 – 13	1,5 – 13	1,5 – 13	1,5 – 13
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	2,6	2,6	3,1/5,2	3,1/5,2	5,2	5,2
Масса с литий-ионным аккумулят. (кг)	0,9	0,9	1,5/1,8	1,5/1,8	1,9	2







Завинчивание шурупов в древесину Ø до

3 × 15	●	●	○	–	–	–
4 × 35	●	●	●	○	○	○
5 × 40	●	●	●	●	●	●
6 × 80	○	○	●	●	●	●
6 × 120	–	–	●	●	●	●
8 × 220	–	–	○	●	●	●
8 × 300	–	–	–	○	●	●
10 × 300	–	–	–	–	○	○

Сверление в древесине Ø до

3	●	●	○	○	○	○
15	○	○	●	●	●	●
35	–	–	●	●	●	●
45	–	–	○	●	●	●
50	–	–	–	–	○	○

очень хорошо подходит ●
подходит ○

Комплект поставки		№ для заказа
	CXS Все модели: аккумулятор BP-XS, зарядное устройство MXC, патрон CENTROTEC, держатель бит CENTROTEC, быстрозажимной цанговый патрон FastFix 10 мм, бит PZ 2, зажим-держатель на ремень, в системе SYS 1 T-LOC	
	CXS Li 2,6-Plus	564531
	CXS Li 2,6-Set угловая насадка XS	564532
	TXS Все модели: аккумулятор BP-XS, зарядное устройство MXC, патрон CENTROTEC, держатель бит CENTROTEC, быстрозажимной цанговый патрон FastFix 10 мм, бит PZ 2, зажим-держатель на ремень, в системе SYS 1 T-LOC	
	TXS Li 2,6-Plus	564509
	TXS Li 2,6-Set угловая насадка XS	564510
	C 18 Все модели: патрон CENTROTEC, держатель бит CENTROTEC, быстрозажимной цанговый патрон FastFix 13 мм, бит PZ 2, зажим-держатель на ремень, в системе SYS 2 T-LOC	
	C 18 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	574737
	C 18 Li 3,1-Compact аккумулятор BP 18 Li 3,1 C, быстрозарядное устройство TCL 6	574921
	C 18 Li 5,2-Plus аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство TCL 6	574738
	C 18 Li 5,2-Set аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство TCL 6, угловая насадка FastFix, эксцентриковая насадка FastFix	575672
	T 18+3 Все модели: патрон CENTROTEC, держатель бит CENTROTEC, быстрозажимной цанговый патрон FastFix 13 мм, зажим-держатель на ремень	
	T 18+3 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства, бит PZ 2, в системе SYS 2 T-LOC	574763
	T 18+3 Li 3,1-Compact аккумулятор BP 18 Li 3,1 C, быстрозарядное устройство TCL 6, бит PZ 2, в системе SYS 2 T-LOC	574908
	T 18+3 Li 5,2-Plus аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство TCL 6, бит PZ 2, в системе SYS 2 T-LOC	574756
	T 18+3 Li 5,2-Set аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство TCL 6, бит PZ 2, угловая насадка FastFix, эксцентриковая насадка FastFix, в системе SYS 2 T-LOC	575693
	DRC 18/4 Все модели: патрон CENTROTEC, держатель бит CENTROTEC, быстрозажимной цанговый патрон FastFix 13 мм, бит PZ 2, дополнительная рукоятка, в системе SYS 2 DF T-LOC	
	DRC 18/4 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	574695
	DRC 18/4 Li 5,2-Plus аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство TCL 6	574696
	DRC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство SCA 8	574916
	DRC 18/4 Li 5,2-Set-SCA аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство SCA 8, насадка угловая	574697
	PDC 18/4 Все модели: патрон CENTROTEC, держатель бит CENTROTEC, быстрозажимной цанговый патрон FastFix 13 мм, бит PZ 2, дополнительная рукоятка, в системе SYS 2 DF T-LOC	
	PDC 18/4 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	574701
	PDC 18/4 Li 5,2-Plus аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство TCL 6	574702
	PDC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство SCA 8	574918
	PDC 18/4 Li 5,2-Set-SCA аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство SCA 8, насадка угловая	574703
	PDC 18/4 Li 5,2-Set/XL-SCA аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство SCA 8, насадка угловая, ограничитель глубины	574704

08 Сверление и завинчивание

Оснастка	№ для заказа	
	Патрон WH-CE CENTROTEC для всех аккумуляторных дрелей-шуруповёртов и дрелей Festool (кроме DR 20/DRP 20) с креплением CENTROTEC, в упаковке для торговых стэндов	492135
	Быстрозажимной сверлильный патрон BF-FX 10 для аккумуляторной дрели-шуруповёрта Festool CXS и TXS, FastFix, диапазон зажима 1 – 10 мм, в упаковке для торговых стэндов	499949
	Быстрозажимной сверлильный патрон KC 13-1/2-K-FFP для всех аккумуляторных дрелей-шуруповёртов, аккумуляторных ударных дрелей-шуруповёртов, дрелей (кроме DR 20/DRP 20) и ударных дрелей с креплением CENTROTEC, ударопрочный пластик, кольцо, с блокировкой зажима, FastFix, диапазон зажима 1,5 – 13 мм, в упаковке для торговых стэндов	769067
	Быстрозажимной сверлильный патрон KC 13-1/2-MMFP для всех аккумуляторных дрелей-шуруповёртов, аккумуляторных ударных дрелей-шуруповёртов, дрелей (кроме DR 20/DRP 20) и ударных дрелей с креплением CENTROTEC, ударопрочный металл, кольцо, с блокировкой зажима, FastFix, диапазон зажима 1,5 – 13 мм, в упаковке для торговых стэндов	769065
	Эксцентриковая насадка DD-ES для любых аккумуляторных дрелей-шуруповёртов Festool серии С и Т с FastFix (кроме CXS/TXS), в упаковке для торговых стэндов	490294
	Угловая насадка XS-AS для аккумуляторной дрели-шуруповёрта CXS и TXS, для работ в труднодоступных местах, в упаковке для торговых стэндов	497951
	Угловая насадка DD-AS для любых аккумуляторных дрелей-шуруповёртов Festool серии С и Т с FastFix (кроме CXS/TXS), в упаковке для торговых стэндов	490293
	Угловая насадка AU-43 FFP для DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC, FastFix, диаметр зажимной шейки 43 мм, в упаковке для торговых стэндов	769097
	Адаптер AD-3/8" FF для DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC и всех шуруповёртов С+Т, для фиксации торцевых ключей с 4-гр. 3/8" по DIN 3121 (шуруповёрты с э/приводом), FastFix, в упаковке для торговых стэндов	769064
	Ограничитель глубины DC UNI FF для DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC и всех шуруповёртов С+Т, FastFix, упорные втулки Ø 17 мм + 23 мм, бит PH 2, торцевой ключ SW 8, в упаковке для торговых стэндов	769126
	Ограничитель глубины DD-DC для любых аккумуляторных дрелей-шуруповёртов Festool серии С и Т с FastFix (кроме CXS/TXS), в упаковке для торговых стэндов	493539
	Защитное кольцо PR D17-DC UNI FF 5x для DC UNI FF, 5 защитных колец для упорной втулки Ø 17 мм, в упаковке 5 шт., D 17 мм, в упаковке для торговых стэндов	768125
	Защитное кольцо PR D23-DC UNI FF 5x для DC UNI FF, 5 защитных колец для упорной втулки Ø 23 мм, в упаковке 5 шт., D 23 мм, в упаковке для торговых стэндов	768127
	Торцевой ключ SW 3/8"-DC UNI FF 2x для ограничителя глубины DC UNI FF, 2 торцевых ключа SW 8 с шариковым зажимом, в упаковке 2 шт., крепление 3/8", в упаковке для торговых стэндов	768165
	Торцевой ключ SW 8-DC UNI FF 2x для ограничителя глубины DC UNI FF, 2 торцевых ключа SW 8 с шариковым зажимом, в упаковке 2 шт., крепление 1/4", в упаковке для торговых стэндов	768113
	Ручка дополнительная AH-43/230 для всех QUADRILL DR 18/4 и PD 20/4, для демпфирования высоких крутящих моментов, Ø крепления 43 мм, длина 230 мм, в упаковке для торговых стэндов	768613
	Ручка дополнительная AH-43/185 все QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 и BHC 18, для демпфирования высоких крутящих моментов, длина 185 мм, Ø крепления 43 мм, в упаковке для торговых стэндов	768615
	Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22	

Благодаря системе CENTROTEC и насадкам FastFix работа продвигается намного быстрее.

Угловая насадка

Идеально подходит для завинчивания и отвинчивания шурупов под углом в труднодоступных местах.

Ограничитель глубины

Для точного завинчивания шурупов на одинаковую глубину.

Цанговый патрон

Патрон до 13 мм позволяет работать с любыми стандартными битами и свёрлами с цилиндрическим хвостовиком.

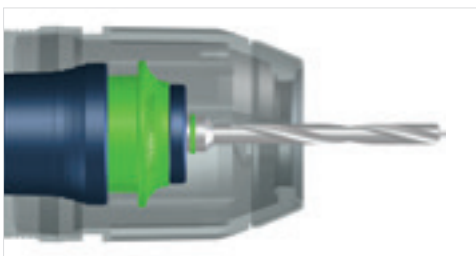
Эксцентриковая насадка

Для завинчивания у самого края.



Патрон CENTROTEC

Цанговый патрон и держатель бит в одном, на 50% меньше и на 80% легче стандартного патрона. И это не за счёт качества — а совсем наоборот. Шестигранное посадочное место обеспечивает надёжную передачу усилия и предотвращает чрезмерное зажимание и проворачивание сверла. Вместе с тем оно гарантирует высокую точность вращательного движения. Патрон CENTROTEC подходит ко всем аккумуляторным дрелям-шуруповёртам Festool с системой крепления FastFix: для молниеносной замены в монтажном троеборье: сверление, зенкование и завинчивание.



Эргономичный и компактный. Аккумуляторный перфоратор.

Разработан по нашим законам: с эргономичной С-образной формой и сбалансированным распределением веса для неустойчивой работы. Комбинация из бесщёточного привода ЕС-ТЕС и встроенной системы управления двигателем обеспечивает исключительную энергию удара для эффективной работы по бетону. Система гашения вибрации поглощает энергию удара прежде, чем её почувствуют кисти рук пользователя.



Аккумуляторный перфоратор ВНС 18

Сверление с пневмударом гнезд до 18 мм в бетоне, камне и кирпиче. Вес всего 2,6 кг и превосходный баланс — идеальное решение для продолжительной работы при внутренней отделке и монтаже.



Бесщёточный
электродвигатель
ЕС-ТЕС

Технические данные	ВНС 18
Напряжение аккумулятора (В)	18
Скорости	1
Число оборотов холостого хода (об/мин)	0 – 1.100
Макс. частота ударов (об/мин)	4.895
Макс. Ø сверления в бетоне (мм)	18
Ø сверления сверл. коронок, макс. (мм)	68
Макс. крутящий момент др/ст (Нм)	10/25
Зажимное приспособление	SDS-Plus
Сила единичного удара (Дж)	1,8
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	3,1/5,2
Масса с литий-ионным аккумулят. (кг)	2,3/2,6



Работа с пылеудалением

Уверенный хват и сверление без пыли отверстий Ø до 12 мм в полу, стене и потолке: с насадкой для сбора сверильной пыли и запатентованной 2-камерной системой это не проблема. Удобное расположение шланга на гибком шарнире. Накладка из микропористой резины обеспечивает надёжный хват даже на неровных поверхностях.




Простая связь

Аккумулятор Bluetooth® на 5,2 А/ч взаимодействует с модулем Bluetooth® пылеудаляющего аппарата CLEANTEC* и автоматически запускает его при включении инструмента. Вы можете пользоваться всеми преимуществами системы пылеудаления от Festool, установив на перфоратор кожух-пылеулавливатель.







Возможна функция отключения удара

Например, для засверливания в керамической плитке.

Комплект поставки

ВНС	Все модели: дополнительная рукоятка, ограничитель глубины, в системе SYS 2 T-LOC	№ для заказа
	ВНС 18 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	574723
	ВНС 18 Li 3,1 I-Compact аккумулятор BP 18 Li 3,1 CI, быстрозарядное устройство TCL 6	575700
	ВНС 18 Li 5,2 I-Plus Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство TCL 6	575697

Оснастка

		№ для заказа
	Бур SDS-Set D5-D12/7 для аккумуля. перфоратора ВНС 18 и любых других перфораторов с патроном SDS-Plus, бур D 5x50 мм, бур D 6x50 мм, бур D 6x100 мм, бур D 8x100 мм, бур D 10x100 мм, бур D 12x100 мм, в упаковке для торговых стэндов	204070
	Адаптер AD SDS-plus/FastFix для ВНС 18, RHP 18, CHP 26, для крепления патрона CENTROTEC, в упаковке для торговых стэндов	769068
	Патрон WH-CE CENTROTEC для всех аккумуля. дрелей-шуруповёртов и дрелей Festool (кроме DR 20/DRP 20) с креплением CENTROTEC, в упаковке для торговых стэндов	492135
	Ручка дополнительная AH-43/185 все QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 и ВНС 18, для демпфирования высоких крутящих моментов, длина 185 мм, Ø крепления 43 мм, в упаковке для торговых стэндов	768615
	Кожух-пылеулавливатель D 27-BSD для ВНС 18, PDC 18, PD 20 и пылеудаляющих аппаратов CT/CTL/CTM, переходник для универсального использования, манжета из никелированной стали, для любых стандартных промышленных и бытовых пылесосов, исключение: у аппаратов с автоматич. очисткой фильтра эту функцию следует отключить, Ø разъёма 27-32 мм, Ø сверла 0 – 12 мм, в упаковке для торговых стэндов	500483
	Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22	

* предлагается в качестве оснастки для СТ 26/36/48, уже встроен в СТ MINI I и MIDI I.

Мощность и долговечность для работ по внутренней отделке.

Аккумуляторный шуруповёрт для гипсокартона DURADRIVE.

Работает с исключительной рабочей частотой и устанавливает новый стандарт в сухом строительстве. Важный вклад в это вносит инновационная функция Stop-and-Go, которая включает двигатель только тогда, когда это нужно. Результат: рост производительности на одну зарядку аккумулятора на 40 %, повышение удобства и скорости серийного завинчивания. Приставка-магазин дополнительно повышает скорость работы.

Аккумуляторный шуруповёрт для гипсокартона **DURADRIVE DWC 18**



Бесщёточный
электродвигатель
ЕС-ТЕС

Технические данные	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Напряжение аккумулятора (В)	18	18
Скорости	1	1
Число оборотов холостого хода (об/мин)	0 – 2.500	0 – 4.500
Макс. крутящий момент др/ст (Нм)	7/18	5/14
Макс. раб. длина шурупа (мм)	55	55
Зажимное приспособление	1/4"	1/4"
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	3,1/5,2	3,1/5,2
Масса с ограничителем глубины (кг)	1,6/1,9	1,6/1,9
Масса с приставкой-магазином (кг)	2/2,3	2/2,3





Соблюдая размер







Ограничитель глубины устанавливается без инструмента и регулируется с шагом 0,1 мм. Он гарантирует постоянную глубину и прочность завинчивания винтов. Благодаря ему Вы с самого начала экономите время на доводку.



Лёгкий вес

Компактный вариант с аккумулятором Compact на 3,1 А/ч весом всего 400 г для повышения удобства работы. Идеальный инструмент для завинчивания над головой.

Комплект поставки		№ для заказа
DWC 18-2500	Все модели: приставка-магазин, ограничитель глубины, крючок, магнитный держатель для бит, бит PZ2 длинный, бит PH 2, зажим-держатель на ремень, в системере SYS 2 T-LOC	
	DWC 18-2500 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	574742
	DWC 18-2500 Li 3,1-Compact аккумулятор BP 18 Li 3,1 C, быстрозарядное устройство TCL 6	574911
	DWC 18-2500 Li 5,2-Plus аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство TCL 6	574743
DWC 18-4500	Все модели: приставка-магазин, ограничитель глубины, крючок, магнитный держатель для бит, бит PZ2 длинный, бит PH 2, зажим-держатель на ремень, в системере SYS 2 T-LOC	
	DWC 18-4500 Li-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	574747
	DWC 18-4500 Li 3,1-Compact аккумулятор BP 18 Li 3,1 C, быстрозарядное устройство TCL 6	574913
	DWC 18-4500 Li 5,2-Plus аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство TCL 6	574745

Оснастка		№ для заказа
	Приставка-магазин AF 55-DWC для DWC, DWP, для шурупов в магазинной ленте длиной 25–55 мм, бит PZ2 длинный, в картонной упаковке	769146
	Бит Phillips PH2-AF-55 3x AF 55-DWP/DWC, размер PH 2, длина 152 мм, в упаковке 3 шт., в упаковке для торговых стенов	769124
	Бит PZ PZ 2-AF-55 3x AF 55-DWP/DWC, размер PZ 2, длина 152 мм, в упаковке 3 шт., в упаковке для торговых стенов	769078
	Бит TX TX 20-AF-55/3 AF 55-DWP/DWC, возможность использования с саморезами в магазинной ленте [TX 20] длиной до 55 мм, Длинные биты для приставки-магазина, оптимально для DWC 18-2500, длина 152 мм, в упаковке 3 шт., размер TX 20, в упаковке для торговых стенов	201463
	Держатель бит BH-DWC для DWC, DWP, в упаковке для торговых стенов	769125
	Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22	

Мощный крутящий момент.

Дрель QUADRILL.*

QUADRILL DR 20 предназначен для сверления отверстий глубиной до 20 мм в стали или 65 мм в древесине и для заворачивания шурупов до 12x300 мм крутящим моментом 98 Нм. Системы XL-CENTROTEC и FastFix гарантируют быструю смену рабочего инструмента, а регулируемая угловая насадка — максимальное удобство в работе.



Дрель
QUADRILL DR 20

Технические данные	DR 20
Потребляемая мощность (Вт)	1.100
Скорости	1
Число оборотов холостого хода (об/мин)	0 – 650
Ø сверления (сталь/алюм./древесина) (мм)	20/28/65
Макс. крутящий момент (Нм)	98
Диапазон зажима сверл. патрона (мм)	3 – 16
Крепление сверлильного патрона	FastFix
Диаметр зажимной шейки (мм)	57
Масса (кг)	3,4
Масса (без патрона) (кг)	2,7






Супернадёжная


























Большая зажимная шейка с усиленным приводным валом и рассчитанным на большие нагрузки подшипником шпинделя делает QUADRILL невероятно прочной — как раз то, что надо для стройплощадки.






















На минимальной площади

Угловая насадка оптимально подходит для завинчивания в углах и отвинчивания шурупов в труднодоступных местах.



Комплект поставки		№ для заказа
DR 20	Все модели: зубчатый сверлильный патрон с блокировкой зажима, дополнительная рукоятка с удлинителем, ограничитель глубины, в системнере SYS MAXI 2	
	DR 20 E FF-Plus Не поставляется в Россию.	767991
	DR 20 E FF-Set патрон CENTROTEC XL, набор принадлежностей: угловая насадка, переходник для торцового ключа, 2 торцовых ключа и набор битов. Не поставляется в Россию.	768933
Оснастка		№ для заказа
	Патрон CC-XL CENTROTEC для DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, для крепления сменных инструментов CENTROTEC, крепление FastFix, в упаковке для торговых стэндов	769071
	Сверлильный патрон с зубчатым венцом CC-16 FFP для DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, с ключом и блокировкой зажима, крепление FastFix, диапазон зажима 3 – 16 мм, в упаковке для торговых стэндов	769061
	Угловая насадка AU DR 20 для DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, крепление FastFix, диаметр зажимной шейки 57 мм, в упаковке для торговых стэндов	769060
	Адаптер Все модели: в упаковке для торговых стэндов	
	AD-1/2 FF для DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, для быстросменного адаптера, для крепления торцовых ключей с 4-гранником 1/2", крепление FastFix	769062
	AD-D10/M14 для перемешивающих насадок Festool: для крепления в цанговом патроне, для шлифовальных тарелок с резьбой M14: для использования в дрелях, «для полировальных тарелок D80; для соединения с аккумуляторной дрелью-шуруповёртом», Ø зажима 10 мм	483944
	Ручка дополнительная Все модели: для DRP 20, для демпфирования высоких крутящих моментов, Ø крепления 57 мм, в упаковке для торговых стэндов	
	АН-57/230 длина 230 мм, телескопически раздвигается до 325 мм	769044
	АН-57/275 длина 275 мм, телескопически раздвигается до 380 мм	769045

08 Сверление и завинчивание


Биты длиной 25 мм		№ для заказа
Бит PZ Все модели: в упаковке 10 шт., длина 25 мм, в упаковке для торговых стендов		
	PZ 1-25/10 размер PZ 1	490481
	PZ 2-25/10 размер PZ 2	490482
	PZ 3-25/10 размер PZ 3	490483
Бит TX Все модели: в упаковке 10 шт., длина 25 мм, в упаковке для торговых стендов		
	TX 10-25/10 размер TX 10	490504
	TX 15-25/10 размер TX 15	490505
	TX 20-25/10 размер TX 20	490506
	TX 25-25/10 размер TX 25	490507
	TX 30-25/10 размер TX 30	490508
twinBOX Все модели: из 10 шт., в упаковке для торговых стендов		
	BB-PZ бит PZ 1, бит PZ 2, бит PZ 3	496934
	BB-TX бит TX 10, бит TX 15, бита TX 20, бит TX 25, бит TX 30	496935
	BB-MIX бит PH 1, бит PH 2, бит PZ 1, бит PZ 2, бит PZ 3, бита SZ 0,8x5,5, бит TX 15, бита TX 20, бит TX 25, бит TX 30	496936
Биты длиной 50 мм		№ для заказа
Бит PZ Все модели: для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с CENTROTEC, длина 50 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов		
	PZ 1-50 CENTRO/2 размер PZ 1	205069
	PZ 2-50 CENTRO/2 размер PZ 2	205070
	PZ 3-50 CENTRO/2 размер PZ 3	205072
Бит Phillips Все модели: для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с CENTROTEC, длина 50 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов		
	PH 1-50 CENTRO/2 размер PH 1	205073
	PH 2-50 CENTRO/2 размер PH 2	205074
	PH 3-50 CENTRO/2 размер PH 3	205075
Бит TX Все модели: для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с CENTROTEC, длина 50 мм, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов		
	TX 10-50 CENTRO/2 размер TX 10	205076
	TX 15-50 CENTRO/2 размер TX 15	205079
	TX 20-50 CENTRO/2 размер TX 20	205080
	TX 25-50 CENTRO/2 размер TX 25	205081
	TX 30-50 CENTRO/2 размер TX 30	205082
	TX 40-50 CENTRO/2 размер TX 40	205083
	Набор бит CENTRO Bit-Set 1 для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с CENTROTEC, 6 шт, в боксе Bit-Check, бита TX 20, бит TX 25, бит TX 30, бит TX 40, бит PZ 1, бит PZ 2, длина 50 мм, в упаковке для торговых стендов	205087
	Набор бит DB CE 50/12-Set 1 для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с CENTROTEC, для SYS TL с отсеком в крышке, из 12 частей, бит PH 1, бит PH 2, PH 3, бит PZ 1, бит PZ 2, бит PZ 3, бит TX 10, бита TX 15, бита TX 20, бит TX 25, бит TX 30, бит TX 40, во вкладыше в крышке, длина 50 мм, в упаковке для торговых стендов	205089





Биты длиной 100 мм		№ для заказа
Бит PZ Все модели: в упаковке 2 шт., длина 100 мм, в упаковке для торговых стэндов		
	PZ 1-100 CE/2 размер PZ 1	500841
	PZ 2-100 CE/2 размер PZ 2	500842
	PZ 3-100 CE/2 размер PZ 3	500843
Бит Phillips Все модели: в упаковке 2 шт., длина 100 мм, в упаковке для торговых стэндов		
	PH 1-100 CE/2 размер PH 1	500844
	PH 2-100 CE/2 размер PH 2	500845
	PH 3-100 CE/2 размер PH 3	500846
Бит TX Все модели: в упаковке 2 шт., длина 100 мм, в упаковке для торговых стэндов		
	TX 15-100 CE/2 размер TX 15	500847
	TX 20-100 CE/2 размер TX 20	500848
	TX 25-100 CE/2 размер TX 25	500849
	TX 30-100 CE/2 размер TX 30	500850
	Набор бит CENTROTEC BITS CE SET TL 6X для SYS TL с отсеком в крышке, 6 бит CENTROTEC: PZ 2-100 CE, PZ 3-100 CE, TX 15-100 CE, TX 20-100 CE, TX 25-100 CE, TX 30-100 CE, длина 100 мм, в упаковке для торговых стэндов	769095
Биты и держатель бит		№ для заказа
Набор бит Все модели: для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с FastFix, магнитный держатель бит CENTROTEC BH 60 CE, из 10 шт., в упаковке для торговых стэндов		
	PZ + BH 60-CE бит PZ 1, бит PZ 2, бит PZ 3	493260
	TX + BH 60-CE бит TX 10, бит TX 15, бита TX 20, бит TX 25, бит TX 30	493261
	MIX + BH 60-CE бит PH 1, бит PH 2, бит PZ 1, бит PZ 2, бит PZ 3, бита SZ 0,8x5,5, бит TX 15, бита TX 20, бит TX 25	493262
	Набор бит BITS + BHS 60 CE TL 24x для SYS TL с отсеком в крышке, из 24 частей, бит PH 1, бит PH 2, PH 3, бит PZ 1, бит PZ 2, бит PZ 3, бит TX 10, бит TX 15, бита TX 20, бит TX 25, бит TX 30, бит TX 40, Быстросменный держатель бит BHS 60 CE, в упаковке для торговых стэндов	769094
	Быстросменный держатель бит BHS 60 CE для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с CENTROTEC, магнитный быстросменный держатель бит Centrotec с посадочным гнездом 25 мм, длина 60 мм, в упаковке для торговых стэндов	205097
	Магнитный держатель бит BH 60 CE-Imp для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с FastFix, может использоваться с импульсной дрелью-шуруповёртом T115 Impact, в упаковке для торговых стэндов	498974
	Магнитный держатель бит BV 150 CE для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с FastFix, экстрадлинное, в упаковке для торговых стэндов	492540
Адаптер Все модели: для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с FastFix, для сменных частей, с шариковой фиксацией для ручной эксплуатации, в упаковке для торговых стэндов		
	1/4"-50 CE/KG CENTROTEC крепление 1/4", длина 50 мм	495131
	3/8"-70 CE/KG CENTROTEC крепление 3/8", длина 70 мм	495133
	Отвёртка SD-CE-DRIVE-UNI для инструментов Centrotec для сверления и завинчивания, в упаковке для торговых стэндов	200140

08 Сверление и завинчивание







Кассета для бит		№ для заказа
<p>Кассета для бит Все модели: из 31 части, 1 магнитный держатель для бит 1/4", в упаковке для торговых стэндов</p>		
	<p>TX 10-50/BH-SORT/31x бит TX 10, бит TX 15, бита TX 20, бит TX 25, бит TX 30, бит TX 40, бита TX 50</p>	769137
	<p>BIT/BH-SORT/31x по 1 LS 4,5; LS 5,5; LS 6,5; HEX 4; HEX 5; HEX 6, бит TX 10, бит TX 15, бита TX 20, бит TX 25, бит TX 30, бит TX 40, бит PH 1, бит PH 2, PH 3, бит PZ 1, бит PZ 2, бит PZ 3</p>	769138
	<p>Комплект CENTROTEC 1/4"-CE RA-Set 36 набор торцевых головок 1/4" от 4,0 до 13 мм, 19 разных насадок-бит и 2 удлинительных элемента для бит, реверсивная рукоятка, ручка отвертки CENTROTEC-DRIVE, а также различные переходники и удлинители, в системнере SYS MINI</p>	497881
	<p>Монтажный набор SYS 1 CE-SORT для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с FastFix, ручка отвертки CENTROTEC DRIVE, патрон CENTROTEC, магнитный держатель бит CENTROTEC BH 60 CE, магнитный держатель бит CENTROTEC BV 150 CE, удлин. переходник для дрелей BA-CE CENTROTEC, зенкер с отверстием QLS D2-8 CE, зенкер с отверстием QLS D5-15 CE, сверло с ограничителем глубины BTA HW D5 CE, сверло-зенкер с ограничителем глубины BSTA HS D3,5 CE, центрирующее сверло ZB HS D5 EURO CE, насадка для заворачивания крючков HD D18 CE, twinBOX Mix, кассета со свёрлами HSS D3-10 CE/10, кассета со свёрлами BKS D3-8 CE/W-K, 12 удлинённых бит CENTROTEC PZ/PH/TX, набор из 50 бит, 25 мм, в системнере SYS 1 T-LOC</p>	497628
Спиральное сверло CENTROTEC HSS		№ для заказа
<p>Спиральное сверло Все модели: в упаковке для торговых стэндов</p>		
	<p>HSS D 3/33 CE/M-Set вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, внутренний шестигранный ключ, диаметр 3 мм</p>	493421
	<p>HSS D 3,5/39 CE/M-Set вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, внутренний шестигранный ключ, диаметр 3,5 мм</p>	493422
	<p>HSS D 4/43 CE/M-Set вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, внутренний шестигранный ключ, диаметр 4 мм</p>	493423
	<p>HSS D 4,5/47 CE/M-Set вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, внутренний шестигранный ключ, диаметр 4,5 мм</p>	493424
	<p>HSS D 5/52 CE/M-Set вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, внутренний шестигранный ключ, диаметр 5 мм</p>	493425
	<p>HSS D 5,5/57 CE/M-Set вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, внутренний шестигранный ключ, диаметр 5,5 мм</p>	493426
	<p>HSS D 6/57 CE/M-Set вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, внутренний шестигранный ключ, диаметр 6 мм</p>	493427
	<p>HSS D 6,5/63 CE/M-Set вкл. держатель бит и 2 сменных сверла, внутренний шестигранный ключ, диаметр 6,5 мм</p>	493428
	<p>HSS D 8,0/75 CE/M-Set вкл. держатель бит и 1 сменный ключ, внутренний шестигранный ключ, диаметр 8 мм</p>	495308
	<p>HSS D 10,0/75 CE/M-Set вкл. держатель бит и 1 сменный ключ, внутренний шестигранный ключ, диаметр 10 мм</p>	495309
	<p>HSS D3-10 CE/10 кассета со свёрлами, диаметр 3 – 10 мм</p>	495128








Спиральное сверло CENTROTEC HSS		№ для заказа
<p>Спиральное сверло Все модели: сменное сверло для набора М спиральных свёрл Centrotec, сменные спиральные свёрла CENTROTEC HSS, в упаковке для торговых стенов</p>		
	<p>HSS D 3/33 M/10 в упаковке 10 шт., диаметр 3 мм</p>	493437
	<p>HSS D 3,5/39 M/10 в упаковке 10 шт., диаметр 3,5 мм</p>	493438
	<p>HSS D 4/43 M/10 в упаковке 10 шт., диаметр 4 мм</p>	493439
	<p>HSS D 4,5/47 M/10 в упаковке 10 шт., диаметр 4,5 мм</p>	493440
	<p>HSS D 5/52 M/10 в упаковке 10 шт., диаметр 5 мм</p>	493441
	<p>HSS D 5,5/57 M/10 в упаковке 10 шт., диаметр 5,5 мм</p>	493442
	<p>HSS D 6/57 M/10 в упаковке 10 шт., диаметр 6 мм</p>	493443
	<p>HSS D 6,5/63 M/10 в упаковке 10 шт., диаметр 6,5 мм</p>	493444
	<p>HSS D 8,0/75 M/5 в упаковке 5 шт., диаметр 8 мм</p>	495310
	<p>HSS D 10,0/75 M/5 в упаковке 5 шт., диаметр 10 мм</p>	495311







Сверло HSS по стали		№ для заказа
	<p>Кейс со свёрлами HSS по стали HSS D 1-10 Sort/19 кассета со свёрлами, диаметр 1-10 мм, в упаковке для торговых стенов</p>	498981

Спиральное сверло по дереву		№ для заказа
<p>Спиральное сверло по дереву Все модели: для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с FastFix, в упаковке для торговых стенов</p>		
	<p>D 3 CE/W диаметр 3 мм</p>	492512
	<p>D 4 CE/W диаметр 4 мм</p>	492513
	<p>D 5 CE/W диаметр 5 мм</p>	492514
	<p>D 6 CE/W диаметр 6 мм</p>	492515
	<p>D 7 CE/W диаметр 7 мм</p>	492516
	<p>D 8 CE/W диаметр 8 мм</p>	492517
	<p>D 10 CE/W диаметр 10 мм</p>	492518
	<p>Кассета со свёрлами DB WOOD CE SET TL 6x 6 спиральных свёрл по дереву CENTROTEC, диаметр 4, 2 x 5, 6, 8, 10 мм, в упаковке для торговых стенов</p>	769093
	<p>Кассета со свёрлами BKS D 3-8 CE/W кассета со свёрлами, длинная, с центрирующим шипом, диаметр 3, 4, 5, 6, 8 мм, в упаковке для торговых стенов</p>	493648
	<p>Кассета со свёрлами BKS D 3-8 CE/W-K кассета со свёрлами, коротк., с центрирующим шипом, диаметр 3, 4, 5, 6, 8 мм, в упаковке для торговых стенов</p>	495130

08 Сверление и завинчивание

Свёрла по камню CENTROTEC с твердосплавными режущими кромками		№ для заказа
Сверло по камню Все модели: для аккумуляторных дрелей-шуруповёртов, ударных дрелей с креплением Fastfix, в упаковке для торговых стэндов		
	DB STONE CE D4 3x в упаковке 3 шт., диаметр 4 мм	769111
	DB STONE CE D5 3x в упаковке 3 шт., диаметр 5 мм	769112
	DB STONE CE D6 3x в упаковке 3 шт., диаметр 6 мм	769113
	DB STONE CE D8 3x в упаковке 3 шт., диаметр 8 мм	769114
	DB STONE CE D10 3x в упаковке 3 шт., диаметр 10 мм	769115
	DB STONE CE SET TL для SYS TL с отсеком в крышке, 6 свёрл по камню CENTROTEC: Ø 4, 5, 2 x 6, 8, 10 мм	769096

Сверло Форстнера ZOBO CENTROTEC		№ для заказа
Сверло Форстнера Все модели: Система ZOBO, в упаковке для торговых стэндов		
	FB D 15 CE-Zobo диаметр 15 мм	496472
	FB D 20 CE-Zobo диаметр 20 мм	496473
	FB D 25 CE-Zobo диаметр 25 мм	496474
	FB D 30 CE-Zobo диаметр 30 мм	496475
	FB D 35 CE-Zobo диаметр 35 мм	496476
	Набор свёрл Форстнера FB Set D 15-35 CE-Zobo Кассета со свёрлами, Система ZOBO, FB D 15 CE-Zobo, FB D 20 CE-Zobo, FB D 25 CE-Zobo, FB D 30 CE-Zobo, FB D 35 CE-Zobo, диаметр 15 – 35 мм, в упаковке для торговых стэндов	496390
	Комплект запчастей ZOBO FB-CE/Er-Zobo центрирующие шипы (FB-CE 2,5x3,5/ZS и FB-CE 2,5x7,5/ZS), центрирующее сверло (FB-CE 3x30/ZB) и выталкиватель (FB-Set-D 15-35 CE), для свёрла Форстнера CENTROTEC, в упаковке для торговых стэндов	497268

Инструменты CENTROTEC для сверления и зенкерования		№ для заказа
Зенкер с поперечным отверстием Все модели: в упаковке для торговых стэндов		
	QLS D 2-8 CE диаметр 2 – 8 мм	492520
	QLS D 5-15 CE для зенкования и привинчивания заподлицо, диаметр 5 – 15 мм	492521
	Сверло BTA HW D 5 CE твёрдый сплав, регулируемый ограничитель глубины, диаметр 5 мм, в упаковке для торговых стэндов	492522
	Сменное сверло HW D 5 F.BTA для сверл с ограничителем глубины, твёрдый сплав, диаметр 5 мм, в упаковке для торговых стэндов	491794
	Сверло-зенкер BSTA HS D 3,5 CE регулируемый ограничитель глубины, диаметр 3,5 мм, в упаковке для торговых стэндов	492523
	Сменное сверло EB-BSTA D 3,5/5 для сверла-зенкера с ограничителем глубины, в упаковке 5 шт., диаметр 3,5 мм, в упаковке для торговых стэндов	494445

Инструменты CENTROTEC для сверления и зенкерования		№ для заказа
	Сверло-зенкер BSTA HS D 4,5 CE регулируемый ограничитель глубины, диаметр 4,5 мм, в упаковке для торговых стендов	492524
	Сменное сверло EB-BSTA D 4,5/5 для сверла-зенкера с ограничителем глубины, в упаковке 5 шт., диаметр 4,5 мм, в упаковке для торговых стендов	494446
	Сверло-зенкер BSTA HS D 5 CE регулируемый ограничитель глубины, диаметр 5 мм, в упаковке для торговых стендов	496451
	Сменное сверло EB-BSTA D 5/5 для сверла-зенкера с ограничителем глубины, в упаковке 5 шт., диаметр 5 мм, в упаковке для торговых стендов	496452
	Сверло-зенкер BSTA HS D 4 L60 CE для всех аккумуляторных дрелей-шуруповёртов Festool, для использования с патроном CENTROTEC, с регулируемым ограничителем глубины снятия фаски, прежде всего для обработки террасных досок, диаметр 4 мм, глубина сверления, макс. 60 мм, в упаковке для торговых стендов	202392
	Сменное сверло EB-BSTA D4/2 для сверла-зенкера с ограничителем глубины, очень долгий срок службы, так как сверло изготовлено из высококачественной быстрорежущей стали, очень долгий срок службы, так как сверло изготовлено из высококачественной быстрорежущей стали, диаметр 4 мм, глубина сверления, макс. 60 мм, в упаковке для торговых стендов	202393
	Центровое сверло ZB HS D 5 EURO CE с ограничителем глубины для шурупов Евро 5 мм, диаметр 5 мм, в упаковке для торговых стендов	492525
	Сменное сверло HS D 5 для центрирующего сверла, диаметр 5 мм, в упаковке для торговых стендов	493572
	Насадка для заворачивания крючков HD D 18 CE для любых акк. дрелей-шуруповёртов Festool с FastFix, диаметр 18 мм, в упаковке для торговых стендов	492526
	Переходник для дрелей BA-CE CENTROTEC в упаковке для торговых стендов	496450

Сверильная стойка		№ для заказа
<p>Сверильная стойка для деревянного домостроения Все модели: для мощных дрелей, лёгкий ход благодаря прецизионным направляющим штангам и бронзовому подшипнику скольжения в направляющем ползуне, высокая устойчивость благодаря прямоугольной подошве с фрезерованной опорной поверхностью, ограничитель глубины, 1 кондуктор для сверл Ø 8-26 мм, параллельный упор, 1 переходное кольцо D 57 мм/43 мм, в картонной упаковке</p>		
	GD 320 глубина сверления, макс. 240 мм, длина сверла, макс. 320 мм, масса 2,8 кг	768768
	GD 460 глубина сверления, макс. 380 мм, длина сверла, макс. 460 мм, масса 3,2 кг	768119
	GD 460 A поворотн, глубина сверления, макс. 310 мм, длина сверла, макс. 460 мм, масса 3,7 кг	769042

Оснастка для шуруповёрта для гипсокартона DWC		№ для заказа
<p>Быстрозакручиваемые шурупы Все модели: AF 55-DWP/DWC, в упаковке 1.000 шт., диаметр 3,9 мм, в картонной упаковке</p>		
	DWS C FT 3,9x25 1000x в магазинной ленте, 1000 шт., мелкая резьба, длина 25 мм	769142
	DWS C FT 3,9x35 1000x в магазинной ленте, 1000 шт., мелкая резьба, длина 35 мм	769143
	DWS C ST 3,9x35 1000x в магазинной ленте, 1000 шт., крупная резьба, длина 35 мм	769144
	DWS C ST 3,9x45 1000x в магазинной ленте, 1000 шт., крупная резьба, длина 45 мм	769145

09 Фрезерование





220 Вертикальные фрезеры



225 Система кромкования



225 Универсальный фрезерный шаблон



226 Шаблон для кухонных столешниц



227 Система для сверления ряда отверстий



228 Шипорезная система



230 (Модульный) кромочный фрезер



233 Дисковый фрезер



234 Фрезы

Настоящие универсалы — в 3 классах мощности.

Вертикальные фрезеры.

Фрезерование пазов, снятие фасок, выборка четверти или профилирование — эти вертикальные фрезеры способны на всё. Высочайшая точность регулировки глубины фрезерования с шагом 1/10 мм и ММС-электроника для учёта свойств обрабатываемого материала и контроль температуры. Безопасная работа благодаря быстрому останову фрезера за считанные секунды.



Вертикальный фрезер OF 1010

Лёгкий, компактный вертикальный фрезер с ходом фрезы 55 мм и рукояткой-стойкой для уверенного ведения инструмента одной и двумя руками при фрезеровании кромок, шипов и кругов.

Вертикальный фрезер OF 1400

Универсал среди фрезеров. Идеальное сочетание мощности и удобства в работе. Ход фрезы 70 мм для присадки фурнитуры и фрезерования по шаблону.



Вертикальный фрезер OF 2200

Мощный 2200-ваттный инструмент с очень высокой режущей способностью и ходом фрезы 80 мм. Для присадки большой фурнитуры в изделия из твёрдой древесины или для изготовления лестниц.



Снижение времени на переналадку

Замена копировальных колец без инструмента и простая замена фрез с помощью храпового механизма OF 1400 и OF 2200.



Фрезы Festool

С фрезами Festool Вы сможете уверенно и оптимально выполнить множество задач. Фрезеры, фрезы и полезная оснастка — всё из одних рук.

Готов к любым задачам

Системная оснастка помогает ускорить производственные процессы. Начиная с универсального фрезерного шаблона и шины направляющей для сверления рядов отверстий и заканчивая шипорезной системой VS 600. Они позволяют отказаться от трудоёмкого изготовления фрезерных шаблонов вручную.

**Пылеудаление на 99%.
Работать чище и безопаснее
для своего здоровья.**

Уникальный пылеулавливатель вместе с кожухом для удаления пыли и пылеудаляющим аппаратом Festool обеспечивает необходимую эффективность удаления пыли при фрезеровании кромок.

Подробнее см. на стр. 158







09 Фрезерование








Технические данные	OF 1010	OF 1400	OF 2200
Потребляемая мощность (Вт)	1.010	1.400	2.200
Число оборотов холостого хода (об/мин)	10.000 – 24.000	10.000 – 22.500	10.000 – 22.000
Ø зажимной цанги (мм)	6 – 8	6 – 12,7	6 – 12,7
Ход фрезы (мм)	55	70	80
Точная регулировка глубины фрезерования (мм)	8	8	20
Отверстие в опорной пластине (мм)	50	63	89
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27	27/36	36/27
Масса (кг)	2,7	4,5	7,8











Комплект поставки

		№ для заказа
OF 1010	Все модели: зажимная цанга Ø 8 мм, боковой упор, гаечный ключ SW 19	
	OF 1010 EBQ в картонной упаковке	574175
	OF 1010 EBQ-Plus адаптер для шины-направляющей, пылеулавливатель, в системнере SYS 3 T-LOC	574335
	OF 1010 EBQ-Set адаптер для шины-направляющей, шина-направляющая FS 800/2, пылеулавливатель, в системнере SYS 3 T-LOC	574375
	OF 1010 EBQ-Set + Vox-OF-S 8/10x HW адаптер для шины-направляющей, шина-направляющая FS 800/2, пылеулавливатель, кассета с фрезами, в системнере SYS 3 T-LOC	574384
	OF 1010 EBQ-Plus + Vox-OF-S 8/10x HW адаптер для шины-направляющей, пылеулавливатель, кассета с фрезами, в системнере SYS 3 T-LOC	574383
OF 1400	Все модели: зажимная цанга Ø 8 мм, пылеулавливатель, зажимная цанга Ø 12 мм, боковой упор с системой точной регулировки, копировальное кольцо Ø 30 мм, верхний вытяжной кожух, гаечный ключ SW 24, в системнере SYS 4 T-LOC	
	OF 1400 EBQ-Plus	574341
	OF 1400 EBQ-Plus + Vox-OF-S 8/10x HW кассета с фрезами	574398
OF 2200	Все модели: зажимная цанга Ø 8 мм, зажимная цанга Ø 12 мм, копировальное кольцо Ø 30 мм, пылеулавливатель, гаечный ключ SW 24, в системнере SYS 4 T-LOC	
	OF 2200 EB-Plus	574349
	OF 2200 EB-Set систейнер для оснастки (№ для заказа 497655)	574392





















Зажимные цанги	OF 1010	OF 1400	OF 2200
для хвостика фрезы Ø	№ для заказа	№ для заказа	№ для заказа
	6 мм	494459	494459
	6,35 мм	494463	494463
	8 мм	494460	494460
	9,53 мм	494464	494464
	10 мм	494461	494461
	12 мм	494462	494462
	12,7 мм	494465	494465

Копировальные кольца		OF 1010	OF 1400	OF 2200
В упаковке для торговых стендов.		№ для заказа	№ для заказа	№ для заказа
OF 1010 	D 10,8 мм d 7,8 мм	486029	–	–
	D 12,7 мм d 10 мм	–	–	495339
	D 17 мм d 14 мм	486030	493315	494622
OF 1400 	D 19,05 мм d 17 мм	–	–	495340
	D 24 мм d 21 мм	486031	492183	494623
OF 2200 	D 25,4 мм d 23 мм	–	–	495341
	D 27 мм d 24 мм	486032	492184	494624
	D 30 мм d 27 мм	486033	492185	494625
	D 34,93 мм d 32 мм	–	–	495342
	D 40 мм d 37 мм	486034	492186	494626
	D 30 мм/21 мм*	–	–	497453
	для шипорезной системы VS 600		№ для заказа	№ для заказа
OF 1010  	D 8,5 мм d 7,8 мм FZ 6	490772	492179	–
	D 13,8 мм d 10,8 мм	484176	492180	–
	D 17 мм d 14 мм SZ 14	490770	492181	–
	D 24 мм d 21 мм SZ 20	490771	492182	–

* экстрадлинное безопасное копировальное кольцо D30, высотой 21 мм, обязательно для использования фрез с СМП № 497455 и № 497456.

Оснастка для вертикального фрезера OF 1010		№ для заказа
	Центрирующий штифт ZD-OF/D 6,35+8 для всех вертикальных фрезеров Festool, для патрона Ø 6,35 мм и 8 мм для центрирования копировальных колец, в упаковке для торговых стендов	492187
	Адаптер D 12/M12 OF2000 для OF 1400, OF 2000, OF 2200, для фрезы с внутренней фрезой M12x1, в пакете	487160
	Боковой упор SA-OF 1000 для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, с 2 направляющими штангами, в картонной упаковке	489427
	Приспособление для точной установки бокового упора FE-OF 1000/KF для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, для быстрой и точной установки бокового упора, устанавливается дополнительно, поставляется без бокового упора и направляющих штанг, в упаковке для торговых стендов	483358
	Приспособление для точной установки направляющего упора FE-FS/OF 1000 для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, в упаковке для торговых стендов	488754
	Направляющий упор FS-OF 1000 в комплекте с опорами, для использования фрезеров OF 900, OF 1000 с системой шин-направляющих FS, без штанг, в упаковке для торговых стендов	488752
	Кожух для защиты от стружки SF-OF для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, в упаковке для торговых стендов	486242
	Опорная пластина UP-OF для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, угловой рычаг WA-OF и пластина с оконтовкой UP-OF необходимы для пригонного фрезерования выступов склеенных древесных массивов, в упаковке для торговых стендов	486058
	Угловой упор WA-OF для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, необходим для копирования заготовок в комплекте с набором копировальных щупов KT-OF, в упаковке для торговых стендов	486052
	Комплект копировальных щупов KT-OF для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, набор копировальных щупов KT-OF и угловой рычаг WA-OF необходимы для копирования заготовок, в упаковке для торговых стендов	486534

09 Фрезерование

Оснастка для вертикального фрезера OF 1010		№ для заказа
	Подшва TP-OF для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, текстолитовая подошва, с центральным отверстием Ø 15 мм, в упаковке для торговых стендов	489229
	Пылеулавливатель KSF-OF 1010 для OF 900, OF 1000, OF 1010, для удаления пыли сбоку при обработке кромок, диаметр фрезы макс. 37 мм, в упаковке для торговых стендов	493180
	Вытяжной кожух AH-OF 1000 для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, для шипорезной системы VS 500 / VS 600 и обработки кромок, в картонной упаковке	484453
	Штангенциркуль SZ-OF 1000 для OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, для фрезерования радиусов, окружностей и орнаментов на поверхностях и кромках, Ø диска 153 – 760 мм, в упаковке для торговых стендов	483922
	SYSTAINER T-LOC SYS-OF D8/D12 со вставкой из формовой губки, для хранения электроинструментов D 8, D 12, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 105 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 383 x 273 x 75 мм, Размер системера SYS 1 T-LOC	497695
Оснастка для фрезера OF 1400		№ для заказа
	Подшва Все модели: для OF 1400	
	LA-OF 1400 текстолитовая подошва с отверстием 20 мм, уменьшает отверстие в опорной поверхности фрезера до диаметра фрезы, макс. Ø фрезы 37 мм, в упаковке для торговых стендов	492574
	LAS-OF 1400 для удаления пыли сбоку при обработке кромок, подошва с одной стороны с расширителем опоры, подошва со стружкоулавливателем, диаметр фрезы макс. 63 мм, в картонной упаковке	493233
	Вытяжной кожух AH-OF 1400 для OF 1400 / VS 600, для удаления пыли сбоку, в картонной упаковке	492585
	Пылеулавливатель KSF-OF 1400 для OF 1400, для удаления пыли сбоку при обработке кромок, в упаковке для торговых стендов	492732
	Направляющий упор FS-OF 1400 для OF 1400, с системой точной регулировки и дополнительной опорой для вертикального фрезера, без штанг, в картонной упаковке	492601
	Боковой упор SA-OF 1400 для OF 1400, с системой точной регулировки и вытяжным кожухом, без штанг, в картонной упаковке	492636
Оснастка для фрезера OF 2200		№ для заказа
	Адаптер KRA-ZOLL/OF 2200 для OF 2200, адаптер для копируемых колец, в упаковке для торговых стендов	494627
	Подшва Все модели: для OF 2200, в картонной упаковке	
	LA-OF 2200 D36 CT для копируемых колец < 30 мм, с отверстиями для оптимального пылеудаления	494675
	LA-OF 2200 D36 уменьшает отверстие в опорной поверхности фрезера до диаметра фрезы	494677
	Рамка опорная AFB-OF 2200 для OF 2200, расширитель опоры для надёжного ведения вертикального фрезера по краям заготовки, в картонной упаковке	494682
	Направляющий упор FS-OF 2200 для OF 2200, без штанг ST-OF 2200/2, с системой точной регулировки и опорной пластиной для вертикального фрезера, в картонной упаковке	494681
	Штанга ST-OF 2200/2 для OF 2200, направляющие штанги для бокового и направляющего упора, в упаковке для торговых стендов	495247
	Комплект оснастки ZS-OF 2200 M для OF 2200, адаптер для шины-направляющей, боковой упор с системой точной регулировки и вытяжным кожухом, направляющие штанги, копируемое кольцо Ø 17 мм, копируемое кольцо Ø 24 мм, копируемое кольцо Ø 27 мм, копируемое кольцо Ø 40 мм, подошва D36, подошва для копируемых колец, расширитель опоры, в системере SYS 3 T-LOC	497655
	Боковой упор SA-OF 2200 для OF 2200, с системой точной регулировки и вытяжным кожухом, без штанг ST-OF 2200/2, в картонной упаковке	494680
	Пылеулавливатель KSF-OF 2200 для OF 2200, для удаления пыли сбоку при обработке кромок, макс. Ø фрезы 80 мм, в упаковке для торговых стендов	494670

Система кромкования OF-FH 2200

При помощи приспособления для фрезерования Festool и вертикального фрезера пазы под дверной уплотнитель можно выполнить прямо на месте, и по качеству они ни в чём не будут уступать пазам, выполненным в стационарном режиме. При этом благодаря встроенному пылеудалению вокруг рабочего места не оседет ни одной пылинки.



Комплект поставки	№ для заказа
OF-FH 2200 в картонной упаковке	495246



Пазы под типы уплотнений

Уплотнение	Ширина (мм)	Глубина (мм)	Тип фрезы
Planet HS	13,1	30	①
Schall-Ex L	14,8	32	②
Schall-Ex RD	14,8	28	③
Kältefeind	12,0	40	④
Doppeldicht	12,0	40	⑤
Schall-Ex Ultra	19,7	30	⑥

Фрезерование пазов для дверных уплотнителей

Пазовые фрезы HW Schall-Ex и Planet. Идеальное решение, когда прямо на объекте у заказчика нужно установить автоматические дверные уплотнители.

Универсальный фрезерный шаблон MFS 400, MFS 700

Идеальное приспособление для фрезерования радиусов, круглых и угловых вырезов или тетивы лестницы. Благодаря высокоточной шкале на профилях получаются абсолютно точные вырезы. Быстрая фиксация шаблона MFS винтовыми и рычажными струбцинами Festool на заготовке благодаря специальному пазу.



Технические данные	MFS 400	MFS 700
Размеры длина x ширина (мм)	300 x 100	600 x 300
Радиусы (мм)	40 – 300	40 – 600

Комплект поставки	№ для заказа
Все модели: угловой упор, защита от опрокидывания, приспособление для фрезерования окружностей, отвёртка MFS, в картонной упаковке	
MFS 400	492610
MFS 700	492611



Возможность расширения системы

С удлинителями от 200 до 2000 мм.

Шаблон для кухонных столешниц APS 900/2

Чистые угловые соединения кухонных столешниц — простая задача с использованием специального шаблона. Надёжно зафиксированный шаблон APS гарантирует высокую точность фрезерования пазов даже в несколько проходов.



Технические данные	APS
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	1.000 x 380 x 16
Толщина столешницы при угловом соединении без перестановки (мм)	600/650
Толщина столешницы при угловом соединении с перестановкой (мм)	900
Для соединителей для столешниц, длина штыря (мм)	65/150



Комплект поставки	№ для заказа
APS 900/2 шаблон для соединения углов, профиль MFS-VP 1000, болт, отвёртка MFS, в картонной упаковке	204219

Воспроизводимая точность

Для угловых соединений кухонных столешниц: с упором при ширине столешницы 600 и 650 мм или с перестановкой — при ширине до 900 мм.

Оснастка для MFS и APS 900/2	№ для заказа
Удлинительный профиль Все модели: для удлинения MFS 400, MFS 700, продольный соединитель, в картонной упаковке	
 MFS-VP 200 со шкалой, профиль 200 мм	492722
 MFS-VP 400 со шкалой, профиль 400 мм	492723
 MFS-VP 700 со шкалой, профиля 700 мм	492724
 MFS-VP 1000 со шкалой, профиля 1000 мм	492725
 MFS-VP 2000 без шкалы, профиль 2000 мм	492726
 Фрезерный суппорт MFS-FS для больших пазов, для MFS 400, MFS 700, рабочий ход 600 мм, диаметр копирующего кольца 30 мм, в картонной упаковке	495648
 Сменные ножи для пазовой фрезы HW S12 D14/45 WM для OF 1400, OF 2200, D 14 мм, NL 45 мм, GL 105 мм, s 12 мм, в упаковке для торговых стендов	491110
 Фреза пазовая HW S12 D14/50 D 14 мм, NL 50 мм, GL 100 мм, s 12 мм, в упаковке для торговых стендов	491089

Система для сверления ряда отверстий

LR 32

Вертикальный фрезер OF 1010 или OF 1400 от Festool в комбинации с шиной-направляющей подходит для сверления точных рядов отверстий по системе 32.











Технические данные	LR 32
Расстояние между отверстиями (мм)	32
Длина ряда отверстий (без удлинителя)	1.400 / 2.424
Диапазон регул. бокового упора (мм)	0 – 110
Масса (кг)	0,9



Серийное выполнение отверстий

Быстрое параллельное центрирование шины-направляющей LR 32 обеспечивается двумя боковыми упорами, которые выставляются на заготовке и шине-направляющей с помощью ограничителей.

Комплект поставки	№ для заказа
Набор LR 32	
 LR 32 Set направляющая пластина, центрирующий штифт, боковой упор, продольный упор, в картонной упаковке	583290
LR 32	
 LR 32-SYS направляющая пластина, центрирующий штифт, твердосплавное фурнитурное сверло Ø 35 мм, сверло HW для отверстий под шканты Ø 5 мм, твердосплавное дюбельное сверло Ø 5 мм (с центрированным битом и подрезателем), 2-сторонний упор с упорной скобой, винтовая струбцина FSZ 120, продольный упор, отвёртка SW 5, в кейсе SYS 1 T-LOC	584100
Оснастка	№ для заказа
Шина-направляющая Все модели: с рядом отверстий, в картонной упаковке	
 FS 1400/2-LR 32 длина 1.400 мм	496939
 FS 2424/2-LR 32 длина 2.424 мм	491622
 Продольный упор LA-LR 32 FS для позиц. 1-го отверстия шины-направл. на 9,5, 16, 32 мм от кромки заготовки, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стенов	496938
 Боковой упор SA-LR 32 с регулируемым упором, для выверки параллельности шин-направляющих, в картонной упаковке	485758
 Ограничитель упора AR-LR 32 для OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, для бокового упора, в картонной упаковке	485759
 Направляющая пластина FP-LR 32 для использования вертикального фрезера OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400 с системой FS-LR32, центрирующий штифт, в картонной упаковке	494340

Шипорезная система VS 600

Шипорезная система VS 600 позволяет быстро и просто выполнять высокоточные полупотайные и открытые шиповые соединения «ласточкин хвост», пальцевые и классические дюбельные соединения.
























Технические данные	VS 600
Толщина заготовки (зависит от соединения) (мм)	6 – 29
Макс. ширина заготовки (мм)	600
Комплект поставки	
VS 600 GE в картонной упаковке	№ для заказа 488876



7 шаблонов

С помощью 7 шаблонов VS 600 можно быстро и просто обрабатывать соединения «ласточкин хвост» и пальцевые соединения на заготовках шириной до 650 мм.

Оснастка	№ для заказа
Полупотайное шиповое соединение «ласточкин хвост»	
 <p>Шаблон фрезерный SZ 20 VS 600 SZ 14 для OF 1010, OF 1400, для закрытого соединения «ласточкин хвост», размер шипа 14 мм, копирующее кольцо Ø 17 мм (для OF 1010), толщина заготовки 14 – 20 мм, в картонной упаковке</p>	488877
<p>Фреза «ласточкин хвост» Все модели: для закрытого соединения «ласточкин хвост» SZ 14, D 13,8 мм, NL 13,5 мм, GL 46 мм, alpha 15°, s 8 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	
 <p>HS S8 D13,8/13,5/15°</p>	490991
<p>HW S8 D13,8/13,5/15°</p>	490992
 <p>Шаблон фрезерный SZ 20 VS 600 SZ 20 для OF 1010, OF 1400, для закрытого соединения «ласточкин хвост», размер шипа 20 мм, копирующее кольцо Ø 24 мм (для OF 1010), толщина заготовки 21 – 28 мм, в картонной упаковке</p>	488878
<p>Фреза «ласточкин хвост» Все модели: для закрытого соединения «ласточкин хвост» SZ 20, D 20 мм, NL 17 мм, GL 49 мм, alpha 15°, s 8 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	
 <p>HS S8 D20/17/15°</p>	490995
<p>HW S8 D20/17/15°</p>	490996

Оснастка		№ для заказа
Открытое шиповое соединение «ласточкин хвост»		
	Комплект шаблонов VS 600 SZO 14 для OF 1010, OF 1400, для изготовления открытого соединения «ласточкин хвост», фреза «ласточкин хвост» 14 мм, копировальное кольцо Ø 8,5 мм (для OF 1010), копировальное кольцо Ø 17 мм (для OF 1010), толщина заготовки 10 – 14 мм, в картонной упаковке	491152
	Фреза «ласточкин хвост» HW S8 D14,3/16/10° для открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 14, D 14,3 мм, NL 16 мм, GL 50 мм, alpha 10°, s 8 мм, в упаковке для торговых стэндов	491164
	Комплект шаблонов VS 600 SZO 20 для OF 1010, OF 1400, для открытого соединения «ласточкин хвост», размер шипа 20 мм, копировальное кольцо Ø 13,8 мм (для OF 1010), копировальное кольцо Ø 24 мм (для OF 1010), толщина заготовки 14 – 25 мм, в картонной упаковке	491153
	Фреза «ласточкин хвост» HW S8 D20/26/10° для открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 20, D 20 мм, NL 26 мм, GL 58 мм, alpha 10°, s 8 мм, в упаковке для торговых стэндов	491165
	Фрезы пазовые спиральные HW Spi S8 D10/30 для изготовления пазового соединения FZ 10 и открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 20, D 10 мм, NL 30 мм, GL 60 мм, s 8 мм, в упаковке для торговых стэндов	490980
Пальцевое соединение		
	Шаблон для пальцевого соединения FZ 10 VS 600 FZ 6 для OF 1010, OF 1400, для пальцевого соединения, размер шипа 6 мм, копировальное кольцо Ø 8,5 мм (для OF 1010), толщина заготовки 6 – 10 мм, в картонной упаковке	488879
	Фрезы пазовые спиральные Все модели: для изготовления пальцевого соединения FZ 6 и открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 14, D 6 мм, NL 21 мм, GL 50 мм, s 8 мм, в упаковке для торговых стэндов	
	HW Spi S8 D6/21	490978
	HS Spi S8 D6/16	490944
	Шаблон для пальцевого соединения FZ 10 VS 600 FZ 10 для OF 1010, OF 1400, для пальцевого соединения, размер шипа 10 мм, копировальное кольцо Ø 13,8 мм (для OF 1010), толщина заготовки 10 – 20 мм, в картонной упаковке	488880
	Фрезы пазовые спиральные HS Spi S8 D10/30 для изготовления пальцевого соединения FZ 10 и открытого соединения «ласточкин хвост» SZO 20, D 10 мм, NL 30 мм, GL 60 мм, s 8 мм, в упаковке для торговых стэндов	490946
Дюбельное соединение		
	Шаблон для дюбельного соединения VS 600 DS 32 для OF 1010, OF 1400, для производства дюбельного соединения, копировальное кольцо Ø 13,8 мм (для OF 1010), в картонной упаковке	488881
	Фреза-сверло для отверстий под шканты Все модели: с центрирующим шипом, NL 30 мм, GL 53,5 мм, s 8 мм, в упаковке для торговых стэндов	
	HW S8 D5/30 Z D 5 мм	491066
	HW S8 D6/30 Z D 6 мм	491067
	HW S8 D8/30 Z D 8 мм	491068
	HW S8 D10/30 Z D 10 мм	491069

Специалисты по кромкам.

Кромочные фрезеры и модульные кромочные фрезеры.

Для заключительного этапа предлагаются кромочные фрезеры: для обработки кромок, фрезерования заподлицо, снятия фасок, скругления, профилирования и фрезерования пазов. Благодаря компактной конструкции рукоятка расположена близко от фрезы, что гарантирует надёжное ведение инструмента при обработке прямых и криволинейных кромок.

Кромочный фрезер **OFK 500**

Очень лёгкий и удобный в обращении.



Модульный кромочный фрезер **MFK 700**

Универсальный кромочный фрезер со сменной опорной пластиной для любой работы включая выборку пазов.



Кромочный фрезер **OFK 700**

Специалист по фрезерованию кромок.



Модульный кромочный фрезер **MFK 700 Basic**

Специалист по фрезерованию кромок — фрезерование заподлицо и скругление за один рабочий проход. Превосходная комбинация с кромкооблицовочной машиной CONTURO.



Защита поверхности

Опорная пластина OFK 700 и MFK 700 наклонена под углом 1,5°. Лёгкий наклон фрезы необходим для того, чтобы уберечь поверхность детали от возможного повреждения фрезой.



Большая опорная поверхность

Большая регулируемая опорная пластина фрезера MFK 700 облегчает ведение инструмента вдоль кромки заготовки. Даже при огибании углов фрезер не опрокидывается и фрезерует поверхность.



Завершение идеальной кромки

Модульный кромочный фрезер MFK 700 EQ/B-Plus со специальным столом для фрезерования заподлицо кромочных лент, в том числе под углом 45°. Кроме того, благодаря инновационному тормозу с шарикоподшипником со встроенным пылеулавливателем фрезер работает ещё чище, не оставляя следов.



Очень компактный

OFK 500 производит обработку при очень малом расстоянии от фрезы до опорной пластины. Результат: исключается брак, фрезер не соскальзывает на углах, и Вы получаете в целом более высокое качество обработки.

Обработка заготовок со всех сторон. Вакуумная зажимная система VAC SYS.

Обработка заготовок со всех сторон за один этап — без перестановки зажимов. VAC SYS гарантирует простое, эргономичное и быстрое выполнение работ.

Подробнее см. на стр. 334







09 Фрезерование







Технические данные	OFK 500	OFK 700	MFK 700	MFK 700 Basic
Потребляемая мощность (Вт)	450	720	720	720
Число оборотов холостого хода (об/мин)	28.000	10.000 – 26.000	10.000 – 26.000	10.000 – 26.000
Макс. Ø фрезы (мм)	28	26	32	32
Ø зажимной цанги (мм)	–	6 – 8	6 – 8	6 – 8
Ширина фрезерования (мм)	–	14	–	–
Точная регулировка глубины фрезерования (мм)	–	–	14	14
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27	27	27	27
Масса (кг)	1,4	2	1,9	1,9

Комплект поставки

		№ для заказа
OFK 500	Все модели: вытяжной кожух	
	OFK 500 Q R3 фреза скругляющая HW R3-OFK, в картонной упаковке	574184
	OFK 500 Q-Plus R2 фреза скругляющая HW R2-OFK, в систойнере SYS 2 T-LOC	574357
	OFK 500 Q-Plus R3 фреза скругляющая HW R3-OFK, в систойнере SYS 2 T-LOC	574355
OFK 700		
	OFK 700 EQ-Plus зажимная цанга Ø 8 мм, вытяжной кожух, фреза пригоночная D 19 x 16, гаечный ключ SW 19, в систойнере SYS 2 T-LOC	574359
MFK 700	Все модели: зажимная цанга Ø 8 мм, боковой упор с системой точной регулировки и вытяжным кожухом, вытяжной кожух, гаечный ключ SW 19, в систойнере SYS 2 T-LOC	
	MFK 700 EQ-Plus	574369
	MFK 700 EQ-Set опорная пластина с наклоном 1,5°	574364
MFK 700 Basic		
	MFK 700 EQ/B-Plus с тормозом шарикоподшипника и пылеулавливателем, зажимная цанга Ø 8 мм, гаечный ключ SW 19, в систойнере SYS 2 T-LOC	574453

Оснастка

		№ для заказа
	Опорная пластина FT 0° для точного фрезерования углов, в картонной упаковке	491427
	Зажимная цанга Все модели: для MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, с накидной гайкой, в упаковке для торговых стендов	
	SZ-D 6/OF 1000 для хвостика фрезы Ø 6 мм	488760
	SZ-D 6,35/OF 1000 для хвостика фрезы Ø 6,35 мм	488761
	SZ-D 8/OF 1000 для хвостика фрезы Ø 8 мм	488755
	Опорная пластина FT-MFK 700 1,5° Set для MFK/OFK 700, контактная подошва, вытяжной кожух, в картонной упаковке	495165
	Боковой упор SA-MFK 700 для MFK 700, с точной регулировкой, вытяжной кожух, направляющие штанги, в картонной упаковке	495182

Специалист по алюминиевым композитным материалам.

Дисковый фрезер PF 1200.

Специально разработан для простой и точной обработки кромок алюминиевых композитных плит. В комбинации с шиной-направляющей дисковый фрезер PF 1200 идеально подходит для мобильного применения при строительстве торгово-выставочных павильонов и фасадных конструкций.



Технические данные	PF 1200	Комплект поставки	№ для заказа
Потребляемая мощность (Вт)	1.200	Все модели: фреза V-образная 90°, копир установочный для шин-направляющих, без шины-направляющей, отвертка SW 3, в кейсе SYS 4 T-LOC	
Число оборотов холостого хода (об/мин)	1.900 – 5.200	PF 1200 E-Plus Alucobond ролик контактный A4	574321
Глубина фрезерования (мм)	0 – 9	PF 1200 E-Plus Dibond ролик контактный D3	574322
Масса (кг)	5,4		

Оснастка	№ для заказа
Ролик Все модели: в упаковке для торговых стэндов	
D2 к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит D2, толщина панели 2 мм	491542
D3 к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит D3, толщина панели 3 мм	491543
D4 к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит D4, толщина панели 4 мм	491544
D6 к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит D6, толщина панели 6 мм	491545
A3 к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит A3, толщина панели 3 мм	491538
A4 к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит A4, толщина панели 4 мм	491539
A6 к дисковому фрезеру для алюминиевых композитных плит A6, толщина панели 6 мм	491540
V-образная пазовая фреза Все модели: D 118 мм, в упаковке для торговых стэндов	
HW 118x14-90°/Alu alpha 90°	491470
HW 118x18-135°/Alu alpha 135°	491471
Шины-направляющие, винтовые струбины, двойной вакуумный держатель на с. 330	

Компетентность в области фрезерования.

Фрезы Festool.

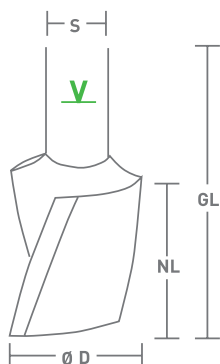
Тот, кто стремится к безупречному качеству, должен отказаться от компромиссов. Поэтому Festool рекомендует использовать со всеми своими фрезерами оригинальные фрезы Festool, изготовленные с той же тщательностью, что и сами машинки. Фрезы выполнены из качественного сплава с плотной мелкозернистой структурой. Оптимальная геометрия режущих кромок гарантирует превосходный результат фрезерования и максимальный срок службы. Машинки, фрезы и оснастка — мы предлагаем комплексное оснащение для эффективной работы.



Оптимальный выбор материала для любого вида работы

HW твёрдый сплав на основе карбида вольфрама
Для обработки твёрдой древесины, листовых материалов и пластмасс лучше всего подходят твердосплавные фрезы.

HS высокопроизводительная быстрорежущая сталь
Для фрезерования мягких материалов, например, ели и сосны, идеальным вариантом является этот вид стали, стойкий к механическим и тепловым нагрузкам.

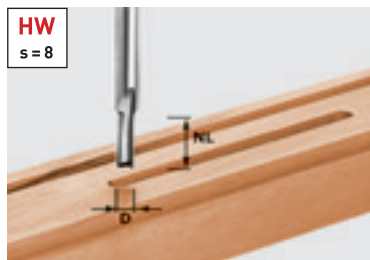


- GL** Общая длина (мм)
- NL** Рабочая длина (мм)
- D** Диаметр фрезы (мм)
- s** Диаметр хвостовика (мм)
- alpha** Угол фаски (°)
- R** Радиус (мм)
- V** Предельная метка
- n макс.** макс. число оборотов фрезы
- HW** Твёрдый сплав на основе карбида вольфрама
- HS** Высокопроизводительная быстрорежущая сталь

Совет: для достижения оптимального качества обработки фрезу всегда следует зажимать до предельной метки на хвостовике.

Фрезы пазовые

Фрезы пазовые твердосплавные HW с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

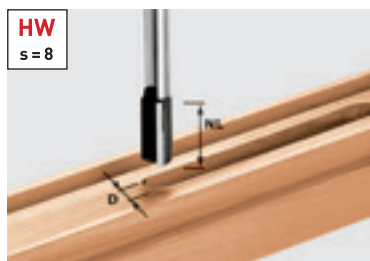


D	NL	GL	s	№ для заказа
3	6	45	8	490952
4	10	45	8	490953
5	12	45	8	490954
6	14	55	8	490955
7	17	55	8	490956
8	20	55	8	490957
8	30	60	8	491647

Без компромиссов.

Нижнее лезвие из заточенного твёрдого сплава обладает повышенной стойкостью при засверливании в панелях

Фрезы пазовые HW, с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
9	23	55	8	490958
10	20	60	8	490959
10	25	60	8	490960*
10	30	60	8	491648
11	20	60	8	490961
12	20	60	8	490962
12	30	60	8	491649
13	20	60	8	490963
14	20	60	8	490964
15	20	60	8	490965
16	20	60	8	490966
16	30	65	8	490967
18	20	60	8	490968
18	30	65	8	490969
19	20	60	8	490970
20	20	60	8	490971
20	30	65	8	490972
22	20	60	8	490973
24	20	60	8	490974
25	20	60	8	490975
30	20	60	8	490976

* для изготовления пальцевых соединений с помощью Festool VS 600, особая точность в диаметре

Долгий срок службы даже при врезных работах.

Пазовая фреза HW — лучший совет тому, кто хотел бы добиться высоких результатов при фрезеровании отверстий, фальцев и продольных пазов. Она работает точно, облегчает засверливание и выгодно отличается долговечностью.

Вставная режущая кромка.

После 60 отверстий в кухонной столешнице (глубиной 30 мм): следы использования на режущей кромке почти незаметны.



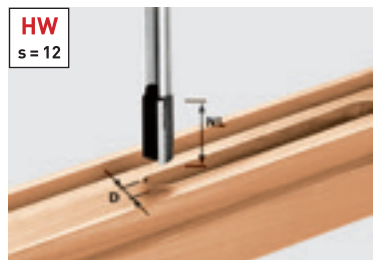
Шлифованная режущая кромка.

После 60 отверстий в кухонной столешнице (глубиной 30 мм): затупившаяся режущая кромка.



Пазовая фреза, набор фрез, спиральная пазовая фреза

Фрезы пазовые HW, с нижней режущей кромкой, хвостовик 12 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
10	35	90	12	491086
12	40	90	12	491087
13,2	35	85	12	493789
14	40	85	12	491088
14	50	100	12	491089
15	35	85	12	493790
16	45	90	12	491090
16	60	100	12	491091
18	45	90	12	491092
20	45	90	12	491093
22	45	90	12	491094
24	45	90	12	491095
30	35	90	12	491096

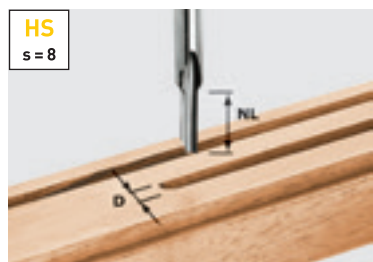
Пазовые фрезы HW Schall-Ex и Planet.

Если прямо на месте нужно установить автоматические дверные уплотнители.

Пазы под типы уплотнений

Уплотнение	Ширина (мм)	Глубина	Тип фрезы
Planet HS	13,1	30	①
Schall-Ex L	14,8	32	②
Schall-Ex RD	14,8	28	②
Kältefeind	12,0	40	③
Doppeldicht	12,0	40	③
Schall-Ex Ultra	19,7	30	④

Фрезы пазовые однорезцовые HS, с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
3	8	45	8	490941
4	15	48	8	490942
5	12	50	8	490943

Кассета с фрезами



Комплект поставки

фреза пригоночная HW D12,7/NL25 KL,
фреза-сверло для отверстий под шканты
HW D5 x 30 Z, фреза пазовая HW D10/20 с нижн.
режущ.кромкой, пазовая фреза HW D18/30
с нижней режущей кромкой, фреза скругляющая
HW D16,7/R2 KL, скругляющая фреза
HW D25,5 R6,3 KL, фреза скругляющая
HW D31,7/R9,5 KL, фреза для снятия фасок
HW D36/45Grad KL, фреза дисковая пазовая
HW D40 x 4, фреза «ласточкин хвост» HW D13,8/15°

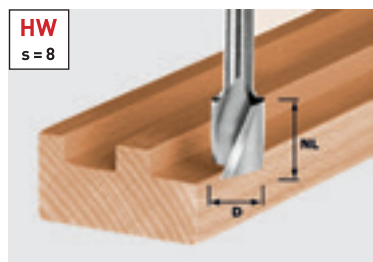
№ для заказа

498979

Набор фрез для профессионалов.

В набор входят одиннадцать фрез для наиболее важных и частых работ. Это намного выгоднее, чем покупка отдельных фрез. Фрезы аккуратно разложены в прозрачном боксе.

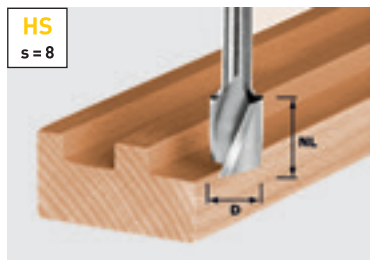
Фрезы спиральные пазовые твердосплавные HW, с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
4	10	45	8	490977
6	21	50	8	490978
8	25	55	8	490979
10	30	60	8	490980

Спиральная пазовая фреза, ступенчатая фреза, пазовая фреза со сменными ножами

Фрезы пазовые спиральные HS, с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм



* для изготовления пальцевых соединений с помощью Festool VS 600, особая точность в диаметре

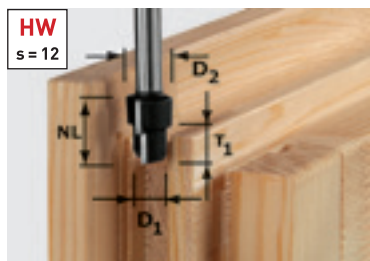
D	NL	GL	s	№ для заказа
6	21	50	8	490944 *
8	19	50	8	490945
10	30	60	8	490946 *
12	20	52	8	490947
14	20	52	8	490948
16	20	52	8	490949
18	25	57	8	490950
20	25	57	8	490951

Специалист широкого профиля.

Спиральная пазовая фреза HS и цельная твердосплавная спиральная пазовая фреза HW: с быстрой подачей — для выборки пазов, фальцев, продольных пазов, сверления, фрезерования по копиру. Стружка по спиральной канавке отводится вверх и удаляется оттуда подключенным пылеудалением аппаратом, так что обработанный паз остаётся всегда чистым.



Фрезы для формирования ступенек HW, хвостовик 12 мм

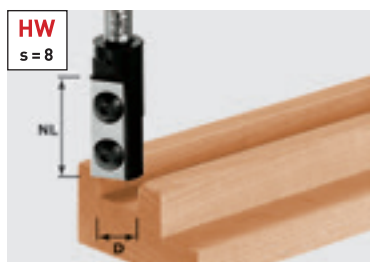


D1	D2	NL	T1	s	№ для заказа
12,3	16,3	14	9,3	12	492713
20,3	12,3	14	9,3	12	492714

Оптимальная комбинация с приспособлением для фрезерования.

Ступенчатая фреза и приспособление для фрезерования Festool позволяют быстро и точно фрезеровать пазы под оконные и дверные петли.

Фрезы пазовые однорезцовые HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
8	20	50	8	491078
10	25	55	8	491079
12	30	61	8	491080
14	30	66	8	492715
16	30	70	8	492716
18	30	70	8	492717

Оснастка для однорезцовых пазовых фрез HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм

Комплект сменных ножей HW-WP 20x4,1x1,1 (4x) для фрезы 491078 491386

Комплект сменных ножей HW-WP 25x5,5x1,1 (4x) для фрезы 491079 VE 4 шт. 491387

Комплект сменных ножей HW-WP 30x5,5x1,1 (4x) для фрезы 491080, 492715 491388

Сменные ножи HW-WP 30x12x1,5 (4x) для фрез 492716, 492717, 491081, 491120, плита – основание 491393

Комплект сменных ножей HW-WP 7,6x12x1,5 (4x) Режущая кромка для фрез 492716, 492717, 491081, 491120 491390

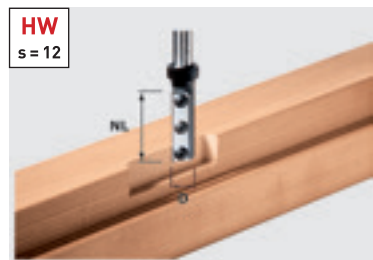


Эффективность говорит сама за себя.

Сменные ножи обеспечивают точность и соблюдение заданных размеров и не требуют подточки. Быстрая замена ножей, обеспечивающая готовность к работе в любой момент, и высокая рентабельность за счёт возможности их перестановки.

Пазовая фреза со сменными ножами, фрезерная головка

Фрезы пазовые однорезцовые HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, хвостовик 12 мм

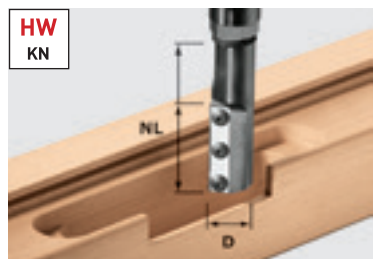


D	NL	GL	s	№ для заказа
16	50	110	12	497454

Оснастка для однорезцовых пазовых фрез HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, хвостовик 12 мм

Сменные ножи Wepla Set D 16 2+2 497458
набор запасных сменных ножей для фрезы 497454

Фрезы пазовые однорезцовые HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, прямое конусное гнездо



D	NL	GL	№ для заказа
20	50	110	497455
24	50	117	497456

Оснастка для однорезцовых пазовых фрез HW, со сменными ножами с нижней режущей кромкой, прямое конусное гнездо

Сменные ножи Wepla Set D 20 2+2 497568
набор запасных сменных ножей для фрезы 497455

Сменные ножи Wepla Set D 24 2+2 497569
набор запасных сменных ножей для фрезы 497456

Копировальное кольцо KR-D 30,0/21,5/OF 2200 497453
для OF 2200, экстрадлинное безопасное копировальное кольцо D30, высотой 21 мм, обязательно для использования фрез с СМП № 497455 и № 497456, D 30 мм, d 27 мм

Для петель в дверных коробках и полотнах.

Длинная фреза с СМП для большой глубины фрезерования, с прямым конусным гнездом под Ø 20 и 24 мм. Для безопасной работы в комбинации с вертикальным фрезером OF 2200 и длинным копировальным кольцом (№ для заказа 497453).



Фрезерная головка



Диаметр	NL	№ для заказа
50	30	489284

Оснастка для фрезерной головки

Сменные ножи WP 30x12x1,5 489286
для фрезерной головки, В упаковке 2 шт.

Фрезерный шпindelь ASL20/OF1010 489285
для OF 1010, требуется для крепления фрезерной головки FK D 50x30 (489284)

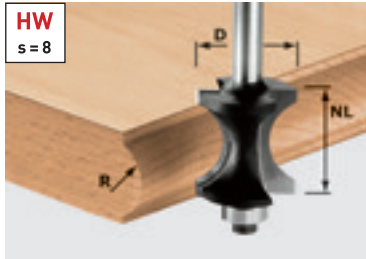
Фрезерный шпindelь ASL20/OF1400-OF2200 490131
для OF 1400, OF 2200, требуется для крепления фрезерной головки FK D 50x30 (489284)



Фрезерный шпindelь с прямым конусным гнездом

Полукруглая фреза, скругляющая фреза, фреза для профилирования выпуклой четверти

Фреза профильная для полукруглого канта HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	R	s	№ для заказа
27	28	70	12	8	491139

Оснастка для фрезы профильной HW

Опорный подшипник D12,7 (2x) В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм	491383
--	--------

Полукруг без полумер.

При профилировании кромок панелей полукруглая фреза HW делает всю работу сама. Она оптимально подходит для обработки клееных мебельных щитов толщиной 28 мм. Опорный подшипник ведет её точно по шаблону, обеспечивая профилирование даже изогнутых участков.

Фрезы скругляющие HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



* в комплекте с опорным подшипником Ø 12,7 мм и Ø 9,5 мм

D	NL	GL	R	s	№ для заказа
16,7	9	49	2	8	491009 *
19,1	10	50	3	8	491010 *
20,7	11	51	4	8	491011 *
22,7	12	52	5	8	491012 *
25,5	13,5	54	6,35	8	491013 *
28,7	15	55	8	8	491014 *
31,7	16,5	56	9,5	8	491015 *
38,1	19	59	12,7	8	491016 *
42,7	22	62	15	8	491017 *

Оснастка для скругляющей фрезы HW

Опорный подшипник D12,7 (2x) В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм	491383
Опорный подшипник D9,53 (2x) В упаковке 2 шт., Диаметр 9,53 мм	491382

Один инструмент — двойное применение.



С опорным подшипником Ø 12,7 мм для скругления.



С опорным подшипником Ø 9,5 мм для фрезерования планок.

Фрезы скругляющие HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм

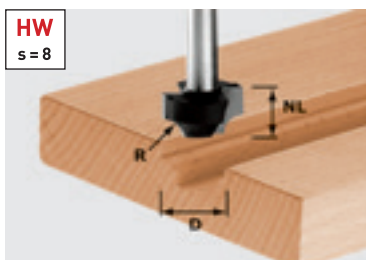


D	NL	GL	R	s	№ для заказа
63	32	82	25	12	491107

Оснастка для скругляющей фрезы HW

Опорный подшипник D12,7 (2x) В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм	491383
Опорный подшипник D9,53 (2x) В упаковке 2 шт., Диаметр 9,53 мм	491382

Фрезы для формирования выпуклой четверти с дополнительной нижней режущей кромкой, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	R	s	№ для заказа
17	10	40	3	8	491004
23	13	45	6	8	491007

Для создания декоративной филленки на лицевых панелях мебели.

Заточенное нижнее лезвие позволяет погружать фрезу прямо в поверхность мебельного фасада.

Фреза для скругления фасок, фасочно-окантовочная фреза со сменными ножами, фреза для снятия фаски

Фрезы скругляющие для снятия фаски HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



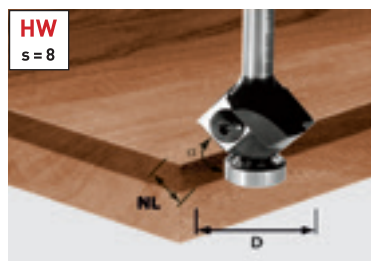
D	NL	GL	R	Alpha	s	№ для заказа
17,5	19	61	6	15	8	491134
23,1	19	60	6	30	8	491135
31,4	18,5	60	6	45	8	491136

Оснастка для фрез скругляющих HW для снятия фаски

Опорный подшипник D17,5/15° (2x) для фрезы 491134, Alpha 15°, D 17,5 мм, В упаковке 2 шт., Диаметр мин. 17,5 мм	491403
Опорный подшипник D23,1/30° (2x) для фрезы 491135, Alpha 30°, D 23,1 мм, В упаковке 2 шт.	491404
Опорный подшипник D31,4/45° (2x) для фрезы 491136, Alpha 45°, D 31,4 мм, В упаковке 2 шт.	491405



Фреза для снятия фаски/обработки кантов со сменными ножами HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
27	8	55	45	8	499807

Оснастка для фрезы для обработки кантов HW, со сменными ножами

Опорный подшипник D12,7 (2x) В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм	491383
Сменные ножи HW-WP 12x12x1,5 (4x)	491391

Точный расчёт.

Фреза для обработки кантов со сменными ножами HW – идеальный инструмент, если вы рассчитываете на долгий срок службы, высокую эффективность и стабильную точность. Приобретая один нож, вы получаете вчетверо больший срок службы фрезы. Вам удаётся избежать дополнительных затрат, так как сменные ножи можно поворачивать.

Фрезы для профилирования фасок HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
18	11	50	15	8	499801
25,7	25,1	70	15	8	491132
25	11	50	30	8	499800
38,5	25,7	64	30	8	491133
26	7	48	45	8	499799
36	11,5	53	45	8	491025

Оснастка для фрез HW для профилирования фасок

Опорный подшипник D12,7 (2x) В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм	491383
--	--------

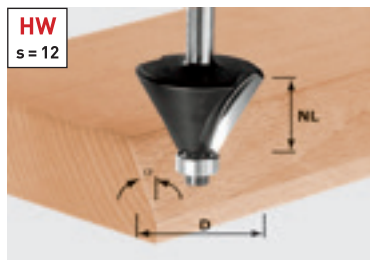
Непобедимая команда.

Теперь, с появлением этой концевой фрезы, форму кромок, известную по промышленной продукции, могут создавать и ручные фрезеры. При этом фрезы для профилирования и скругления фасок с конусным подшипником отлично работают в одной связке.



Фреза для снятия фаски, пазовая U-образная фреза, фреза для выборки желобка

Фреза для снятия фасок HW, хвостовик 12 мм

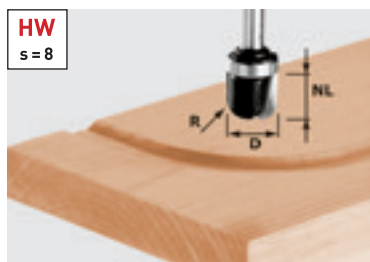


D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
44	30	80	30	12	491101
55	20	76	45	12	491102

Оснастка для фрез HW для профилирования фасок

Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм 491383

Фреза пазовая U-образная HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	R	s	№ для заказа
19	16	53	6,4	8	490982

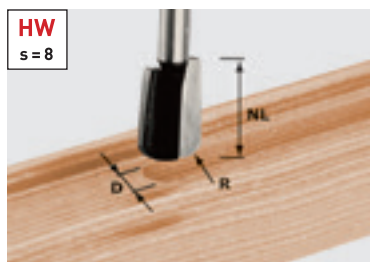
Оснастка для фрез HW для U-образных пазов

Опорный подшипник D19 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 19 мм 491396

Фрезерование без копирующего кольца.

Изогнутые или круглые U-образные пазы без проблем фрезеруются этой фрезой по шаблону 1:1. Исчезает необходимость в трудоёмких расчётах кривых и расстояний.

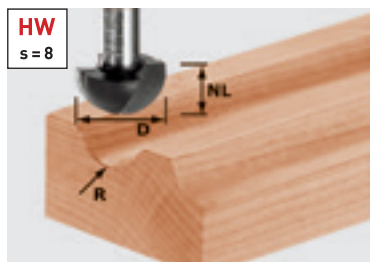
Пазовая U-образная фреза, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	R	s	№ для заказа
16	25	65	5	8	490981

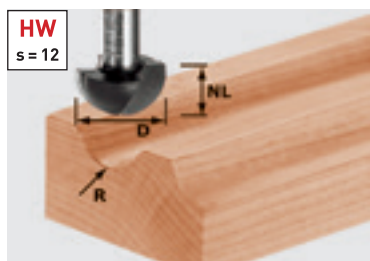


Фрезы для выборки желобка HW, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	R	s	№ для заказа
8	8	38	4	8	490983
12,7	10	40	6,35	8	490984
16	11	41	8	8	490985
19,4	11	41	9,7	8	490986
25,4	14	44	12,7	8	490987

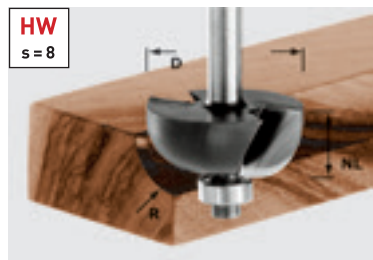
Фрезы для выборки желобка HW, хвостовик 12 мм



D	NL	GL	R	s	№ для заказа
30	20	60	15	12	491104
40	25	65	20	12	491105

фреза для выборки желобка, пригоночная фреза, пригоночная фреза со сменными ножами

Фрезы для выборки желобка HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

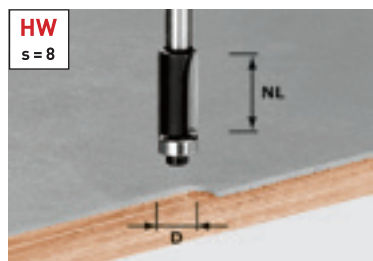


D	NL	GL	R	s	№ для заказа
25,5	12,7	54	6,35	8	491018
28,7	14	56	8	8	491019
31,7	14,3	56	9,5	8	491020
38,1	16	57	12,7	8	491021

Оснастка для фрез для выборки желобка HW

Опорный подшипник D12,7 (2x) 491383
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм

Фрезы пригоночные HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
12,7	25	65	0	8	491027

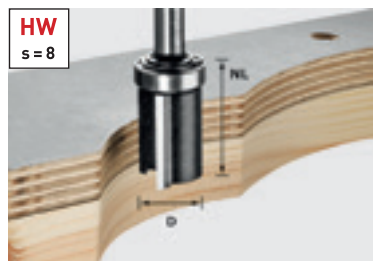
Оснастка для пригоночных фрез HW

Опорный подшипник D12,7 (2x) 491383
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм

Насколько мощный, настолько и деликатный.

Благодаря большому опорному подшипнику эта шаблонная фреза HW — идеальный инструмент для точного фрезерования по копии 1:1.

Фрезы пригоночные HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



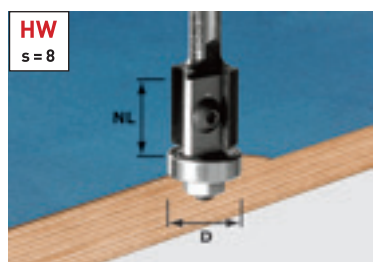
D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
19,05	25	62	0	8	491028

Оснастка для пригоночных фрез HW

Опорный подшипник D19 (2x) 491396
В упаковке 2 шт., Диаметр 19 мм



Пригоночная фреза HW со сменными ножами и опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
19	20	64	0	8	491082
19	12	52	0	8	499806

Оснастка для фрезы для обработки кантов HW, со сменными ножами

Опорный подшипник D19 (2x) 491385
Диаметр 19 мм

Сменные ножи HW-WP 20x12x1,5 (4x) 491392

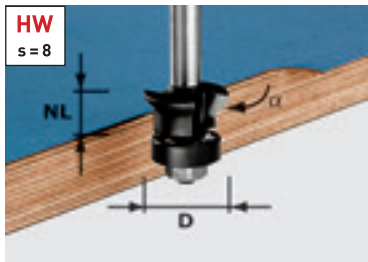
Сменные ножи HW-WP 12x12x1,5 (4x) 491391

Точность даже после правки.

Как правило, после заточки затупившихся режущих кромок обычных фрез их диаметр уменьшается относительно диаметра подшипника. После фрезерования кромок заподлицо такой фрезой на поверхности остаётся выступ. У фрезы для обработки кантов со сменными ножами и опорным подшипником такой проблемы нет.

Фрезы для снятия фаски/пригонки, фрезы-сверла, фальцевые фрезы

Фреза для снятия фаски/пригонки, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
24	11	54	8	491026

Оснастка для фрез для снятия фаски и пригонки

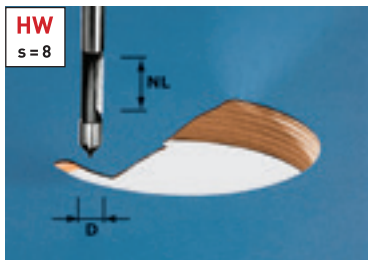
Опорный подшипник D18 (2x)
Диаметр 18 мм 491400

Один инструмент — тройное применение.

Фрезерование выступающего покрытия заподлицо, под прямым углом или с фаской 45°, или и то, и другое за один проход. Подшипник с пластиковым покрытием не оставляет следов, сохраняя гладкую кромку.



Фреза-сверло HW, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
8	19	65	8	491037

Сама сверлит, сама фрезерует.

Предварительной подготовки отверстий не требуется, эта фреза-сверло сама погружается в ламинат. Проведите её по опорной поверхности, и подготовленный контур отфрезерован заподлицо.

Фреза для выборки четверти HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
38	12	53,7	8	491085*

Оснастка для фальцевой фрезы со сменными ножами

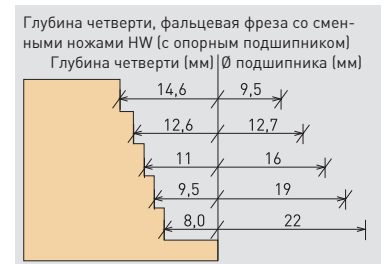
Сменные ножи HW-WP 12x12x1,5 (4x) 491391

Опорный подшипник D9,5/12,7/16/19/22
Диаметр 9,5; 12,7; 16; 19; 22 мм 491406

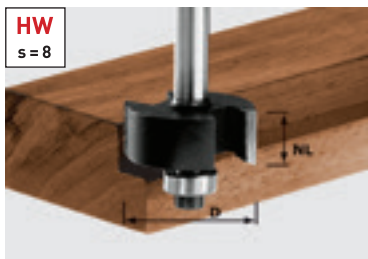
Поразительная универсальность.

Путём смены подшипника можно получить 5 разных уровней глубины четверти только с одной головкой.

* Комплект поставки: комплект опорных подшипников от Ø 9,5 мм до Ø 22 мм



Фреза для выборки четверти HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

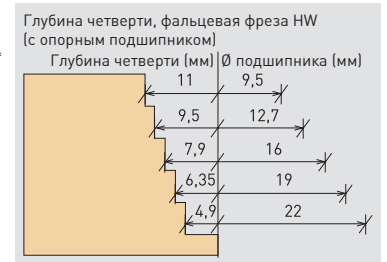


D	NL	GL	T1	s	№ для заказа
31,7	12,7	54	9,5	8	491022**

Оснастка для пазовых фрез HW

Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм 491383

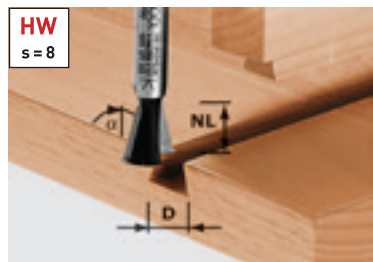
Опорный подшипник D9,5/12,7/16/19/22
Диаметр 9,5; 12,7; 16; 19; 22 мм 491406



** Комплект поставки: 1 опорный подшипник Ø 12,7 мм с глубиной фальца 9,5 мм

Фрезы «ласточкин хвост», фрезы для профилирования углублений под ручки/ручек

Фрезы «ласточкин хвост» с подрезными ножами, хвостовик 8 мм

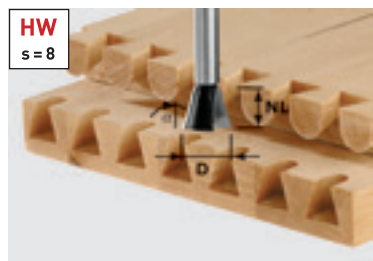


D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
14,3	13,5	46	15	8	490990

Оптимально подходит для шиповых соединений «ласточкин хвост».

С оптимально согласованной системой из фрезера, шаблона и фрезы обычные открытые и полупотайные шипы «ласточкин хвост» вырезаются мгновенно.

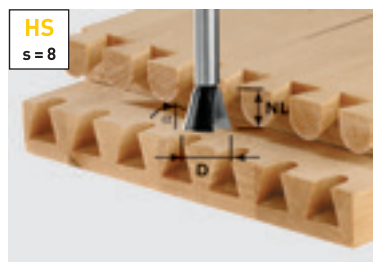
Фрезы конические/ шипорезные фрезы, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
13,8	13,5	46	15	8	490992 *
16	13,5	46	15	8	490993 *
20	17	49	15	8	490996 *
14,3	16	50	10	8	491164 **
20	26	58	10	8	491165 **



Фрезы конические/ шипорезные фрезы, хвостовик 8 мм

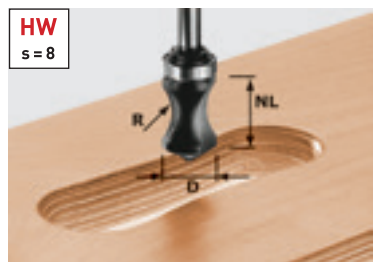


D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
13,8	13,5	46	15	8	490991 *
20	17	49	15	8	490995 *

Для использования с шипорезной системой VS 600:
* Для полупотайных соединений «ласточкин хвост»
** Для открытых соединений «ласточкин хвост»



Фреза для профилирования пазов под ручки HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

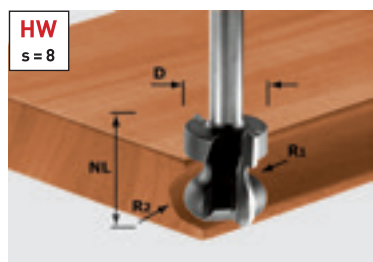


D	NL	GL	R	s	№ для заказа
19	19	68	16	8	491033

Оснастка для фрезы HW для профилирования пазов под ручки

Опорный подшипник D19 (2x) 491396
В упаковке 2 шт., Диаметр 19 мм

Фреза для профилирования пазов под ручки HW, хвостовик 8 мм



R1	R2	D	NL	GL	s	№ для заказа
2,5	6	22	16	59	8	491140



Фреза для сращивания, шрифтовая фреза

Фреза для сращивания HW, хвостовик 8 мм



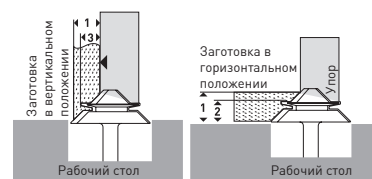
HW
s = 8

D	NL	GL	s	№ для заказа
34	32	62	8	491034

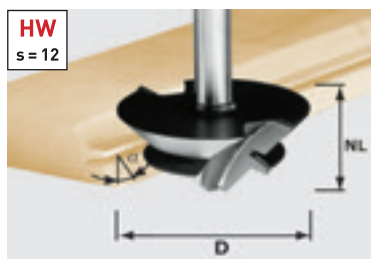
Таблица параметров настройки фрез для сращивания

Толщина заготовки (1)	Высота, расстояние Y (2)	Упор, расстояние X (3)
12	9,2	8,8
13	9,7	9,3
14	10,2	9,8
15	10,7	10,3
16	11,2	10,8
17	11,7	11,3
18	12,2	11,8
19	12,7	12,3
20	13,2	12,8
21	13,7	13,3

Так как обе заготовки, которые подлежат склеиванию, должны обрабатываться в одном положении рабочего инструмента, регулировка фрезы для сращивания требует высокой точности настройки фрезерного упора и высоты стола. Используйте для этого вышеприведённые рисунок и таблицу. Тем не менее может потребоваться дополнительная регулировка!



Фрезы для криволинейных кромок под склейку HW, хвостовик 12 мм

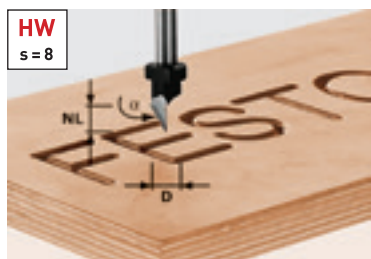


HW
s = 12

D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
△ 64	27	67	45	12	492709

△ п макс. 22 000

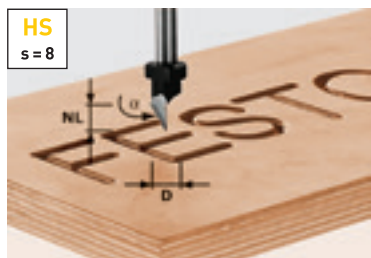
Фреза шрифтовая, хвостовик 8 мм



HW
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
11	9,5	55	60	8	491003

Фреза шрифтовая, хвостовик 8 мм

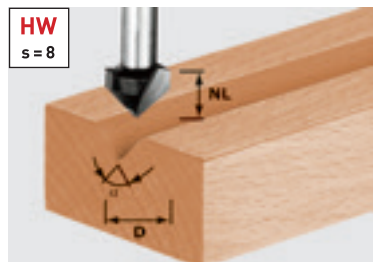


HS
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
11	9,5	55	60	8	491002

V-образная пазовая фреза, фреза по гипсокартону

V-образная пазовая фреза, хвостовик 8 мм



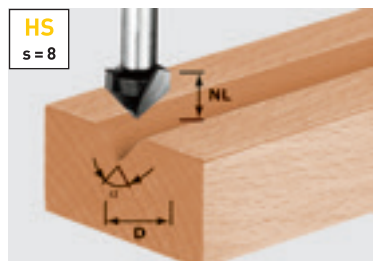
HW
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
14	7	50	90	8	490999

Идеально подходит для декоративной отделки стыков.

V-образная пазовая фреза незаменима для стыков заготовок заподлицо, например, блочных дверных коробок, каркасных соединений и деталей мебели.

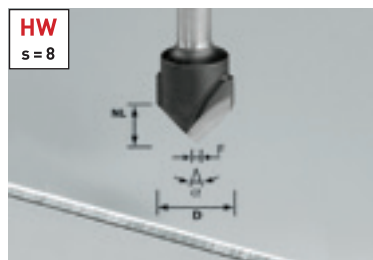
V-образная пазовая фреза, хвостовик 8 мм



HS
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
14	7	50	90	8	490998
11	9,5	50	60	8	490997

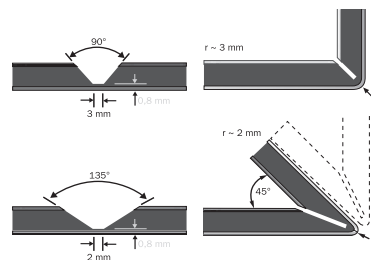
V-образная пазовая фреза, для обработки композитных панелей на основе алюминия, хвостовик 8 мм



HW
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
18	3,3	59	135	8	491443
18	8	59	90	8	491444

Фрезерование алюминиевых композитных панелей.



Фрезы по гипсокартону HW, хвостовик 8 мм

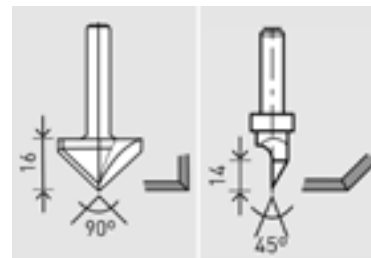


HW
s = 8

D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
12,5	14	55	45	8	491000 *
32	16	49	90	8	491001

Ровные углы без клея и шпатлевки.

Кроме фрезы по гипсокартону на 90° теперь выпускается и фреза на 45° для простой обработки гипсокартонных панелей.



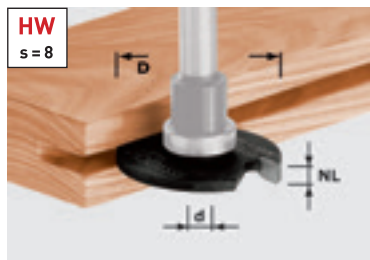
Фреза по гипсокартону 90° (№ для заказа 491001)

Фреза по гипсокартону 45° (№ для заказа 491000)

* инструмент с одной режущей кромкой

Дисковые пазовые фрезы, сверла под фурнитуру

Фрезы дисковые пазовые HW, хвостовик 8 мм



D	d	NL	№ для заказа
40	6	1,5	491038
40	6	2	491040
40	6	2,5	491056
40	6	3	491057
40	6	3,5	491058
40	6	4	491059
40	6	5	491060

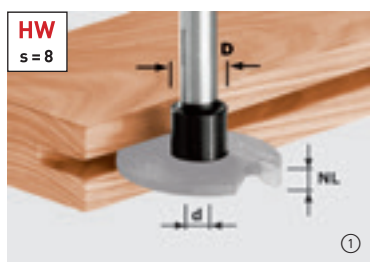
Для использования дисковых пазовых фрез с шириной паза от 1,5 до 5 мм предлагаются 3 различных фрезерных шпинделя.

Фрезерный шпindel 1 имеет неподвижный хвостовик, который не подходит для использования в качестве опорной поверхности (вследствие опасности возгорания). Поэтому данный фрезерный шпindel предназначен только для выполнения работ с боковым упором.

Фрезерный шпindel 2 имеет опорный подшипник 16 мм (над дисковой пазовой фрезой), который служит в качестве опорной поверхности. При этом фрезерном шпинделе обеспечивается глубина выборки паза 12 мм с дисковой пазовой фрезой на 40 мм.

Фрезерный шпindel 3 оборудован опорным подшипником 28 мм (над дисковой пазовой фрезой), который служит в качестве опорной поверхности. При этом фрезерном шпинделе обеспечивается глубина выборки паза 6 мм с дисковой пазовой фрезой на 40 мм.

Фрезерные шпиндели для дисковых пазовых фрез HW, хвостовик 8 мм



D	d	GL	Опорный подшипник	№ для заказа
14	6	49	①	499805
16	6	43	16 ②	499803
28	6	45	28	499804

Оснастка для фрезерных шпинделей, хвостовик 8 мм

Опорный подшипник D16 (2x) ② 491384

Диаметр 16 мм

Опорный подшипник D28 (2x) 491397

Диаметр 28 мм



Для уплотнения дверей.

С помощью фрезерного шпинделя с опорным подшипником D 28 и дисковой пазовой фрезы толщиной 4 мм выполняются идеальные пазы под уплотнитель в блочных дверных коробках.



Сверло для гнёзд под фурнитуру HW, со стружколомом HW, хвостовик 8 мм



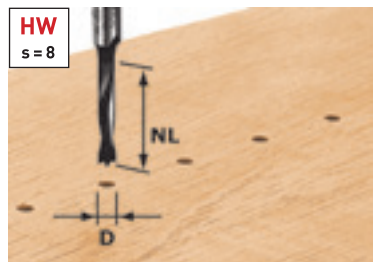
D	GL	s	№ для заказа
15	54,5	8	491070
18	54,5	8	491071
20	54,5	8	491072
25	54,5	8	491073
26	54,5	8	491074
30	54,5	8	491075
34	54,5	8	491076
35	54,5	8	491077

Точно по размеру системы LR 32.

Система сверления рядов отверстий LR 32 обеспечивает их поразительно простое фрезерование для полок и горизонтальных перегородок. При этом и отверстия под фурнитуру выполняются точно между отверстиями с шагом в 32 мм.

Сверло для гнёзд под шипы/для сквозных отверстий, двухрадиусная фреза, многопрофильная фреза, фреза для Т-образных пазов

Фрезы-сверла для отверстий под шканты HW, хвостовик 8 мм



* без центрирующего шипа

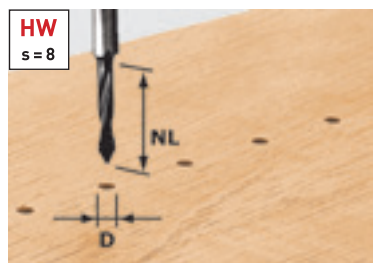
D	NL	GL	s	№ для заказа
3	16	55	8	491065 *
5	30	53,5	8	491066
6	30	53,5	8	491067
8	30	53,5	8	491068
10	30	53,5	8	491069

Универсальное применение.

Фреза-сверло для отверстий под шканты HW идеально подходит для сверления рядов отверстий, а также для использования с шаблоном шипорезной системы VS 600.



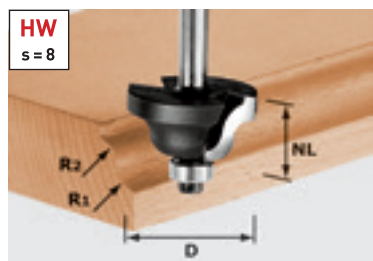
Фреза-сверло для сквозных отверстий HW с хвостовиком 8 мм, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
5	30	53,5	8	491064



Фреза двухрадиусная HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

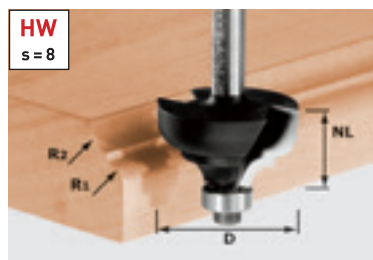


D	NL	GL	R1	R2	s	№ для заказа
31,7	13	53	4	4	8	491029
38,1	19	59	6,35	6,35	8	491030

Оснастка для двухрадиусной фрезы

Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм 491383

Фрезы многопрофильные HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм

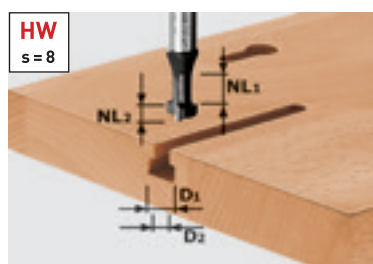


D	NL	GL	R	s	№ для заказа
36,7	21	61	6	8	491031

Оснастка для многопрофильной фрезы

Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм 491383

Фреза для выборки Т-образных пазов HW, хвостовик 8 мм



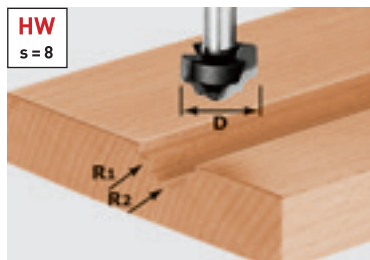
D1	D2	NL1	NL2	GL	s	№ для заказа
10,5	6	8	5	50	8	491035

Для особых случаев.

Для выборки Т-образных пазов и выполнения крепёжных шлицов (в форме замочных скважин) в массиве древесины и панелях.

Профильные фрезы, контрпрофильные фрезы

Фреза профильная HW, хвостовик 8 мм

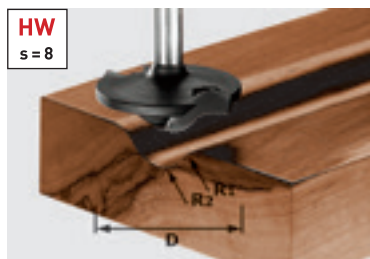


HW
s = 8

D	NL	GL	R1	R2	s	№ для заказа
19	12,5	54	4	5	8	491032

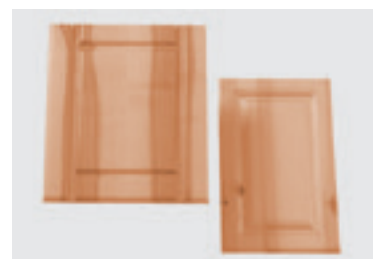


Фреза профильная HW, хвостовик 8 мм



HW
s = 8

D	NL	GL	R1	R2	s	№ для заказа
42	13	50	6	12	8	491137



Профильные фрезы HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



HW
s = 8

D	NL	GL	R	s	№ для заказа
42	14	54	6	8	491131

Оснастка для профильной скругляющей фрезы

Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм

491383

Просто и точно.

Проще не бывает: для скругления мебельных фасадов, столешниц, сидений скамеек или стульев эта профильная фреза с увеличенным радиусом станет оптимально подходящим инструментом — с её помощью без проблем скругляются даже кромки изогнутых и цилиндрических участков.

Фреза контрпрофильная гребневая HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



HW
s = 8

D	NL	B	R	s	№ для заказа
43	21	5	16	8	491130

Оснастка для контрпрофильной гребневой фрезы

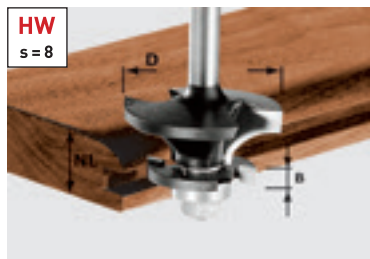
Опорный подшипник D16 (2x)
Диаметр 16 мм

491384

Рамные двери с контрпрофилем и филёнкой.

Создаёте ли Вы традиционные или современные формы — с этим инструментом результаты всегда впечатляют. Настройку фрез упрощает опорный подшипник.

Фреза контрпрофильная пазовая HW, с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



HW
s = 8

D	NL	B	R	s	№ для заказа
43	21	5	16	8	491129

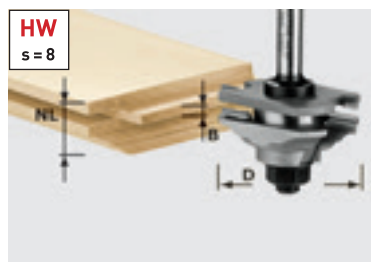
Оснастка для контрпрофильной пазовой фрезы HW

Опорный подшипник D16 (2x)
Диаметр 16 мм

491384

Багетные гребневые фрезы, багетные пазовые фрезы, филёночные фрезы

Фрезы багетные гребневые HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	B	R	s	№ для заказа
46	20	4	22	8	490643

Для классических мебельных фасадов.

С этими комбинированными инструментами классические рамные двери оформляются в различном стиле. Твёрдосплавные фрезы с двумя режущими кромками обеспечивают равномерный и чистый рисунок поверхности.

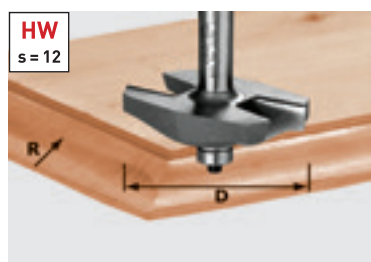
Багетные пазовые фрезы HW с опорным подшипником, хвостовик 8 мм



D	NL	B	R	s	№ для заказа
46	20	4	22	8	490645



Фреза пазовая HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм



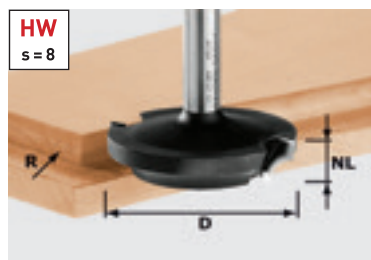
D	NL	GL	R	s	№ для заказа
△ 67	12	68	19	12	490127

△ п макс. 22 000



Филёночная фреза с опорным подшипником: для фрезерования классических изогнутых филёнок.

Фрезы филёночные HW, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	R	s	№ для заказа
42,7	13	50	6	8	491138

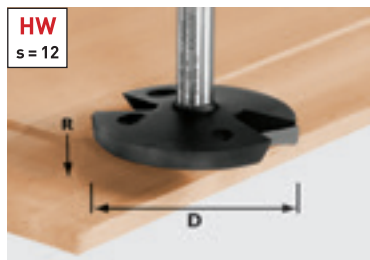
Филёнка и контрпрофиль.

С этим инструментом фрезеруются филёнки и рамы. Если добавить ещё и дисковую пазовую фрезу, то фасады приобретают абсолютно законченный вид.



Филёночная фреза, фреза для обработки поручней перил, фреза для обработки алюминиевых сплавов

Фрезы филеночные HW, хвостовик 12 мм

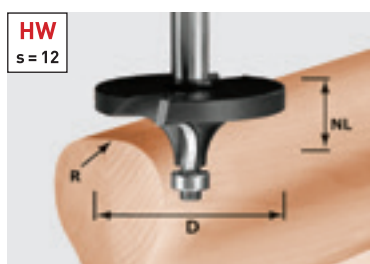


	D	NL	GL	R	s	№ для заказа
△	68	14	58	35	12	492712
△	п макс. 22 000					



Филёночная фреза без опорного подшипника: для фрезерования более глубоких профилей.

Фрезы скругляющие HW, хвостовик 12 мм



	D	NL	R	s	№ для заказа	
△	64	26	16	12	492710	
△	п макс. 22 000					

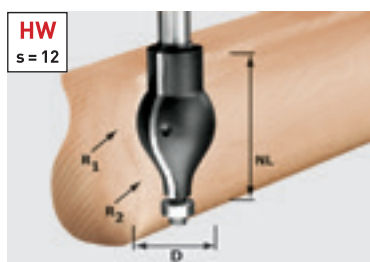
Оснастка для фрез скругляющих HW

Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм 491383

Фрезерный стол TF 2200

CMS с вертикальным фрезером OF 2200 оптимально подходит для обработки изделий большого поперечного сечения и обеспечивает надёжную фиксацию при фрезеровании.

Фрезы для обработки поручней перил HW Profil, хвостовик 12 мм



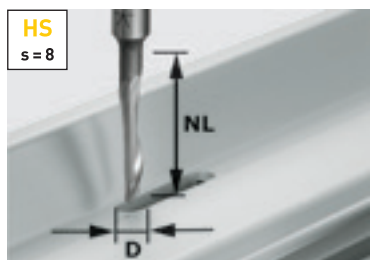
	D	NL	R1	R2	s	№ для заказа
△	32	57	20	16	12	492711
△	п макс. 22 000					

Оснастка для фрез скругляющих HW

Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм 491383



Фреза для обработки алюминиевых сплавов HS, хвостовик 8 мм



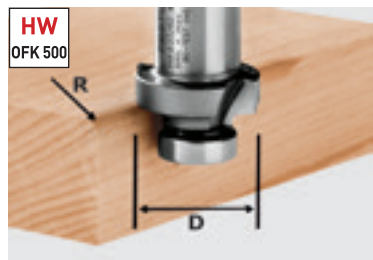
	D	NL	GL	s	№ для заказа
	5	23	65	8	491036

Специалист по алюминию.

Фреза для алюминиевых сплавов HS предназначена для выборки пазов в алюминиевых профилях толщиной до 2 мм.

Фрезы для OFK 500 и оконный фрезер KF 5

Скругляющая фреза, без подшипника



D	R	№ для заказа
27	2	490092
27	3	490093
27	4	490094
27	5	490095
27	6	490096

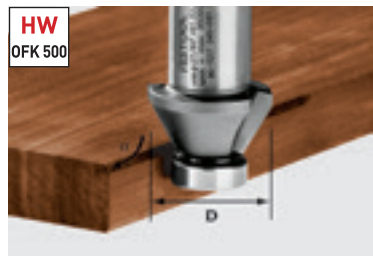
Оснастка для фрезы OFK 500

Опорный подшипник KLS-D 15,8-OFK 490249
для фрезы 490090, 490091, 490092,
490093, 490094, 490095, 490096,
491533, с зажимным винтом



Скругление пластмассовой или деревянной кромки.

Фреза для снятия фаски, без подшипника



D	Alpha	№ для заказа
27	60	491533
27	45	490090
27	30	490091

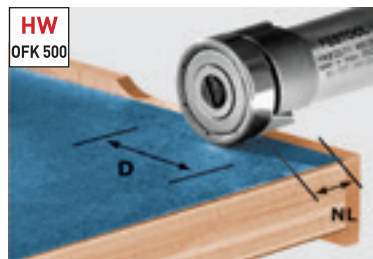
Оснастка для фрезы OFK 500

Опорный подшипник KLS-D 15,8-OFK 490249
для фрезы 490090, 490091, 490092,
490093, 490094, 490095, 490096,
491533, с зажимным винтом



Фрезерование пластмассовой или деревянной кромки.

Пригоночная фреза, с опорным подшипником



D	NL	s	№ для заказа
22	8	8	490565
22	8	8	490085 *

Оснастка для фрезы OFK 500

Опорный подшипник KLS-D22-OFK 490250
для фрезы 490085, с зажимным винтом



Фрезерование пластмассовой или деревянной кромки заподлицо.

* Пригоночная фреза без опорного подшипника

Фрезы для OFK 700 и MFK 700

Фреза пригоночная HW, хвостовик 8 мм

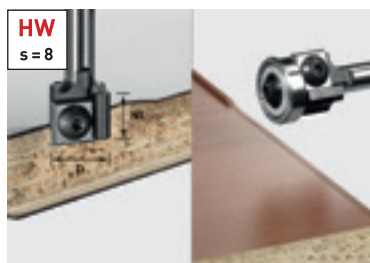


D	NL	GL	s	№ для заказа
19	16	46	8	491666



Специально для фрезерования и выборки пазов под врезные канти предлагается целый ряд дисковых пазовых фрез — см. на с. 247. В этом случае также потребуется фрезерный шпиндель.

Пригоночная фреза со сменными ножами HW, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
19	12	52	0	8	499806

Оснастка для пригоночной фрезы со сменными ножами

Сменные ножи HW-WP 12x12x1,5 (4x) 491391

Опорный подшипник D19 (2x)
Диаметр 19 мм 491385

Возможно использование с опорным подшипником и без него.

Благодаря инновационной зажимной системе с опорным подшипником фрезы для обработки кромок можно использовать с опорным подшипником и без него. Таким образом возможно использование любых фрез с опорным подшипником на инструменте, или, как в случае с OFK 700, с внешним независимым подшипником.

Фреза для снятия фаски со сменными ножами HW, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
27	8	55	45	8	499807

Оснастка для фрез со сменными пластинами HW для снятия фаски

Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм 491383

Сменные ножи HW-WP 12x12x1,5 (4x) 491391



Фрезы HW для профилирования фасок, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
18	11	50	15	8	499801
25	11	50	30	8	499800
26	7	48	45	8	499799

Оснастка для фрез HW для профилирования фасок

Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм 491383



Фрезы для OFK 700 и MFK 700

Скругляющая фреза HW, хвостовик 8 мм



D	NL	GL	R	s	№ для заказа
20	2,2	47	2	8	499798
22	3,2	48	3	8	499797

Оснастка для скругляющей фрезы HW

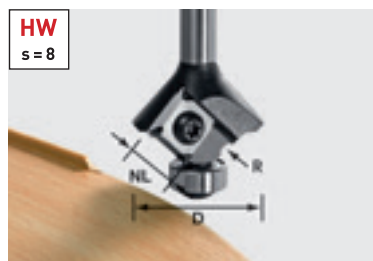
Опорный подшипник D12,7 (2x)
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм

491383



Опорная пластина 0° для фрезерования под нужным углом. № для заказа 491427.

Сменные ножи для скругляющей фрезы



D	NL	GL	R	s	№ для заказа
28	3	55	1	8	499811
28	3	55	1,5	8	499810
28	3	55	2	8	499809
28	3	55	3	8	499808

Оснастка для скругляющей фрезы HW со сменными ножами

Запасная пластина HW-WP R3 D28 KL12,70FK

для скругляющей фрезы Wepla 499808, в упаковке: 2 штуки, сменные ножи с 4 кратным сроком службы, R 3 мм, Диаметр 28 мм, Шарикоподшипник 12,7 мм

500369

Запасная пластина HW-WP R2 D28 KL12,70FK

для скругляющей фрезы Wepla 499809, в упаковке: 2 штуки, сменные ножи с 4 кратным сроком службы, Шарикоподшипник 12,7 мм, Диаметр 28 мм, R 2 мм

500370

Запасная пластина HW-WP R1,5 D28 KL12,70FK

для скругляющей фрезы Wepla 499810, в упаковке: 2 штуки, сменные ножи с 4 кратным сроком службы, Шарикоподшипник 12,7 мм, Диаметр 28 мм, R 1,5 мм

500371

Запасная пластина HW-WP R1 D28 KL12,70FK

для скругляющей фрезы Wepla 499811, в упаковке: 2 штуки, сменные ножи с 4 кратным сроком службы, Шарикоподшипник 12,7 мм, Диаметр 28 мм, R 1 мм

500372

Опорный подшипник D12,7 (2x)

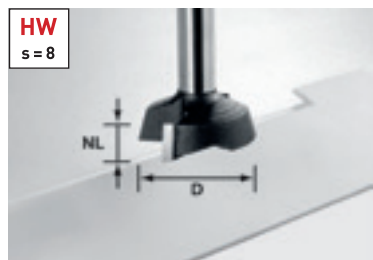
В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм

491383

Для фрезерования кромок оптимально подходит кромочный фрезер MFK 700 Basic с подпружиненным тормозом с шарикоподшипником и стружкоотводом — специально для обработки без следов в том числе чувствительных кромочных материалов.



Торцевая фреза HW для модульного кромочного фрезера MFK 700 EQ/B-Plus, хвостовик 8 мм

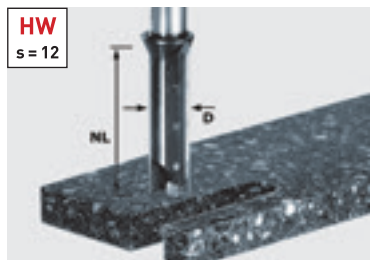


D	NL	GL	Alpha	s	№ для заказа
28	7	40	15	8	500368



Фрезы специальные для обработки минеральных материалов

Фреза пазовая со сменными ножами HW, хвостовик 12 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
14	45	105	12	491110*

Оснастка для пазовой фрезы со сменными ножами

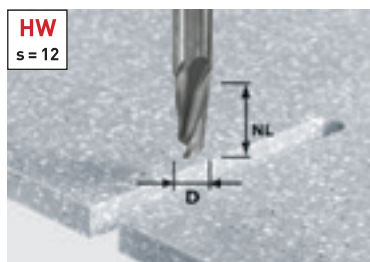
Сменные ножи HM-WP 50x5,5x1,1 (4x) 491389

Высокий запас прочности и чистая работа.

Цельные твердосплавные спиральные пазовые фрезы изготавливаются из цилиндрических стержней твёрдого сплава, специально разработанных для изготовления деталей по обработке минеральных материалов.

* также для использования с OF 2200 и шаблоном для фрезерования столешниц APS 900

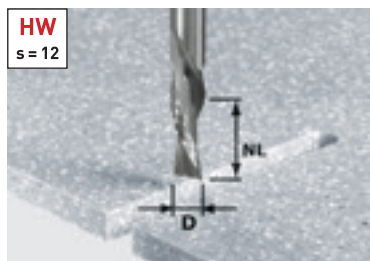
Фрезы пазовые спиральные HW, хвостовик 12 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
12	27	70	12	492654
12	42	87	12	492655



Фреза пазовая спиральная HW для черновой и чистовой обработки, хвостовик 12 мм



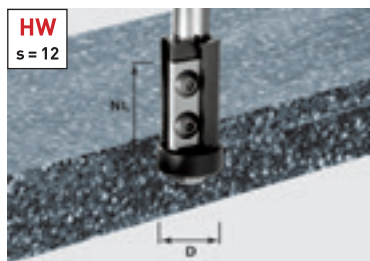
D	NL	GL	s	№ для заказа
12	42	87	12	492656

Для быстрой работы.

Твердосплавные фрезы, специально разработанные для быстрого фрезерования вырезов, например, под мойку.



Пригоночная фреза HW со сменными ножами и опорным подшипником, хвостовик 12 мм



D	NL	GL	s	№ для заказа
21	30	89	12	491120

Оснастка для пригоночной фрезы со сменными ножами

Сменные ножи HW-WP 30x12x1,5 (4x) для фрез 492716, 492717, 491081, 491120, плита – основание 491393

Опорный подшипник D21-15,88 (2x) Диаметр 21 мм 491408

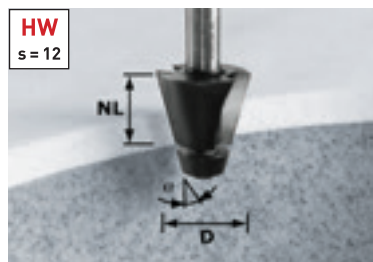
Точно и надолго.

При работе с минеральными материалами режущая кромка фрезы тупится. А если используется опорный подшипник, то необходимо постоянное соответствие диаметров кромок и подшипника. Поэтому фрезы со сменными ножами окупаются особенно быстро.



Фрезы специальные для обработки минеральных материалов

Фрезы для профилирования фасок HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм



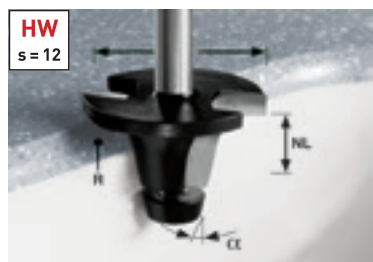
HW
s = 12

D	NL	Alpha	s	№ для заказа
33,54	25	15	12	492665

Оснастка для фрезы для снятия фаски с опорным подшипником

Опорный подшипник D18,5/15°
Диаметр 18,5 мм 493057

Фрезы для снятия фаски со скругленной кромкой HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм



HW
s = 12

D	NL	R	Alpha	s	№ для заказа
45	25	6,35	6	12	492671

Оснастка для фрезы для установки моек с опорным подшипником

Опорный подшипник D21,1/6°
для фрезы 6°, Диаметр 21,1 мм 493061

Опорный подшипник D12,7
Alpha 6°, Диаметр 12,7 мм 491398

Просто гениально.

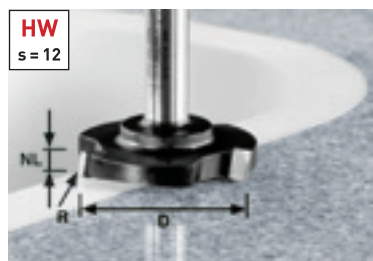
Если после заточки соответствие диаметра режущей кромки фрезы и подшипника нарушается, то его можно регулировать осевым перемещением подшипника. Таким образом, фрезы Festool для установки моек можно использовать дольше.



Опорный подшипник с осевым перемещением у фрезы для установки моек



Фрезы кромочные HW, хвостовик 12 мм

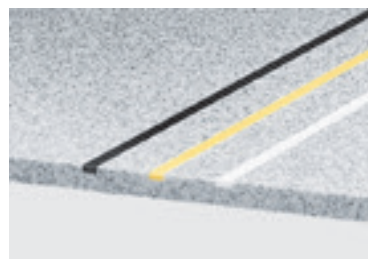


HW
s = 12

D	NL	R	s	№ для заказа
52	7,3	1,5	12	492701

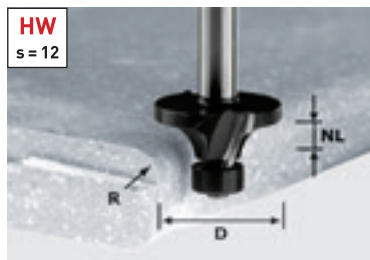
Подойдёт для любого случая.

Эта торцовая фреза выравнивает заподлицо любые выступы над плоской поверхностью, например, декоративные вставки.



Фрезы специальные для обработки минеральных материалов

Фрезы скругляющие HW, с опорным подшипником, хвостовик 12 мм



D	NL	R	s	№ для заказа
22	10	3	12	492681

Оснастка для скругляющей фрезы HW

Опорный подшипник D16 Диаметр 16 мм	493062
Опорный подшипник D12,7 (2x) В упаковке 2 шт., Диаметр 12,7 мм	491383
Опорный подшипник D9,53 (2x) В упаковке 2 шт., Диаметр 9,53 мм	491382

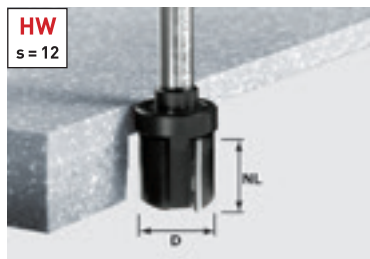


Оснастка для фрез скругляющих HW, с нижней режущей кромкой



Диаметр	№ для заказа
28	493063

Фрезы пригоночные с верхним подшипником, хвостовик 12 мм

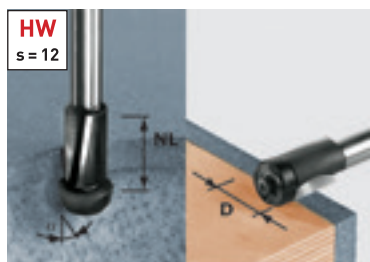


D	NL	s	№ для заказа
28	25	12	492705

Оснастка для фрез пригоночных с верхним опорным подшипником

Опорный подшипник D28 Диаметр 28 мм	493063
---	--------

Фреза пригоночная с нижним опорным подшипником, хвостовик 12 мм



D	NL	s	№ для заказа
19	25	12	492661

Оснастка для фрез пригоночных с нижним опорным подшипником

Опорный подшипник D19 Диаметр 19 мм	493055
Опорный подшипник D22/11° Диаметр 22 мм	493056

в комплект поставки входят два сменных подшипника

Два в одном.

Фрезерование совмещённых поверхностей заподлицо, а при замене опорного подшипника, входящего в комплект поставки, ещё и переходов от плоскости столешницы к встроенной в неё раковине со скосом 11°.



10 Соединение





260 Дюбельные фрезы
DOMINO

263 Система соединений
DOMINO



263 Шип DOMINO

Просто, удобно, надёжно. Дюбельные фрезеры DOMINO.

Уникальная технология для ручного инструмента, запатентованная Festool: движение фрезы в дюбельном фрезере DOMINO. Одновременное вращение и качание фрезы обеспечивает лёгкость хода и отсутствие следов горения при выполнении отверстий. Благодаря маятниковому движению фрезы не перегреваются, что значительно увеличивает их ресурс.



Фрезер для дюбельных соединений **DF 500 Q-Plus**

Фрезер DOMINO DF 500 особенно удобен в обращении и позволяет выполнить практически любые соединения. Он отличается высочайшей точностью и простотой управления при изготовлении панельной и корпусной мебели, рам или каркасов.

Фрезер для дюбельных соединений **DF 700 EQ-Plus**

Подходит к заготовке, а не наоборот: DOMINO XL. Быстро, просто, точно и исключительно прочно – с ощутимой экономией времени до 50% по сравнению со стационарными станками. DOMINO XL идеально подходит для изготовления мебели, дверей и конструкций из массива древесины.





Инновационная система упоров

Одним из важных преимуществ работы с дюбельными фрезерами DOMINO является экономия времени на трудоёмкие измерения или разметку — DOMINO DF 500 быстро и точно позиционируется по упорным элементам, а DF 700 — по упорным стержням.



Продольные отверстия

Точное центрирование: первый шип DOMINO устанавливается пазу точно такого же размера, остальные — в пазы с зазором, что позволяет без труда выровнять соединение. Результатом будет прочное соединение, не проворачивающееся уже с первого вставленного шипа.



Установка рабочей высоты фрезы и угла

Быстрая и точная регулировка рабочей высоты фрезы и угла: для точного фрезерования под углом и обработки заготовок разной толщины. С пошаговой или плавной настройкой угла фрезерования.



Экономия времени при выполнении пазов одинаковой глубины

Стопор фиксатора на фрезере DF 500 помогает установить нужную глубину фрезерования: 12 мм, 15 мм, 20 мм, 25 мм и 28 мм. На DF 700 глубина регулируется с помощью двух произвольных «маркеров» между 15 и 70 мм.

Для каждого соединения своё решение. Система DOMINO.



Соединители DOMINO предназначены для простого и быстрого изготовления прочных соединений, которые при необходимости можно разобрать в любое время. Лучший выбор для угловых и прямых торцевых соединений, а теперь и для соединений средних стенок и соединений по системе 32. Декоративные заглушки разных цветов делают последний штрих.

Подробнее см. на стр. 263

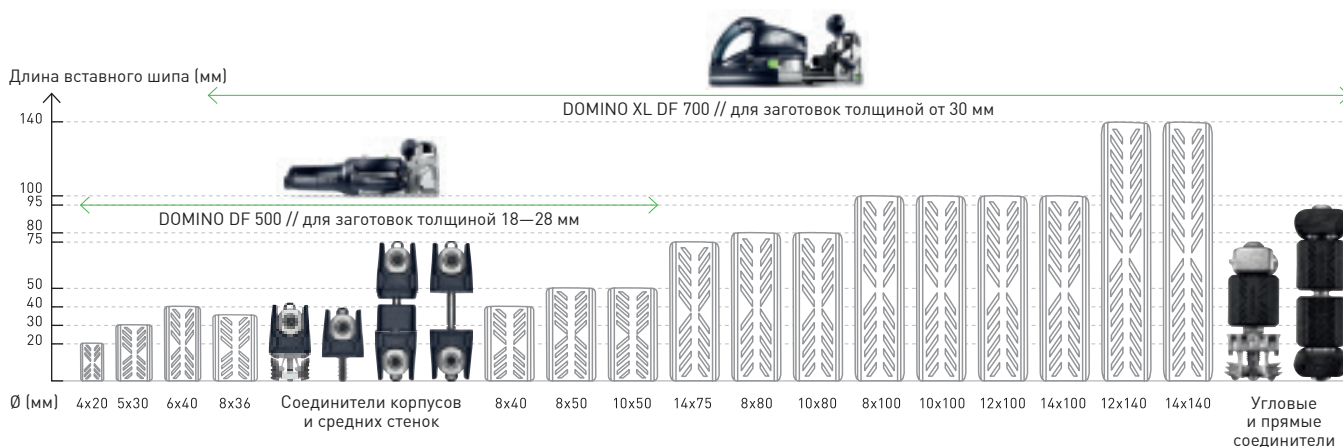




Технические данные	DF 500	DF 700
Потребляемая мощность (Вт)	420	720
Число оборотов холостого хода (об/мин)	25.500	21.000
Ограничитель глубины фрезерования (мм)	–	15 – 70
Макс. глубина фрезерования (мм)	28	70
Ø шлицевой фрезы DOMINO (мм)	4, 5, 6, 8, 10	8, 10, 12, 14
Регулировка высоты фрезы (мм)	5 – 30	10 – 50
Фрезерование в «ус» [°]	0 – 90	0 – 90
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27	27
Масса (кг)	3,2	5,2

Комплект поставки	№ для заказа
DF 500 Все модели: фреза DOMINO D5, Упор дополнительный ZA-DF 500, гаечный ключ SW 8, в систейнере SYS 2 T-LOC	
 DF 500 Q-Plus	574325
DF 500 Q-Set упор для планок, поперечный упор	574427
DF 700	
 DF 700 EQ-Plus фреза DOMINO Ø 12, Упор дополнительный ZA-DF 500, пустая коробка для шипов, гаечный ключ SW 12, в систейнере SYS 5 T-LOC	574320

Отличные соединения легко и просто. Обзор изделий DOMINO.



У каждого вида соединения деревянных деталей есть свои преимущества.

Система соединений DOMINO объединяет их все.

Вставные шипы DOMINO из древесины бука и Sipo



Вставные шипы DOMINO из бука отмечены знаком PEFC (Общеввропейской системы сертификации лесов) для изделий из древесины, заготовленной с учётом принципов экологического лесопользования.



Шипы DOMINO из древесины Sipo устойчивы к внешним воздействиям, к насекомым и плесени и поэтому идеально подходят для наружных работ.

Соединительная фурнитура для корпусной мебели под дюбельный фрезер DOMINO DF 500



Угловой соединитель – для соединения DOMINO/система 32



Угловой соединитель – для соединения DOMINO/DOMINO



Соединитель средней стенки — для соединения DOMINO/система 32



Соединитель средней стенки — для соединения DOMINO/DOMINO

Угловые и прямые соединители для дюбельного фрезера DOMINO XL DF 700



Угловые соединители







Прямой соединитель



Прямой соединитель с расширительными зажимами – специально для таких материалов, как кухонные столешницы









10 Соединение

Оснастка для дюбельного фрезера DF 500		№ для заказа
Фреза DOMINO Все модели: для DF 500, в упаковке для торговых стендов		
	D 4-NL 11 HW-DF 500 D 4 мм, NL 11 мм	495663
	D 5-NL 20 HW-DF 500 D 5 мм, NL 20 мм	493490
	D 6-NL 28 HW-DF 500 D 6 мм, NL 28 мм	493491
	D 8-NL 28 HW-DF 500 D 8 мм, NL 28 мм	493492
	D 10-NL 28 HW-DF 500 D 10 мм, NL 28 мм	493493
	Поперечный упор QA-DF 500/700 для DF 500 и DF 700, для гнезд с повторяющимся шагом 100 – 205 мм, входит в комплект поставки: левый и правый поперечный упор, для точного позиционирования при фрезеровании на расстоянии 100—205 мм от края, в упаковке для торговых стендов	498590
	Упор для планок LA-DF 500/700 для DF 500 и DF 700, для планок шириной 22–70 мм, в упаковке для торговых стендов	493487
	Упор для круглых заготовок RA DF 500/700 для DF 500 и DF 700, для круглых деревянных стержней диаметром 35 – 60 мм, для высокоточного фрезерования круглых заготовок Ø 35–60 мм, в упаковке для торговых стендов	494847
	Упор дополнительный ZA-DF 500 для DF 500 и DF 700, расширитель опоры и боковой упор, для уменьшения межцентрового расстояния отверстий под дюбель с 37 мм до 20 мм, для безопасной установки фрезера, в картонной упаковке	495666
Соединитель угловой Все модели: Пластмассовые половинки, Поперечная анкерная муфта с резьбовым штифтом, без заглушек, в упаковке 50 шт., соединительная фурнитура (гнезда под шипы DOMINO Ø 8 мм) D8, глубина фрезерования под шипы DOMINO в днище 28 мм, диаметр сверления в днище 15 мм, толщина плиты 18 – 28 мм, в картонной упаковке		
	KV D8/50 для 50 угловых соединителей с DF 500, соединитель DOMINO/DOMINO KV D8/50 легко устанавливается в боковинах и днище шкафа с помощью дюбельного фрезера DOMINO DF 500, Муфта анкерная продольная DOMINO, Стяжка с резьбой M4, гбина фрезерования под шипы DOMINO в боковине 15 мм	203166
	KV-LR32 D8/50 для 50 угловых соединителей с DF 500 и системы 32, соединитель DOMINO/LR 32 KV-LR 32 D8/50 легко устанавливается в ряду отверстий 5 мм боковин шкафа и в днище шкафа с помощью дюбельного фрезера DOMINO DF 500, Муфта анкерная продольная DOMINO, Стяжка с еврорезьбой для ряда отверстий, диаметр сверления под еврошпильки 5 мм	203168
Соединитель средней стенки Все модели: Для сверления отверстий под фурнитуру DOMINO Ø мм требуется шаблон для сверления, Пластмассовые половинки, Поперечная анкерная муфта с резьбовым штифтом, без заглушек, в упаковке 25 шт., соединительная фурнитура (гнезда под шипы DOMINO Ø 8 мм) D8, глубина фрезерования под шипы DOMINO в днище 28 мм, диаметр сверления в днище 15 мм, толщина плиты 18 – 28 мм, в картонной упаковке		
	MSV D8/25 для 25 соединителей для средней стенки с DF 500, соединитель DOMINO/DOMINO MSVD8/25 легко устанавливается в боковинах и днище шкафа с помощью дюбельного фрезера DOMINO DF 500, стяжка MSV DOMINO, наружная резьба, стяжка MSV DOMINO, внутренняя резьба, гбина фрезерования под шипы DOMINO в боковине 15 мм	203167
	MSV-LR32 D8/25 для 25 соединителей для средней стенки с DF 500 и системы 32, соединитель DOMINO/LR 32 MSV-LR 32 D8/25 легко устанавливается в ряду отверстий 5 мм боковин шкафа и в днище шкафа с помощью дюбельного фрезера DOMINO DF 500, Стяжка MSV, наружная резьба, Стяжка MSV, внутренняя резьба, диаметр сверления под еврошпильки 5 мм	203169
	Сверло под фурнитуру KVB-HW D15 CE для DF 500, для присадки фурнитуры 15 мм для сверления отверстий в пласти под соединительную фурнитуру DOMINO Ø 8 мм, Патрон: CENTROTEC, Сверло доработано под шаблон для сверления № 203164 от Festool, ограничитель глубины, Ø сверла 15 мм, в упаковке для торговых стендов	203165
	Шаблон для сверления BS-KV D15 для DF 500, для присадки фурнитуры DOMINO Ø 8 мм в пласти требуется сверлильный кондуктор, подходит к сверлу под фурнитуру Festool D15 № 203165, диам. кондуктора 15 мм, толщина плиты 18 – 28 мм, в упаковке для торговых стендов	203164
	Систейнер для соединителей DOMINO KV-SYS D8 мебельная стяжка DOMINO/DOMINO KV D8, мебельная стяжка DOMINO/LR32 KV-LR32 D8, Соединитель средней стенки DOMINO/DOMINO MSV D8, Соединитель средней стенки DOMINO/LR32 MSV-LR32 D8, 50 заглушек тёмно-коричневого цвета KV-AK D15 brn, 50 заглушек серебристого цвета KV-AK D15 slr, 50 заглушек белого цвета KV-AK D15 wht, 50 заглушек серого цвета KV-AK D15 gr, DOMINO D 8 x 36 мм, Шаблон для сверления BS-KV D15, Сверло под фурнитуру KVB-HW D15 CE, Отвертка, в кейсе SYS 1 T-LOC	203170


Оснастка для дюбельного фрезера DF 500		№ для заказа
<p>Заглушка Все модели: для DF 500, для маскировки соединительной фурнитуры DOMINO D8 мм, в упаковке 50 шт., в упаковке для торговых стендов</p>		
	<p>KV-AK D15 brn/50 цвет: светло-коричневый</p>	203171
	<p>KV-AK D15 wht/50 цвет: белый</p>	203173
	<p>KV-AK D15 gr/50 Цвет: серый</p>	203174
	<p>KV-AK D15 slr/50 цвет: серебристый</p>	203172


Оснастка для дюбельного фрезера DF 700		№ для заказа
<p>Фреза DOMINO Все модели: для DF 700, фрезы с резьбовым креплением для пазово-дюбельного фрезера DOMINO XL DF 700, в упаковке для торговых стендов</p>		
	<p>D 8-NL 50 HW-DF 700 D 8 мм, NL 50 мм</p>	497868
	<p>D 10-NL 70 HW-DF 700 D 10 мм, NL 70 мм</p>	497869
	<p>D 12-NL 70 HW-DF 700 D 12 мм, NL 70 мм</p>	497870
	<p>D 14-NL 70 HW-DF 700 D 14 мм, NL 70 мм</p>	497871
	<p>Поперечный упор QA-DF 500/700 для DF 500 и DF 700, для гнезд с повторяющимся шагом 100 – 205 мм, входит в комплект поставки: левый и правый поперечный упор, для точного позиционирования при фрезеровании на расстоянии 100–205 мм от края, в упаковке для торговых стендов</p>	498590
	<p>Упор для планок LA-DF 500/700 для DF 500 и DF 700, для планок шириной 22–70 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	493487
	<p>Упор для круглых заготовок RA DF 500/700 для DF 500 и DF 700, для круглых деревянных стержней диаметром 35 – 60 мм, для высокоточного фрезерования круглых заготовок Ø 35–60 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	494847
	<p>SYSTAINER T-LOC SORT-SYS 2 TL DOMINO пустой системнер SYS 2 T-LOC, с 3 разными по размеру отсеками для шипов DOMINO, в системнере SYS 2 T-LOC</p>	498889
	<p>Болт анкерный DOMINO SV-AB D14/32 для использования с дюбельным фрезером DOMINO XL DF 700, угловые соединители для рамных и каркасных конструкций из заготовок толще 30 мм, в комбинации с продольной анкерной муфтой SV-SA D14 и поперечной анкерной муфтой SV-QA D14 для изготовления угловых соединений, распорные полумуфты, в упаковке 32 шт., в картонной упаковке</p>	201350
	<p>Муфта анкерная продольная DOMINO SV-SA D14/32 для использования с дюбельным фрезером DOMINO XL DF 700, угловые соединители для рамных и каркасных конструкций из заготовок толще 30 мм, в комбинации с анкерным болтом DOMINO SV-AB D14 и поперечной анкерной муфтой SV-QA D14 – для изготовления разборных угловых соединений, в упаковке 32 шт., в картонной упаковке</p>	201349
	<p>Муфта анкерная поперечная DOMINO SV-QA D14/32 для использования с дюбельным фрезером DOMINO XL DF 700, начиная с толщины материала 30 мм, служит в качестве контропоры и стяжного элемента для анкерных или сдвоенных стержней, при работе с мягкими или пористыми материалами, такими, как ДСП, толщиной от 35 мм рекомендуется использовать поперечные анкерные муфты с опорным кожухом SV-V D14, предотвращающим вдавливание анкера в материал, в комбинации с анкерным болтом DOMINO SV-SA D14 и двойным анкерным болтом DOMINO SV-AB D14 для изготовления угловых соединений, в комбинации с двойным анкерным болтом DOMINO SV-DB D14 для изготовления прямых торцевых соединений, резьбовые штифты, в упаковке 32 шт., в картонной упаковке</p>	201351
	<p>Кожух опорный DOMINO SV-V D14/32 для поперечных анкерных муфт SV-QA D14, для расширения поперечных анкерных муфт в целях лучшего распределения нагрузки при использовании в мягких или пористых материалах, таких как кухонные столешницы, предотвращает вдавливание поперечных анкерных муфт в материал, 64 полумуфты для расширения 32 поперечных анкеров, в упаковке 32 шт., в картонной упаковке</p>	201498
	<p>Болт анкерный двойной DOMINO SV-DB D14/16 для использования с дюбельным фрезером DOMINO XL DF 700, в комбинации с двумя поперечными анкерными муфтами SV-QA D14 (и доступными в виде опции опорными кожухами SV-V D14 при работе с мягкими материалами) для изготовления прямых торцевых соединений в мебельном производстве, распорные полумуфты, в упаковке 16 шт., в картонной упаковке</p>	201352







10 Соединение

Оснастка для дюбельного фрезера DF 700		№ для заказа
<p>Заглушка Все модели: для использования с дюбельным фрезером DOMINO XL DF 700, пластмассовые заглушки для декорации отверстий под шипы D14, в упаковке 32 шт., в упаковке для торговых стэндов</p>		
	<p>SV-AK D14 slr/32 цвет: серебристый</p>	201354
	<p>SV-AK D14 brn1/32 цвет: тёмно-коричневый</p>	201355
	<p>SV-AK D14 brn2/32 цвет: светло-коричневый</p>	201356
<p>Комплект соединителей Все модели: 32 поперечные анкерные муфты SV-QA D14, в картонной упаковке</p>		
	<p>FV/16-Set прямые соединители, набор для 16 прямых торцевых соединений включает в себя двойные болты, поперечные анкерные муфты и расширители, 16 двойных анкерных болтов SV-DB D14, расширитель SV-V D14 для 32 поперечных анкеров</p>	203421
	<p>EV/32-Set угловые соединители для рамных и каркасных конструкций из заготовок толще 30 мм, набор включает в себя анкерные болты, распорные и поперечные муфты для 32 угловых соединителей, 32 анкерных болта DOMINO SV-AB D14, 32 продольные анкерные муфты SV-SA D14</p>	203420
	<p>Систейнер для соединителей DOMINO SV-SYS D14 для использования с дюбельным фрезером DOMINO XL DF 700, включает угловые и прямые соединители с заглушками и деревянными шипами DOMINO, необходимая оснастка: фреза DOMINO D 14 (497871), 32 анкерных болта DOMINO SV-AB D14, 16 двойных анкерных болтов SV-DB D14, 32 продольные анкерные муфты SV-SA D14, шип DOMINO из древесины бука D 14 x 75, 32 поперечные анкерные муфты SV-QA D14, штифтовый ключ SW 4 для затягивания резьбовых штифтов, расширитель SV-V D14 для 32 поперечных анкеров, 32 заглушки, серебристые SV-AK D14 slr, 32 заглушки, тёмно-коричневые SV-AK D14 brn1, 32 заглушки, светло-коричневые SV-AK D14 brn2, в кейсе SYS 2 T-LOC</p>	201353
Комплект DOMINO		№ для заказа
<p>Вставной шип DOMINO, бук Все модели: материал: бук</p>		
	<p>D 4x20/450 BU для DF 500, в упаковке 450 шт., размеры 4 x 20 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	495661
	<p>D 5x30/300 BU для DF 500, в упаковке 300 шт., размеры 5 x 30 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	494938
	<p>D 5x30/1800 BU для DF 500, в упаковке 1.800 шт., размеры 5 x 30 мм, в картонной упаковке</p>	493296
	<p>D 6x40/190 BU для DF 500, в упаковке 190 шт., размеры 6 x 40 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	494939
	<p>D 6x40/1140 BU для DF 500, в упаковке 1.140 шт., размеры 6 x 40 мм, в картонной упаковке</p>	493297
	<p>D 8x36/130 BU для DF 500, размеры 8 x 36 мм, в упаковке 130 шт., в упаковке для торговых стэндов</p>	203175
	<p>D 8x40/130 BU для DF 500, в упаковке 130 шт., размеры 8 x 40 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	494940
	<p>D 8x40/780 BU для DF 500, в упаковке 780 шт., размеры 8 x 40 мм, в картонной упаковке</p>	493298
	<p>D 8x50/100 BU для DF 500, в упаковке 100 шт., размеры 8 x 50 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	494941
	<p>D 8x50/600 BU для DF 500, в упаковке 600 шт., размеры 8 x 50 мм, в картонной упаковке</p>	493299
	<p>D 10x50/85 BU для DF 500, в упаковке 85 шт., размеры 10 x 50 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	494942
	<p>D 10x50/510 BU для DF 500, в упаковке 510 шт., размеры 10 x 50 мм, в картонной упаковке</p>	493300
	<p>D 8x80/190 BU для DF 700, в упаковке 190 шт., размеры 8 x 80 мм, в картонной упаковке</p>	498212
	<p>D 8x100/150 BU для DF 700, в упаковке 150 шт., размеры 8 x 100 мм, в картонной упаковке</p>	498213
	<p>D 10x80/150 BU для DF 700, в упаковке 150 шт., размеры 10 x 80 мм, в картонной упаковке</p>	498214
	<p>D 10x100/120 BU для DF 700, в упаковке 120 шт., размеры 10 x 100 мм, в картонной упаковке</p>	498215
	<p>D 12x100/100 BU для DF 700, в упаковке 100 шт., размеры 12 x 100 мм, в картонной упаковке</p>	498216
	<p>D 12x140/90 BU для DF 700, в упаковке 90 шт., размеры 12 x 140 мм, в картонной упаковке</p>	498217
	<p>D 14x75/104 BU для DF 700, в упаковке 104 шт., размеры 14 x 75 мм, в картонной упаковке</p>	201499
	<p>D 14x100/80 BU для DF 700, в упаковке 80 шт., размеры 14 x 100 мм, в картонной упаковке</p>	498218
<p>D 14x140/70 BU для DF 700, в упаковке 70 шт., размеры 14 x 140 мм, в картонной упаковке</p>	498219	

Стержень для изготовления дюбелей DOMINO из бука		№ для заказа
	Стержень для шипов DOMINO, бук Все модели: для DF 700, материал: бук, в картонной упаковке	
	D 8x750/36 BU в упаковке 36 шт., размеры 8 x 750 мм	498686
	D 10x750/28 BU в упаковке 28 шт., размеры 10 x 750 мм	498687
	D 12x750/22 BU в упаковке 22 шт., размеры 12 x 750 мм	498688
	D 14x750/18 BU в упаковке 18 шт., размеры 14 x 750 мм	498689

Шип DOMINO из древесины Sipo		№ для заказа
	Вставной шип DOMINO, древесина Sipo Все модели: для DF 500, материал: Sipo, дюбель из красного дерева, погодоустойчивый	
	D 5x30/300 MAU в упаковке 300 шт., размеры 5 x 30 мм, в упаковке для торговых стенов	494869
	D 5x30/900 MAU в упаковке 900 шт., размеры 5 x 30 мм, в картонной упаковке	494859
	D 6x40/190 MAU в упаковке 190 шт., размеры 6 x 40 мм, в упаковке для торговых стенов	494870
	D 6x40/570 MAU в упаковке 570 шт., размеры 6 x 40 мм, в картонной упаковке	494860
	D 8x40/130 MAU в упаковке 130 шт., размеры 8 x 40 мм, в упаковке для торговых стенов	494871
	D 8x40/390 MAU в упаковке 390 шт., размеры 8 x 40 мм, в картонной упаковке	494861
	D 8x50/100 MAU в упаковке 100 шт., размеры 8 x 50 мм, в упаковке для торговых стенов	494872
	D 8x50/300 MAU в упаковке 300 шт., размеры 8 x 50 мм, в картонной упаковке	494862
	D 10x50/85 MAU в упаковке 85 шт., размеры 10 x 50 мм, в упаковке для торговых стенов	494873
	D 10x50/255 MAU в упаковке 255 шт., размеры 10 x 50 мм, в картонной упаковке	494863

Стержень для изготовления дюбелей DOMINO из древесины Sipo		№ для заказа
	Стержень для шипов DOMINO из древесины Sipo Все модели: для DF 700, материал: Sipo, в картонной упаковке	
	D 8x750/36 MAU в упаковке 36 шт., размеры 8 x 750 мм	498690
	D 10x750/28 MAU в упаковке 28 шт., размеры 10 x 750 мм	498691
	D 12x750/22 MAU в упаковке 22 шт., размеры 12 x 750 мм	498692
	D 14x750/18 MAU в упаковке 18 шт., размеры 14 x 750 мм	498693

Систейнер		№ для заказа
	Вставной шип DOMINO, бук, ассортимент DS 4/5/6/8/10 1060x BU для DF 500, Шипы DOMINO 4 x 20, 5 x 30, 6 x 40, 8 x 40, 8 x 50, 10 x 50 мм и фрезы DOMINO 4, 5, 6, 8 и 10, размеры 396 x 296 x 157,5 мм, в систейнере SYS 2 T-LOC	498899
	Вставной шип DOMINO XL, бук Все модели: для DOMINO XL, вставной шип DOMINO XL, бук, ассортимент, в систейнере SYS 2 T-LOC	
	DS/XL D8/D10 306x BU шипы DOMINO 8x50, 8x80, 8x100, 10x50, 10x80, 10x100 мм и фрезы DOMINO XL на размер 8 и 10, в упаковке 306 шт.	498204
	DS/XL D12/D14 128x BU шипы DOMINO 12x100, 12x140, 14x100, 14x140 мм и фрезы DOMINO XL на размер 14, в упаковке 128 шт.	498205
SYSTAINER T-LOC		
	СОРТ-SYS1TL DOMINO пустой систейнер SYS 1 T-LOC, с тремя разными по размеру отсеками для шипов DOMINO и другой оснастки или инструментов, Западной бокс длинный, в систейнере SYS 1 T-LOC	203176
	СОРТ-SYS 2 TL DOMINO пустой систейнер SYS 2 T-LOC, с 3 разными по размеру отсеками для шипов DOMINO, в систейнере SYS 2 T-LOC	498889

11 Стругание





270 Электрорубанок EHL 65



272 Электрорубанок HL 850

Так лёгок и так хорош.

Электрорубанок – для работы одной рукой.

Компактный электрорубанок EHL 65 весом всего 2,4 кг не только самый лёгкий в своём классе, но и самый высокопроизводительный. Уникальный спиральный нож с тянущим резом обеспечивает превосходное качество поверхности с регулируемой глубиной строгания до 4 мм и глубиной фальца 23 мм. Рукоятка с мягкой накладкой, включение и выключение одной кнопкой и рёбра на корпусе для удобного хвата. Одним словом: рубанок для профессионалов.

Электрорубанки
EHL 65



Технические данные	EHL 65
Потребляемая мощность (Вт)	720
Скорость вращения вала (об/мин)	15.600
Ширина строгания (мм)	65
Глубина строгания (мм)	0 – 4
Макс. глубина четверти (мм)	23
Ø разъёма пылеудаления (мм)	27
Масса (кг)	2,4




Тише просто не бывает





ЕHL 65 значительно тише других рубанков. Звук его работы под нагрузкой слабее звука работы других рубанков на холостом ходу. Этот важный вклад в охрану труда также возможен благодаря особой форме спирального ножа.

Плавная установка глубины реза

Плавная установка глубины реза сослужит Вам на практике хорошую службу. Вращением удобной рукоятки Вы сможете точно установить глубину реза, а при необходимости — изменить её во время работы, как того требует рабочая обстановка.



Комплект поставки		№ для заказа
EHL 65		
	EHL 65 EQ-Plus параллельный упор, ключ-шестигранник SW 2, в кейсе SYS 2 T-LOC	576601

Оснастка		№ для заказа
Все модели: для EHL 65		
	Спиральный нож HW 65 исполнение HW для EHL 65, стандартный строгальный нож HW шириной 65 мм, в упаковке для торговых стенов	488503
	Упор для выборки четверти FA-EHL для глубины выборки четверти 0–23 мм, в упаковке для торговых стенов	488543
	Параллельный упор PA-EHL для ведения сбоку, интервал установки 0–65 мм, в упаковке для торговых стенов	488544
	Мешок для стружек SB-EHL в картонной упаковке	488566

Инструмент без границ.

Наш электрорубанок.

Стругание и выборка четверти вплотную к кромке: благодаря системе консольного крепления головки рубанок HL 850 выполняет пригонку заподлицо и выборку четверти неограниченной глубины без доводочных операций.

Электрорубанок
HL 850



Технические данные	HL 850
Потребляемая мощность (Вт)	850
Скорость вращения вала (об/мин)	11.000
Ширина стругания (мм)	82
Глубина стругания (мм)	0 – 3,5
Макс. глубина четверти	∞
Ø разъёма пылеудаления (мм)	36
Масса (кг)	3,9

















Придание фактуры поверхностям

Мелкая, крупная или рустикальная волна. Головки заменяются простым движением руки.

Высокая точность снятия фаски

Благодаря V-образному пазу 90° в подошве электрорубанок HL 850 скользит по кромке как по направляющей и поэтому при снятии фасок не соскакивает и не уходит в сторону.



Комплект поставки		№ для заказа
HL 850		
	HL 850 EB-Plus параллельный упор, упор для глубины фальцев, адаптер пылеудаления, ключ-шестигранник SW 5, в систейнере SYS 3 T-LOC	576607
Оснастка		№ для заказа
	Упор для выборки четверти FA-HL для HL 850, для глубины выборки четверти 0–30 мм, в упаковке для торговых стендов	484512
	Параллельный упор PA-HL для HL 850, для управления сбюки, интервал установки 0–82 мм, в упаковке для торговых стендов	484513
	Мешок для стружек SB-HL для HL 850, без всасывающего адаптера, в картонной упаковке	484509
	Адаптер пылеудаления AD-HL для HL 850, для мешка для стружки и всасывающего шланга с муфтой, Ø всасыв. шланга 36 мм, в упаковке для торговых стендов	484507
	Головка рубанка HK 82 SD стандартное исполнение, со спиральным ножом HW 82 SD, в упаковке для торговых стендов	484520
	Головка рубанка HK 82 RF рустикальное исполнение «мелкая», со спиральным ножом HS 82 RF, ограничение глубины, в упаковке для торговых стендов	484521
	Головка рубанка HK 82 RG для HL 850, рустикальное исполнение «крупная», со спиральным ножом HS 82 RG, ограничение глубины, в упаковке для торговых стендов	484522
	Головка рубанка HK 82 RW для HL 850, рустикальное исполнение «волна», со спиральным ножом HS 82 RW, ограничение глубины, в упаковке для торговых стендов	485331
	Спиральный нож HW 82 SD для головки рубанка HK 82 SD, HM-стандартное исполнение, стандартный строгальный нож HW шириной 82 мм, в упаковке для торговых стендов	484515
	Спиральный нож HS 82 RF для головки рубанка HK 82 RF, HS-рустикальное исполнение «мелкий», в упаковке для торговых стендов	484518
	Спиральный нож HS 82 RG для головки рубанка HK 82 RG, HSS-рустикальное исполнение «крупный», в упаковке для торговых стендов	484519
	Спиральный нож HS 82 RW для головки рубанка HK 82 RW, HS-рустикальное исполнение «волна», в упаковке для торговых стендов	485332
	Угловой упор WA-HL для HL 850, также в качестве упора в стационарном устройстве SE-HL, для строгания под углом от 0 до 45°, упорная поверхность (длина x высота) 350 x 70 мм, в картонной упаковке	485018

12 Облицовка кромкой





276 Кромкооблицовочная машина
CONTURO



278 Резак



279 Многофункциональный стол



279 Переходная плита



Небольшой нагрев

Безопасная работа благодаря незначительному нагреву корпуса инструмента.



Уникальная система клеевых стержней

Эффективная, простая и чистая работа, а также быстрая смена цвета благодаря запатентованной системе клеевых патронов. Всегда плавится только необходимое количество клея: без загущения, без изменения цвета и потери качества.



Для расширения спектра применения

Четыре цвета клея (белый, натуральный, коричневый и чёрный) обеспечат превосходное качество стыков у любых декоративных элементов. А новый полиуретановый клей также отлично подойдёт для влаго- и термостойких клеевых соединений кухонной мебели и мебели для ванных комнат.



Постоянная готовность к работе

Чистая система сопел без необходимости очистки. Закрытая система — для предотвращения нежелательного выхода клея.

Идеальная финишная обработка кромки. MFK 700 Basic.


После наклеивания и торцевания кромки остаётся только срезать свесы, отклеивать, обработать угловые стыки и при необходимости отполировать кромку. Для фрезерования идеально подходит кромочный фрезер MFK 700 Basic с подпружиненным тормозом с шарикоподшипником и стружкоотводом — специально для чистой обработки чувствительных кромочных материалов.

Подробнее см. на стр. 230





Технические данные	КА 65
Потребляемая мощность [Вт]	1.200
Высота кромочного материала [мм]	18 – 65
Толщина кромочного материала [мм]	0,5 – 3
Внутренний радиус [мм]	> 50
Время нагрева [мин]	8
Температура плавления [°C]	100 – 210
Производительность [м/мин]	2/4
Класс защиты	I
Масса [кг]	7,9

Комплект поставки	№ для заказа
КА 65 Все модели: направляющее основание, клей EVA, цвет натуральный, в кейсе SYS 4 T-LOC	
 КА 65 Plus	574605
КА 65 Set магазин подачи кромочного материала, 20 шлифовальных листов StickFix Granat 80 x 133 P320, дополнительный направляющий валик, шлифок HSK 80 x 133 H, резак, каттер, подошва защитная с 3 фетровыми накладками, фетр, войлок StickFix S 800, политура MPA 5010 OR	574613

Резак КР 65/2

Простое, неумительное торцевание даже толстых кромочных материалов благодаря эргономичному расположению рукояток. Точное соединение стыков благодаря запатентованной точной регулировке эксцентрика.



Технические данные	КР 65/2
Высота торцевания [мм]	65
Толщина торцевания [мм]	2

Комплект поставки	№ для заказа
КР 65/2 в картонной упаковке	499896



Точный рез

Резак можно приставлять с двух сторон и торцевать как левые, так и правые кромки с верхней стороны — ничто не мешает обзору обрабатываемого участка. Одно устройство для торцевания стыков кромки на круглых столешницах и торцевых кромок панелей (обрез).

Многофункциональный стол MFT/3 CONTURO

Этот способ подходит прежде всего для обработки узких или небольших заготовок, которые неудобно зажимать струбцинами. Заложите кромочную ленту как обычно; затем ведите заготовку с равномерным прижимом прижимного валика.



Технические данные	MFT/3 CONTURO
Размеры стола (мм)	1.157 x 773
Рабочая высота (мм)	900
Кромкооблиц. станок, поворотный [°]	47
Масса (кг)	29

Комплект поставки	№ для заказа
MFT/3 Conturo-AP адаптер-основание AP-КА 65, траверса QT-MFT/3, в картонной упаковке	500869



CONTURO в качестве стационарного станка

Подобное использование обеспечит не только возможность выполнять прямо- или криволинейную обработку, но и обработку скошенных торцов под углом 90–45°, т. к. CONTURO при стационарном использовании может поворачиваться в диапазоне 90–45°.

Адаптер-основание AP-КА 65

Стационарное использование кромкооблицовочной машины. Установка адаптера-основания в самодельное подстолье или в предусмотренную для него перфорированную плиту стола MFT. Для изготовления изделий мелкими партиями, прямолинейного кромкования, обработки элементов произвольной формы и скошенных торцов под углом 0–47°.



Технические данные	AP-КА 65
Размеры длина x ширина (мм)	254 x 420
Мин. высота монтажа (мм)	150
Угол наклона [°]	0 – 47









Комплект поставки	№ для заказа
AP-КА 65 монтажная плита для кромкооблицовочной машины в комплекте с 15 направляющими, дополнительный направляющий валик, в картонной упаковке	500175
GP-MFT/3 KA65 15x в упаковке для торговых стенов	500367








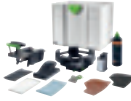


Горизонтальная обработка скошенных торцов

Позволяет наклонять машину (0–47°) на опорной плите и поддерживать заготовку по горизонтали при наклеивании кромки. Для комфортной и безопасной обработки крупных изделий. Направляющие для уверенного ведения заготовки.

12 Облицовка кромкой

Оснастка	№ для заказа	
	<p>Дополнительный валик ZR-KA 65 для кромкооблицовочной машины КА 65, для обработки скруглений и фасонных деталей, обеспечивает дополнительную точку прижима при склеивании кромок для более сильного прижима кромки к материалу плиты, высота клеевого слоя 65 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	499480
	<p>Подшва защитная LAS-STF-KA 65 для кромкооблицовочной машины КА 65, для использования кромкооблицовочной машины на хрупких или глянцевых поверхностях, крепёжных винта, фетровые накладки, в упаковке для торговых стэндов</p>	499892
	<p>Фетр защитной подошвы EF-LAS-STF-KA 65 10x для подошвы защитной LAS-STF-KA 65, для использования кромкооблицовочной машины на хрупких или глянцевых поверхностях, в упаковке 10 шт., в упаковке для торговых стэндов</p>	499893
	<p>Магазин подачи кромочного материала KSP-KA 65 для кромкооблицовочной машины КА 65, для безопасной обработки тонких и ломких кромок на кромкооблицовочной машине КА 65, уверенное ведение даже при большой длине кромки без повреждений или загрязнений, длина кромки до 8 м (при толщине кромочного материала 2 мм), макс. высота кромоч. материала 45 мм, макс. толщина кром. материала 2 мм, в картонной упаковке</p>	499479
	<p>Ручной шлифок HSK 80x133 H жесткий, для крепления шлифовальных листов StickFix 80 x 133 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	495967
<p data-bbox="156 853 196 871">Vlies</p>  <p data-bbox="137 920 220 938">80 x 130 mm</p>	<p>Шлифовальный материал STF 80x130 SF 800 VL/5 для шлифка HSK 80x133, для подшлифовки, зернистость 800, в упаковке 5 шт., в упаковке для торговых стэндов</p>	483582
<p>Шлифовальные листы Все модели: для RTS 400, RTSC 400, RS 400, RS 4, LS 130, в упаковке 100 шт., в картонной упаковке</p>		
<p data-bbox="150 1111 202 1128">Granat</p>  <p data-bbox="137 1178 220 1196">80 x 133 mm</p>	<p>STF 80x133 P220 GR/100 зернистость P220</p>	497123
	<p>STF 80x133 P240 GR/100 зернистость P240</p>	497124
	<p>STF 80x133 P280 GR/100 зернистость P280</p>	497204
	<p>STF 80x133 P320 GR/100 зернистость P320</p>	497125
	<p>Политура MPA 5010 OR/0,5L абразивная политура Speed Cut для одноэтапного полирования, без использования силикона, на водной основе, идеально в сочетании с овчиной или полировальной губкой (ОРАНЖЕВОЙ), объём флакона 500 мл, в пластик. бутылке</p>	202048
	<p>Фетр PF-STF 80x133 STF H/5 для шлифка HSK 80 x 133, в комбинации с политурой MPA 5010, для полировки кромок до зеркального блеска, в упаковке 5 шт., размеры длина x ширина 80 x 133 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	499894
	<p>Перфорированная плита LP-KA65 MFT/3 для кромкооблицовочной машины КА 65, в комбинации с адаптером AP-KA 65 позволяет наклонять машину (0–47°) на опорной плите и поддерживать заготовку по горизонтали при наклеивании кромки для комфортной и безопасной обработки крупных изделий, размеры длина x ширина 1.102 x 718 мм, в картонной упаковке</p>	500366
	<p>Пластина скольжения GP-MFT/3 KA65 15x для кромкооблицовочной машины КА 65, сменные или дополнительные пластины скольжения для стационарного использования кромкооблицовочного станка с адаптером-основанием AP-KA 65 на MFT (с перфорированной плитой КА 65; № для заказа 500366) или для установки на рабочем столе, размер 255 x 31 мм, в упаковке 15 шт., размеры (Д x Ш x В) 255 x 31 x 6 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	500367

Оснастка		№ для заказа
 <p>Клей, цвет натуральный EVA nat 48x-КА 65 для кромкооблицовочной машины КА 65, клеевой патрон EVA без наполнителя — натуральный цвет для любых декоративных элементов, универсальный клеевой патрон EVA с высокой температурой плавления, высокий интервал температур размягчения ок. 90°C, поэтому также подходит для обработки объектов с повышенной термостойкостью от -10°C до +75°C, химическая основа: клей, смола, Ø клеевого патрона 63 мм, высота клеевого слоя 26 мм, рабочая температура 190°C, влагостойкость в D1, в упаковке 48 шт., в картонной упаковке</p>		499812
 <p>Клей, цвет белый EVA wht 48x-КА 65 для кромкооблицовочной машины КА 65, клеевой патрон EVA без наполнителя – идеальные стыки и швы декоративных элементов белого цвета, универсальный клеевой патрон EVA с высокой температурой плавления, высокий интервал температур размягчения ок. 90°C, поэтому также подходит для обработки объектов с повышенной термостойкостью от -10°C до +75°C, химическая основа: клей, смола, Ø клеевого патрона 63 мм, высота клеевого слоя 26 мм, рабочая температура 190°C, влагостойкость в D1, в упаковке 48 шт., в картонной упаковке</p>		499813
 <p>Клей EVA, цвет коричневый EVA brn 48x-КА 65 для кромкооблицовочной машины КА 65, клеевой патрон EVA без наполнителя – идеальные стыки и швы декоративных элементов коричневого цвета, универсальный клеевой патрон EVA с высокой температурой плавления, высокий интервал температур размягчения ок. 90°C, поэтому также подходит для обработки объектов с повышенной термостойкостью от -10°C до +75°C, химическая основа: клей, смола, Ø клеевого патрона 63 мм, высота клеевого слоя 26 мм, рабочая температура 190°C, влагостойкость в D1, в упаковке 48 шт., в картонной упаковке</p>		200059
 <p>Клей EVA, цвет чёрный EVA blk 48x-КА 65 для кромкооблицовочной машины КА 65, клеевой патрон EVA без наполнителя – идеальные стыки и швы декоративных элементов чёрного цвета, универсальный клеевой патрон EVA с высокой температурой плавления, высокий интервал температур размягчения ок. 90°C, поэтому также подходит для обработки объектов с повышенной термостойкостью от -10°C до +75°C, химическая основа: клей, смола, Ø клеевого патрона 63 мм, высота клеевого слоя 26 мм, рабочая температура 190°C, влагостойкость в D1, в упаковке 48 шт., в картонной упаковке</p>		200060
 <p>Клей PU, цвет натуральный PU nat 4x-КА 65 для кромкооблицовочной машины КА 65, внимание: после завершения работ очищайте инструмент чистящим средством [PU sprt 4x-КА 65, арт. № 200062]. Макс. срок хранения 12 месяцев, клеевой патрон отличается высокой начальной прочностью, превосходной эластичностью в холодном состоянии, а также хорошей стойкостью к действию растворителей, натуральный цвет, полиуретановые клеевые патроны в герметичных ёмкостях по 200 г, Химическая основа: полиуретановый клей, Внимание! Предлагаемый клей имеет маркировку R40 («Подозрение на канцерогенность»). Положение о запрете применения химических веществ (ChemVerbotsV) обязывает нас обратить Ваше внимание на наличие вредного вещества полиуретана в нашем клее № 200056. Покупая полиуретансодержащий клей, Вы подтверждаете, что достигли совершеннолетия и используете PU-пену с соблюдением правил техники безопасности, т. е. в защитных очках, респираторе/полумаске, одноразовых перчатках. Мы прошли обучение и проверку согласно § 5 ChemVerbotsV, Ø клеевого патрона 63 мм, высота клеевого слоя 42 мм, рабочая температура 140°C, термостойкость -40°C – +140° С, интервал размягчения 90°C, влагостойкость в D3/D4, в упаковке 4 шт., масса 0,8 кг, в картонной упаковке</p>		200056
 <p>Чистящее средство PU sprt 4x-КА 65 для кромкооблицовочной машины КА 65, распыляющий патрон для станка CONTURO KA 65 после использования клея PU, использование после работы с клеем PU является обязательным для остановки реакции полимеризации клея в инструменте, Макс. срок хранения 12 месяцев, в банках по 140 г, масса 0,56 кг, в упаковке 4 шт., в картонной упаковке</p>		200062
 <p>Каттер ZK HW 45/45 удаление выступов после фрезерования кромок (пластиковые кромки) без повреждения поверхности заготовки, сглаживание уступов, образовавшихся в процессе фрезерования (радиусы R1, R1,5 и R2 мм), размер 45 x 45 мм, размеры [Д x Ш x В] 45 x 45 x 1,2 мм, радиусы 1/1,5/2 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>		499749
 <p>Комплект для обработки кромок KB-КА 65 SYS для кромкооблицовочной машины КА 65, магазин подачи кромочного материала, 20 шлифовальных листов StickFix Granat 80 x 133 P320, дополнительный направляющий валик, резак, шлифок HSK 80 x 133 H, каттер, подошва защитная с 3 фетровыми накладками, фетр, войлок StickFix S 800, политура MPA 5010 OR, в сестейнере SYS 4 T-LOC</p>		500177

13 Перемешивание





284 Перемешиватели
MX 1000, MX 1000/2, MX 1200



286 Перемешиватели
MX 1200/2, MX 1600/2



287 Перемешиватель Duo
MX 1600/2 DUO

Надёжные. Эргономичные. Мощные. Компактные перемешиватели.

Максимальная эргономичность. Напряжённая работа в наклонном положении осталась в прошлом: с помощью регулятора высоты ErgoFix Вы можете легко настроить перемешиватели MX под свой рост и работать в вертикальном положении без нагрузки на спину. Мощные двигатели обеспечат эффективное и быстрое перемешивание.



Перемешиватель
MX 1000

1-скоростной перемешиватель мощностью 1020 Вт для объёмов до 40 л.

Перемешиватель
MX 1000/2

2-скоростной перемешиватель мощностью 1020 Вт для объёмов до 40 л. На 2-й скорости перемешивание выполняется легче и быстрее.



Перемешиватель
MX 1200

1-скоростной перемешиватель мощностью 1200 Вт для объёмов до 60 л.



Эргономичное положение при работе с перемешивателем

С помощью запатентованного регулятора высоты ErgoFix Вы можете легко отрегулировать перемешиватель под свой рост. Благодаря этому Вы сможете работать, не ощущая усталости, в удобном для Вас рабочем положении.

Дозированное усилие благодаря акселератору и регулированию частоты вращения вала двигателя

Лёгкий в управлении акселератор защищён резиновой накладкой от грязи. Он позволяет плавно повышать скорость вращения, благодаря чему предотвращается разбрызгивание материала при пуске! С помощью отдельного регулировочного колеса для настройки скорости вращения можно устанавливать подходящую скорость для любой смеси.



Мгновенно и без помощи инструмента

Система быстрой смены инструмента FastFix позволяет отсоединять насадку-мешалку от перемешивателя без вспомогательного инструмента. В результате можно быстро менять насадки-мешалки для различных материалов, при транспортировке они не занимают много места и легко очищаются.

**Один за всех.
Адаптер ErgoFix.**

Адаптер ErgoFix имеет классическое посадочное гнездо M14, благодаря чему можно использовать любые стандартные насадки-мешалки. С помощью регулятора высоты Вы можете легко настроить перемешиватель под свой рост.



Исключительная эффективность для жёстких условий стройплощадки.

Мощные перемешиватели для больших объёмов.

Значительное загрязнение, сильные толчки или удары — перемешиватели MX 1200/2 и MX 1600/2 выдержат самые тяжёлые нагрузки. Ещё более мощные двигатели и 2-скоростной редуктор легко справляются с трудными задачами: первая скорость для вязких и тяжёлых материалов, вторая — для быстрого перемешивания жидких материалов.



Перемешиватель
MX 1200/2

2-скоростной перемешиватель мощностью 1200 Вт для объёмов до 70 л.



Перемешиватель
MX 1600/2

Наш самый мощный 2-скоростной перемешиватель мощностью 1500 Вт для объёмов до 90 л.



Всё под контролем

Стальная трубчатая рама обеспечивает максимальную прочность, а резиновые рукоятки — простое и комфортное ведение машинки.

Быстрее. Легче. Эффективнее.

Двухшпindelный перемешиватель.

При работе перемешивателя с двумя прутками противоположного вращения процесс значительно ускоряется. Благодаря этому экономится до 50 % рабочего времени. Превосходные результаты перемешивания при приложении значительно меньшего усилия.



Перемешиватель MX 1600/2 DUO

Перемешиватель DUO мощностью 1500 Вт с 2 скоростями для тщательного перемешивания вязких многокомпонентных смесей объемом до 90 л.

Работаем легче

Работая с DUO, Вы ещё больше экономите свои силы, ведь вращение насадок в противоход повышает крутящий момент перемешивателя. Вы ведёте инструмент в материале, практически не поворачивая его.



Мгновенно и без помощи инструмента

Система быстрой смены инструмента FastFix позволяет отсоединять насадку-мешалку от перемешивателя без вспомогательного инструмента. В результате можно быстро менять насадки-мешалки для различных материалов, при транспортировке они не занимают много места и легко очищаются.



13 Перемешивание



Технические данные	MX 1000	MX 1000/2	MX 1200	MX 1200/2	MX 1600/2	MX 1600/2 DUO
Потребляемая мощность (Вт)	1.020	1.020	1.200	1.200	1.500	1.500
Скорости	1	2	1	2	2	2
Число об. хол. хода 1/2-я ск. (об/мин)	360 – 630/-	360 – 630/580 – 1.010	360 – 630/-	150 – 360/320 – 780	150 – 300/320 – 650	100 – 250/130 – 350
Зажимное приспособление	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	FastFix
Диаметр зажимной шейки (мм)	57	57	57	57	57	57
Макс. Ø насадки-мешалки (мм)	120	120	140	140	160	140
Смешиваемое количество (л)	40	40	60	70	90	90
Масса (кг)	4,5	4,9	4,5	6,2	6,4	7,9



RS
Мешалка с круглой лопаткой



WS
Винтовая мешалка



HS3L
Спиральная мешалка с 3 ветвями левого вращения



CS
Мешалка-крестовина



HS2
Спиральная мешалка с 2 ветвями

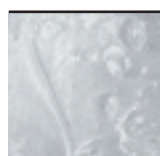


HS3R
Спиральная мешалка с 3 ветвями правого вращения



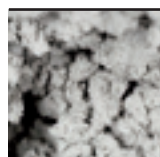
Исходный материал жидкий
Полученный материал жидкий

	RS	WS	HS3L	CS	HS2	HS3R
Краски	●	●	●			
Дисперсии	○	●	●			
Клейстер	●	●	○			
Лаки, лазури	●	●	○			
Эпоксидная смола	○	○	○	●		













Исходный материал порошкообразный/вязкотекучий
Полученный материал жидкотекучий

Шпатлевки				●	●	○
Клеевой раствор				○	●	○
Раствор для выравнивания				●	○	
Густая пульпа				●	●	○
Битумные смеси				○		○












Исходный материал порошкообразный/вязкотекучий
Полученный материал плотный

Готовые штукатурки					○	○
Штукатурка			○		●	●
Клей для керамической плитки					●	○
Раствор для заделки швов					●	●
Строительный раствор					●	●
Эпоксидная смола с кварцевым наполнителем				○		●
Бетон, наливной пол					○	●

Комплект поставки		№ для заказа
MX 1000	Все модели: адаптер ErgoFix, двухсторонний гаечный ключ, в картонной упаковке	
	MX 1000 E EF HS2 мешалка HS 2 120x600 M14	767999
	MX 1000 E EF HS3R мешалка HS 3 120x600 R M14	768001
MX 1000/2	Все модели: адаптер ErgoFix, двухсторонний гаечный ключ, в картонной упаковке	
	MX 1000/2 E EF HS2 мешалка HS 2 120x600 M14	768002
	MX 1000/2 E EF HS3R мешалка HS 3 120x600 R M14	768003
MX 1200	Все модели: адаптер ErgoFix, двухсторонний гаечный ключ, в картонной упаковке	
	MX 1200 E EF HS2 мешалка HS 2 140x600 M14	768007
	MX 1200 E EF HS3R мешалка HS 3 140x600 R M14	768004
MX 1200/2		
	MX 1200/2 E EF HS3R мешалка HS 3 140x600 R M14, адаптер ErgoFix, двухсторонний гаечный ключ, в картонной упаковке	768008
MX 1600/2		
	MX 1600/2 E EF HS3R мешалка HS 3 160x600 R M14, адаптер ErgoFix, двухсторонний гаечный ключ, в картонной упаковке	768009
MX 1600/2 DUO		
	MX 1600/2 EQ DUO DOUBLE 1 пара перемешивающих насадок, HS 3 Double 140x600, в картонной упаковке	769236
Оснастка		
		№ для заказа
Адаптер ErgoFix		
	Адаптер AD-EF-M14/80 ErgoFix с резьбой M14, для фиксации мешалок Festool M14 на перемешивателях ErgoFix, длина хода 80 мм, в упаковке для торговых стэндов	769091
Адаптер и удлинитель		
Все модели: в упаковке для торговых стэндов		
	Адаптер MA M14-M14 для установки мешалок с внутренней резьбой	769148
	Адаптер MAI M14-M14 для установки мешалки Festool с наружной резьбой M14 на перемешиватель (RW 1000)	769151
	Удлинитель PL 400 M14/M14 для удлинения мешалок на 400 мм, резьба, 2-стор. M14	769037

13 Перемешивание

Мешалки		№ для заказа
Мешалка с круглой лопаткой для жидкотекучих материалов; красок для стен и водоэмульсионных красок, клейстера, заливочных масс, лаков, битумов, шлама		
Мешалка с круглой лопаткой Все модели: в упаковке для торговых стэндов		
	RS 2 85x400 SW 8 цанговые патроны с зажимом ≥10 мм, кол-во материала – 15 кг, диаметр 85 мм, длина 400 мм	769023
	RS 2 100x600 SW 10 цанговые патроны с зажимом ≥13 мм, кол-во материала 15 – 25 кг, диаметр 100 мм, длина 600 мм	769024
	RS 2 100x600 M14 для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, кол-во материала 15 – 25 кг, диаметр 100 мм, длина 600 мм	769020
	RS 2 120x600 M14 для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, кол-во материала 20 – 40 кг, диаметр 120 мм, длина 600 мм	769021
Винтовая мешалка WS для жидких материалов; красок, лаков, красок для стен и водоэмульсионных красок, клейстера, клея для керамической плитки		
Винтовая мешалка Все модели: в упаковке для торговых стэндов		
	WS 2 60x350 SW 8 цанговые патроны с зажимом ≥10 мм, кол-во материала – 5 кг, диаметр 60 мм, длина 350 мм	769033
	WS 2 80x350 SW 8 цанговые патроны с зажимом ≥10 мм, кол-во материала 5 – 10 кг, диаметр 80 мм, длина 350 мм	769034
	WS 2 100x600 SW 10 цанговые патроны с зажимом ≥13 мм, кол-во материала 10 – 15 кг, диаметр 100 мм, длина 600 мм	769035
Винтовая мешалка для жидких материалов; красок, лаков, красок для стен и водоэмульсионных красок, клейстера, клея для керамической плитки		
Винтовая мешалка Все модели: длина 600 мм, в упаковке для торговых стэндов		
	WS 2 120x600 M14 для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, кол-во материала 15 – 20 кг, диаметр 120 мм	768122
	WS 2 140x600 M 14 для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, кол-во материала 20 – 30 кг, диаметр 140 мм	769022
	WS 2 160x600 M 14 для MX 1600/2, MXP 1602, кол-во материала 30 – 60 кг, диаметр 160 мм	769036
Спиральная мешалка для жидкотекучего материала; гипсовой штукатурки, водоэмульсионных красок, лаков, красок для стен, заливочных масс		
Спиральная мешалка Все модели: длина 600 мм, в упаковке для торговых стэндов		
	HS 3 120x600 L M14 для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, кол-во материала 15 – 25 кг, диаметр 120 мм	767921
	HS 3 140x600 L M14 для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, кол-во материала 25 – 40 кг, диаметр 140 мм	768138
	HS 3 160x600 L M14 для MX 1600/2, MXP 1602, кол-во материала 30 – 60 кг, диаметр 160 мм	768709
Мешалка-крестовина CS для выравнивающей и шпатлёвочной массы, герметиков, клеев, для перемешивания без пузырьков		
Мешалка-крестовина Все модели: длина 600 мм, в упаковке для торговых стэндов		
	CS 120x600 SW10 цанговые патроны с зажимом ≥13 мм, кол-во материала 10 – 25 кг, диаметр 120 мм	769119
	CS 120x600 M14 для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, кол-во материала 10 – 15 кг, диаметр 120 мм	769118
	CS 140x600 M14 для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, кол-во материала 20 – 40 кг, диаметр 140 мм	769117
	CS 160x600 M14 для MX 1600/2, MXP 1602, кол-во материала 40 – 60 кг, диаметр 160 мм	769116

Мешалки		№ для заказа
<p>Спиральная мешалка HS 2 для вязкого материала; клея для керамической плитки, раствора для заделки швов, клеевого раствора, готовой штукатурки, наливного пола, шпатлёвочной массы, раствора для выравнивания</p>		
	<p>Спиральная мешалка Все модели: цанговые патроны с зажимом ≥ 10 мм, длина 400 мм, в упаковке для торговых стенов</p>	
	<p>HS 2 70x400 SW 8 кол-во материала – 8 кг, диаметр 70 мм</p>	769025
	<p>HS 2 85x400 SW 8 кол-во материала 8 – 10 кг, диаметр 85 мм</p>	769026
<p>Спиральная мешалка для вязкого материала; клея для керамической плитки, раствора для заделки швов, клеевого раствора, готовой штукатурки, наливного пола, шпатлёвочной массы, раствора для выравнивания</p>		
	<p>Спиральная мешалка Все модели: в упаковке для торговых стенов</p>	
	<p>HS 2 100x400 SW 8 цанговые патроны с зажимом ≥ 10 мм, кол-во материала 10 – 15 кг, диаметр 100 мм, длина 400 мм</p>	769027
	<p>HS 2 120x600 SW 10 цанговые патроны с зажимом ≥ 13 мм, кол-во материала 15 – 20 кг, диаметр 120 мм, длина 600 мм</p>	769028
	<p>HS 2 140x600 SW 12 цанговые патроны с зажимом ≥ 13 мм, кол-во материала 20 – 40 кг, диаметр 140 мм, длина 600 мм</p>	769029
	<p>HS 2 120x600 M14 для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, кол-во материала 15 – 20 кг, диаметр 120 мм, длина 600 мм</p>	769030
	<p>HS 2 140x600 M14 для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, кол-во материала 20 – 40 кг, диаметр 140 мм, длина 600 мм</p>	769031
	<p>HS 2 160x600 M14 для MX 1600/2, MXP 1602, кол-во материала 30 – 60 кг, диаметр 160 мм, длина 600 мм</p>	769032
<p>Спиральная мешалка HS 3 R с кольцом для трудноперемешиваемых материалов с высокой вязкостью: раствор, бетон, цементная и известковая штукатурка, связующие смеси, наливной пол, эпоксидная смола с кварцевым наполнителем, битумы, толстые покрытия</p>		
	<p>Спиральная мешалка Все модели: длина 600 мм, в упаковке для торговых стенов</p>	
	<p>HS 3 120x600 R M14 для MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, кол-во материала 15 – 25 кг, диаметр 120 мм</p>	767887
	<p>HS 3 140x600 R M14 для MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, кол-во материала 25 – 40 кг, диаметр 140 мм</p>	768708
	<p>HS 3 160x600 R M14 для MX 1600/2, MXP 1602, кол-во материала 30 – 60 кг, диаметр 160 мм</p>	768710
<p>Мешалки для MX 1600/2 EQ DUO</p>		
	<p>Мешалка HS 3 COMBI 140x600 FF для MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, для жидких и вязких материалов, нижняя часть насадки-мешалки поднимает смесь со дна ёмкости, верхняя часть насадки-мешалки направляет смесь вниз, диаметр 140 мм, длина 600 мм, в картонной упаковке</p>	768092
	<p>Мешалка HS 3 DOUBLE 140x600 FF для MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, для вязких и тяжёлых материалов, две насадки (с тремя ветвями), вращающиеся в противоход, идеальное перемешивание материала, диаметр 140 мм, длина 600 мм, в картонной упаковке</p>	768800

14 Ремонтно-восстановительные работы и сухая отделка





294 Алмазная шлифовальная машинка RENOFIX



296 Зачистные фрезеры RENOFIX



299 Устройство для удаления обоев

Специалист по твёрдым основаниям. Алмазная шлифовальная машинка.





Адаптированная для алмазных инструментов скорость вращения RG 130 повышает съём бетона, бесшовных полов и покрытий с твёрдых оснований.

Алмазная шлифовальная машинка **RENOFIX RG 130**

Быстрый съём и эффективная работа с электродвигателем мощностью 1600 Вт.



Технические данные	RG 130	Комплект поставки	№ для заказа
Потребляемая мощность (Вт)	1.600	Все модели: направляющее основание, зажимной фланец, ключ под гайку шпинделя, в системе SYS 5 T-LOC	
Число оборотов холостого хода (об/мин)	3.000 – 7.700	RG 130 E-Plus	768809
Ø инструмента (мм)	130	RG 130 E-Set DIA HD алмазная чашка DIA HARD-D130	768977
Зажимное приспособление	D25/M14	RG 130 E-Set DIA ABR Алмазная чашка DIA ABRASIV-D130	768978
Ø разъёма пылеудаления (мм)	36	RG 130 E-Set DIA TH алмазная чашка DIA THERMO-D130	768981
Масса (кг)	3,8		

Оснастка	№ для заказа
 Ограничитель глубины GT-RG 130 для RG 130, RGP 130, обеспечивает возможность регулировки производительности съёма и удаления слоями определённой глубины, в упаковке для торговых стэндов	769080
 Щеточное кольцо BC-RG 130 для RG 130, RGP 130, сменный запасной щеточный фланец, в упаковке для торговых стэндов	769110
 Быстрозажимная гайка UF-DSC/DSG-AG M14 для кругов Ø 115–230 мм, для DSC-AG 125/230 и RG 130, верхняя фланцевая гайка, для зажима отрезного круга, начиная с года изг. 03/2015, крепление M14, в упаковке для торговых стэндов	200241
 Ключ KF-AG для DSC-AG 125/230, для зажимного фланца, в упаковке для торговых стэндов	769040



Прямо у стены

Работы близко к краю благодаря откидному сегменту. Специальный упор и сдвинутый на 0,5 мм назад алмазный круг исключают повреждение стен и кромок.



Точная глубина шлифования

Для точной регулировки глубины шлифования направляющий круг с кожухом оснащён регулятором высоты.



Регулируемая скорость вращения

Удобная рукоятка регулировки частоты вращения вала для простой обработки как твёрдых, так и мягких материалов.



Щёточный фланец для улучшения пылеудаления

Щёточный фланец автоматически приспосабливается к неровностям шлифуемой поверхности и реагирует на изменение высоты сегмента, благодаря чему между поверхностью и фланцем не образуется подсосов воздуха и поддерживается неизменно высокая мощность всасывания.

Сменные алмазные круги. Обработка материала с учётом его особенностей.

Клей, наливной пол, бетон, ЛКП и другие покрытия: алмазные круги DIA HARD, ABRASIVE, STONE, THERMO и PAINT справятся с любым материалом и заменяются в мгновение ока.

Подробнее см. на стр. 298



Оптимальное решение для удаления материала при ремонтно-восстановительных работах.

Зачистные фрезеры RENOFIX.

Мощная электроника поддерживает постоянную скорость вращения. Благодаря большому выбору оснастки зачистные фрезеры RENOFIX быстро и без труда удаляют как твёрдые, так и мягкие материалы.

Зачистной фрезер RENOFIX RG 80

Один инструмент для любых работ. Зачистной фрезер RENOFIX RG 80 предназначен для обработки малых и средних поверхностей.



Зачистной фрезер RENOFIX RG 150

Зачистной фрезер RG 150 с диаметром рабочего инструмента 150 мм и обширной дополнительной оснасткой гарантирует быстрое продвижение при обработке больших поверхностей.



Технические данные	RG 80	RG 150
Потребляемая мощность (Вт)	1.100	1.600
Число оборотов холостого хода (об/мин)	2.000 – 5.900	1.000 – 2.200
Ø инструмента (мм)	80	150
Зажимное приспособление	2 x M5	D14/M8
Ø разъёма пылеудаления (мм)	36	36
Масса (кг)	3,2	5,5





Работа с учётом свойств обрабатываемого материала





Для аккуратной обработки пористых оснований без пыли решающее значение имеет выбранная скорость вращения. Поэтому зачистной фрезер RENOFIX имеет электронную регулировку оборотов.



Компактная, удобная, эргономичная


Удлиненный корпус двигателя, дополнительная рукоятка, особая форма кожуха над корпусом редуктора и прочный пылеотводящий патрубок позволяют по-разному держать RG 80 в разных ситуациях.

Комплект поставки		№ для заказа
RG 80	Все модели: вытяжной кожух, дополнительная ручка VIBRASTOP, торцевой ключ 4, в кейсе SYS 3 T-LOC	
	RG 80 E-Plus	768016
	RG 80 E-Set SZ режущая головка SZ-RG 80	768966
	RG 80 E-Set DIA HD режущая головка DIA HARD-RG 80	768967
	RG 80 E-Set DIA ABR инструментальная головка DIA ABRASIV-RG 80	768968
RG 150	Все модели: съемник, торцевой ключ SW 10/13, в кейсе SYS 5 T-LOC	
	RG 150 E-Plus	768019
	RG 150 E-Set SZ режущая головка SZ-RG 150	768984
	RG 150 E-Set DIA HD режущая головка DIA HARD-RG 150	768985
	RG 150 E-Set DIA ABR инструментальная головка DIA ABRASIV-RG 150	768986

Оснастка		№ для заказа
	Штанга для ведения инструмента по полу BG-RG 150 для RG 150, RGP 150, для удобства ведения RENOFIX 150 E на поверхностях большой площади, в картонной упаковке	769109
	Устройство балансировки BR-RG 150 для RG 150, RGP 150, для надёжного и легкого ведения RENOFIX RG 150 E по стене, макс. нагрузка 8 кг, длина 2,5 м, в картонной упаковке	769121
	Щеточное кольцо BC-RG 150 для RG 150, RGP 150, сменный запасной щёточный фланец, в упаковке для торговых стендов	769123
	Фрезерные головки на с. 298	

14 Ремонтно-восстановительные работы и сухая отделка

RG 130: алмазные круги		№ для заказа
<p>Алмазная чашка Все модели: для RG 130, RGP 130, AGP 125, диаметр 130 мм, внутренний Ø 25/22,2 мм</p>		
	<p>DIA HARD-D130 PREMIUM для старого твёрдого бетона, эпоксидных покрытий на твёрдом основании, покрытий и краски на бетонных поверхностях, рабочая поверхность 3.000 мм², высота сегмента 7 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	768017
	<p>DIA ABRASIVE-D130 PREMIUM для материалов с большим содержанием песка, бесшовных полов, свежего бетона, клея на бесшовных полах, силикатного кирпича и пористого бетона, рабочая поверхность 3.460 мм², высота сегмента 7 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	768018
	<p>DIA STONE-D130 PREMIUM для очень твёрдых материалов и твёрдого бетона (твёрже чем В 35), рабочая поверхность 2.560 мм², высота сегмента 7 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	769166
	<p>DIA THERMO-D130 PREMIUM для удаления термоэластичных материалов, высота сегмента 3 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	768023
	<p>DIA PAINT-D130 PREMIUM для снятия толстого слоя краски и лака с деревянной поверхности, высота сегмента 2 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	204176
	<p>DIA HARD-D130-ST для старого твёрдого бетона, эпоксидных покрытий на твёрдом основании, покрытий и краски на бетонных поверхностях, рабочая поверхность 2.300 мм², высота сегмента 5 мм, в картонной упаковке</p>	499972
	<p>DIA ABRASIVE-D130-ST для материалов с большим содержанием песка, бесшовных полов, свежего бетона, клея на бесшовных полах, силикатного кирпича и пористого бетона, рабочая поверхность 2.300 мм², высота сегмента 5 мм, в картонной упаковке</p>	499973
<p>RG 80: режущие головки, дисковые фрезы, абразивные круги</p>		
<p>Режущая головка Все модели: для RG 80, RGP 80, диаметр 80 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>		
	<p>SZ-RG 80 для твёрдой штукатурки, остатков клея и штукатурки на основе синтетических смол, режущая головка с 12 твердосплавными дисковыми фрезами «Form Spitz»</p>	767982
	<p>FZ-RG 80 для мягкой штукатурки и свежего бетона, остатков клея и защитных покрытий, 12 твердосплавных дисковых фрез «Form Flach»</p>	769131
	<p>HW COARSE-RG 80 для эластичных покрытий, клея на мягкой штукатурке, штукатурки и извести на балках, толстого слоя краски и старых лакокрасочных покрытий, шероховатия стеклопластика, режущая головка с твердосплавным кругом с грубой зернистой структурой</p>	769056
	<p>DIA HARD-RG 80 для старого твёрдого бетона, эпоксидных покрытий на твёрдом основании, покрытий и краски на бетонных поверхностях, режущая головка с алмазными сегментами «Hart», рабочая поверхность 1.385 мм², высота сегмента 6 мм</p>	767983
	<p>DIA ABRASIVE-RG 80 для материалов с большим содержанием песка, бесшовных полов, свежего бетона, клея на бесшовных полах, силикатного кирпича и пористого бетона, режущая головка с алмазными сегментами «Abrasive», рабочая поверхность 1.385 мм², высота сегмента 6 мм</p>	767984
	<p>DIA THERMO-RG 80 для термоэластичных материалов на бетоне, бесшовных полах и т. д., режущая головка с алмазной чашкой THERMO, высота сегмента 3 мм</p>	769082
<p>Алмазная чашка Все модели: диаметр 80 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>		
	<p>DIA HARD-D80 запасной круг для режущей головки DIA HARD-RG 80, рабочая поверхность 1.385 мм², высота сегмента 6 мм</p>	769054
	<p>DIA ABRASIVE-D80 запасной круг для инструментальной головки DIA ABRASIV-RG 80, рабочая поверхность 1.385 мм², высота сегмента 6 мм</p>	769055
	<p>DIA-THERMO 80 запасной круг для режущей головки DIA THERMO-RG 80, высота сегмента 3 мм</p>	769084
<p>Дисковые фрезы Все модели: полный комплект включая распорные шайбы и зажимные элементы, в упаковке для торговых стэндов</p>		
	<p>HW-SZ 12 12 твердосплавных дисковых фрез «Form Spitz», запасные фрезы для SZ-RG 80</p>	769132
	<p>HW-FZ 12 12 твердосплавных дисковых фрез «Form Flach», запасные фрезы для FZ-RG 80</p>	769133

RG 150: насадки, дисковые фрезы, абразивные круги		№ для заказа
Режущая головка Все модели: для RG 150, RGP 150, диаметр 150 мм, в упаковке для торговых стендов		
	SZ-RG 150 для твёрдой штукатурки, остатков клея и штукатурки на основе синтетических смол, инструментальная головка с 35 твердосплавными дисковыми фрезами «Form Spitz»	768020
	FZ-RG 150 для мягкой штукатурки и свежего бетона, остатков клея и защитных покрытий, режущая головка с 35 твердосплавными дисковыми фрезами «Form Flach»	769105
	DIA HARD-RG 150 для старого твёрдого бетона, эпоксидных покрытий на твёрдом основании, покрытий и краски на бетонных поверхностях, режущая головка с алмазными сегментами «Hart», рабочая поверхность 3.660 мм², высота сегмента 11 мм	768021
	DIA ABRASIVE-RG 150 для материалов с большим содержанием песка, бесшовных полов, свежего бетона, клея на бесшовных полах, силикатного кирпича и пористого бетона, режущая головка с алмазными сегментами «Abrasive», рабочая поверхность 3.660 мм², высота сегмента 11 мм	768022
	DIA THERMO-RG 150 для термоэластичных материалов на бетоне, бесшовных полах и т. д., режущая головка с алмазной чашкой THERMO, высота сегмента 3 мм	769083
Алмазная чашка Все модели: диаметр 150 мм, в упаковке для торговых стендов		
	DIA HARD-D150 запасной круг для головки DIA HARD-D150, рабочая поверхность 3.660 мм², высота сегмента 11 мм	769069
	DIA ABRASIVE-D150 запасной круг для головки DIA ABRASIVE-D150, рабочая поверхность 3.660 мм², высота сегмента 11 мм	769070
	DIA THERMO-D150 запасной круг для головки DIA THERMO-D150, высота сегмента 3 мм	769085
Дисковые фрезы Все модели: полный комплект с рабочими втулками, в упаковке для торговых стендов		
	HW-SZ 35 35 твердосплавных дисковых фрез «Form Spitz», запасные фрезы для SZ-RG 150	769050
	HW-FZ 35 35 твердосплавных дисковых фрез «Form Flach», запасные фрезы для FZ-RG 150	769051

Устройство для удаления обоев TP 220

Абсолютно новый принцип действия. В результате воздействия валиков, вращающихся с разной скоростью, создаются воронкообразные отверстия, через которые вода лучше проникает под обои и быстрее пропитывает их.




Технические данные	TP 220
Длина телеск. рукоятки (мм)	900 – 1.300
Макс. регулировка глубины (мм)	3,5
Диаметр режущей кромки (мм)	45
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	168 x 224 x 52
Масса (кг)	1,5

Оберегает грунтовое покрытие

Регулировка глубины проникновения валиков в обои защищает стену от повреждений.

Комплект поставки

TP 220
защитный кожух, телескопическая рукоятка, в картонной упаковке

Оснастка	№ для заказа
 Сменные валики EW-TP 220 для TP 220, валика, в упаковке для торговых стендов	496111

15 Отрезная система



302 Аккумуляторные
углошлифовальные
машинки



НОВИНКА



304 Ручные алмазные отрезные
системы

306 Алмазные отрезные
системы



Надёжное решение для резки и шлифования. Аккумуляторная углошлифовальная машинка.

Пыль не проникает в капсулированный, бесщёточный электродвигатель EC-TEC и герметизированную электронику, благодаря чему аккумуляторная углошлифовальная машинка AGC 18 имеет очень большой срок службы. Бесступенчатая регулировка скорости вращения от 4500 до 8500 об/мин позволяет учитывать свойства обрабатываемого основания.

Аккумуляторные углошлифовальные машинки **AGC 18**

Капсулированный двигатель и герметизированная электроника надёжно защищены от пыли.

НОВИНКА



Бесщёточный электродвигатель EC-TEC

* Рисунок не отражает комплект поставки — отрезной круг и защитный кожух не входят в комплект поставки.

Технические данные	AGC 18
Напряжение аккумулятора (В)	18
Число оборотов холостого хода (об/мин)	4.500 – 8.500
Ø круга (мм)	125
Резьба шпинделя/фланец	M14
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	5,2
Масса с Li-Ion (кг)	2,7












Впечатляющая эргономичность

В конструкцию заложены оптимальные характеристики управляемости при резке. Для обеспечения плавности хода и низкой вибрации двигатель и корпус механически развязаны.

Безопасность во время работы

За безопасность работы отвечают плавный пуск, электронная защита от перегрузки, тормоз двигателя и защита от повторного пуска.



Комплект поставки		№ для заказа
AGC 18	Все модели: защитный кожух SH-AGC 18, дополнительная ручка VIBRASTOP, Зажимная гайка QNR-AGC 18, фланец BF-AGC 18, ключ KF-AGC 18, в системнере SYS 2 T-LOC	
	AGC 18-125 Li EB-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	575343
	AGC 18-125 Li 5,2 EB-Plus аккумулятор BP 18 Li 5,2 AS, быстрозарядное устройство TCL 6	575344
Оснастка		№ для заказа
	Защитный кожух SH-AGC 18-125 для AGC 18, для шлифования лепестковым или обдирочным шлифовальным кругом, Ø круга 125 мм, в пакетике	203384
	Защитный кожух отрезной системы TSH-AGC 18-125 для AGC 18, для безопасной работы абразивным отрезным кругом, Ø круга 125 мм, в пакетике	203378
	Кожух защитный HS-AGC 18 для AGC 18, для безопасной работы с металлическими щётками, в пакетике	205193
	Дополнительная рукоятка AH-M8 VIBRASTOP для AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, посадочное гнездо M8, в упаковке для торговых стэндов	769620
	Гайка зажимная QNR-AGC 18 M14 для AGC 18, для кругов диаметром 115—125 мм, верхняя фланцевая гайка, зажим шлифовальных кругов без инструмента, крепление M14, в упаковке для торговых стэндов	204927
	Фланец BF-AGC M14 для AGC 18, для резьбы шпинделя M14, Задний зажимной фланец, для зажима шлифовальных кругов, Ø крепления 22,23 мм, в упаковке для торговых стэндов	204119
	Ключ KF-AGC 18 для AGC 18, для зажимного фланца, в упаковке для торговых стэндов	204929
	Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22	

Аккуратная распиловка без пыли — теперь и с аккумулятором.

Ручная алмазная отрезная система.

Вытяжной кожух направляет более 95% пыли непосредственно к пылеудаляющему аппарату, что обеспечивает чистоту в помещении и работу без вреда для здоровья при обработке минеральных материалов. Благодаря продуманной форме кожух не перекрывает обзор линии разметки.

Ручная алмазная отрезная система DSC-AG 125 FH



Аккумуляторная ручная отрезная система DSC-AGC 18 FH

Экономия времени благодаря тому, что аккумулятор Bluetooth® запускает подсоединённый пылеудаляющий аппарат CLEANTEC при включении инструмента.



Технические данные	DSC-AG 125 FH
Потребляемая мощность (Вт)	1.400
Число оборотов холостого хода (об/мин)	3.500 – 11.000
Ø круга (мм)	125
Расстояние сбоку (мм)	23
Расстояние спереди (мм)	16
Глуб. реза (мм)	27
Резьба шпинделя/фланец	M14
Ø разъёма пылеудаления (мм)	36/27
Масса кожуха/системы (кг)	0,6/2,9

Технические данные	DSC-AGC 18 FH
Напряжение аккумулятора (В)	18
Ёмкость литий-ионного аккумулят. (А/ч)	5,2
Число оборотов холостого хода (об/мин)	4.500 – 8.500
Ø круга (мм)	125
Расстояние сбоку (мм)	23
Расстояние спереди (мм)	16
Глуб. реза (мм)	27
Резьба шпинделя/фланец	M14
Ø разъёма пылеудаления (мм)	36/27
Масса с Li-Ion (кг)	3,2













Точность распила без направляющих
Вытяжной кожух не загромождает обзор линии реза и открывается при работе вплотную к кромке.

Раскрой без пыли

Глубины реза 27 мм достаточно для раскроя минеральных плитных материалов, например керамической плитки и природного камня.



Комплект поставки		№ для заказа
DSC-AG 125 FH		
	DSC-AG 125 FH-Plus кожух для удаления пыли DCC-AG 125 FH, алмазный отрезной круг ALL-D125 Premium, плита-основание TP-DSC-AG 125 FH, дополнительная ручка VIBRASTOP, в кейсе SYS 3 T-LOC. Не поставляется в Россию.	769954
DSC-AGC 18 FH		
Все модели: вытяжной кожух, алмазный отрезной круг ALL-D125 Premium, плита-основание TP-DSC-AG 125 FH, дополнительная ручка VIBRASTOP, зажимная муфта UF-AG M14, фланец BF-DSC-AGC M14, ключ KF-AG, в кейсе SYS 3 T-LOC		
	DSC-AGC 18-125 FH Li EB-Basic без аккумулятора, без зарядного устройства	575759
	DSC-AGC 18-125 FH Li 5,2 EBI-Plus Аккумулятор BP 18 Li 5,2 ASI, быстрозарядное устройство TCL 6	575346
Оснастка		№ для заказа
	Дополнительная ручка AH-M8 VIBRASTOP для AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, посадочное гнездо M8, в упаковке для торговых стэндов	769620
	Плита-основание TP-DSC-AG 125 FH для DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125 FH, защищает поверхность от возможных задиrow в ходе отрезных работ, крепится на направляющем круге кожуха для удаления пыли, размеры (Д x Ш x В) 195 x 103 x 14 мм, в упаковке для торговых стэндов	200002
Быстрозажимная гайка		
	UF-AG M14 для DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (до 02/2015) и RG 130 (до 02/2015), передний зажимной фланец, для зажима отрезного круга, посадочное гнездо M 14, в упаковке для торговых стэндов	769018
	UF-DSC/DSG-AG M для DSC-AG 125/230 (начиная с 03/2015) и RG 130 (начиная с 03/2015), передний зажимной фланец, для зажима отрезного круга, посадочное гнездо M 14, в упаковке для торговых стэндов	200241
Фланец Все модели: Задний зажимной фланец, для зажима отрезного круга, Ø крепления 22,23 мм, в упаковке для торговых стэндов		
	BF-AG 22,2 для кругов Ø 115-230 мм, для DSC-AG 125/230	767973
	BF-DSC-AGC M14 для DSC-AGC 18 FH, для резьбы шпинделя M14	204121
	Ключ KF-AG для DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, для затягивания зажимного фланца, в упаковке для торговых стэндов	769040
	Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22	

Точная работа без пыли. Алмазная отрезная система.

Времена, когда отрезные и шлифовальные работы были сопряжены с сильным запылением, остались в прошлом. Теперь обеспечивается эффективное всасывание опасной пыли, так что здоровью работника ничто не угрожает, и наряду с этим обеспечивается свободный обзор обрабатываемого материала. Оптимальное решение для чистой, точной и высокоэффективной работы плюс вся необходимая оснастка и расходные материалы.

Алмазная отрезная система **DSC-AG 125**

Для чистой и точной обработки материалов толщиной до 27 мм.



Алмазная отрезная система **DSC-AG 230**

Мощный инструмент для обработки минеральных строительных материалов толщиной до 63 мм.



Технические данные	DSC-AG 125	DSC-AG 230
Потребляемая мощность (Вт)	1.400	2.600
Число оборотов холостого хода (об/мин)	3.500 – 11.000	6.500
Ø круга (мм)	125	230
Расстояние сбоку (мм)	32	35
Расстояние спереди (мм)	78	85
Глуб. реза без/с шиной-направляющей (мм)	27/23	63/59
Ø разёма пылеудаления (мм)	36/27	36/27
Масса кожуха/системы (кг)	2,2/4,1	3,2/8,9











Более точные пропилы

В комбинации с шиной-направляющей Festool системы DSC-AG 125 и DSC-AG 230 легко раскраивают панельные материалы любого размера с высокой точностью.









Простое врезание





Встроенная функция врезания позволяет начать пропил в любом месте заготовки. Просто погрузите полотно в месте повреждения и пилите на предварительно выбранную глубину.



Комплект поставки		№ для заказа
DSC-AG 125	Все модели: кожух для удаления пыли DCC-AG 125, алмазный отрезной круг ALL-D125 Premium, в кейсе SYS 4 T-LOC	
	DSC-AG 125 Plus Не поставляется в Россию.	767996
	DSC-AG 125 Plus-FS шина-направляющая FS 800/2. Не поставляется в Россию.	768993
DSC-AG 230	Все модели: кожух для удаления пыли DCC-AG 230, алмазный отрезной круг ALL-D230 Premium, в кейсе	
	DSC-AG 230 Не поставляется в Россию.	767997
	DSC-AG 230 FS шина-направляющая FS 800/2. Не поставляется в Россию.	769001
Оснастка		№ для заказа
	Резиновое уплотнение DR-DCC-AG 230 для DCC-AG 230, DCC-AGP 230, повышение эффективности пылеудаления, в упаковке для торговых стенов	769092
	Ручка дополнительная Все модели: VIBRASTOP, в упаковке для торговых стенов	
	AH-M8 VIBRASTOP для AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, посадочное гнездо M8	769620
	AH-M14 VIBRASTOP для DSC-AG 230, крепление M14	769621
	Быстрозажимная гайка	
	UF-AG M14 для DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (до 02/2015) и RG 130 (до 02/2015), передний зажимной фланец, для зажима отрезного круга, посадочное гнездо M 14, в упаковке для торговых стенов	769018
	UF-DSC/DSG-AG M для DSC-AG 125/230 (начиная с 03/2015) и RG 130 (начиная с 03/2015), передний зажимной фланец, для зажима отрезного круга, посадочное гнездо M 14, в упаковке для торговых стенов	200241
	Фланец BF-AG 22,2 для кругов Ø 115-230 мм, для DSC-AG 125/230, Задний зажимной фланец, для зажима отрезного круга, Ø крепления 22,23 мм, в упаковке для торговых стенов	767973
	Ключ KF-AG для DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, для затягивания зажимного фланца, в упаковке для торговых стенов	769040

15 Отрезная система

Отрезные круги		№ для заказа
Диск отрезной Все модели: для AGC 18, для резки обычной и нержавеющей стали, в упаковке 10 шт., Ø отверстия 22,23 мм, ширина пропила 1 мм, в картонной упаковке		
	WS D 125/10 диаметр 125 мм	204902
	WS D 115/10 диаметр 115 мм	204903
Алмазный отрезной круг Все модели: Ø отверстия 22,23 мм		
	ALL-D 125 PREMIUM для AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, универсальное применение, высота сегмента 10 мм, диаметр 125 мм, ширина пропила 2 мм, в упаковке для торговых стендов	769154
	C-D 125 PREMIUM для AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, по бетону, высота сегмента 10 мм, диаметр 125 мм, ширина пропила 2,2 мм, в упаковке для торговых стендов	769158
	MJ-D125 PREMIUM для DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, для обработки швов, высота сегмента 10 мм, диаметр 125 мм, ширина пропила 6,5 мм, в картонной упаковке	769087
	TL-D125 PREMIUM для AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, подходит для резки керамической плитки, керамической и бетонной черепицы, диаметр 125 мм, ширина пропила 1,2 мм, высота сегмента 10 мм, в упаковке для торговых стендов	769162
	ALL-D 230 PREMIUM для DSC-AG 230, AGP 230, универсальное применение, высота сегмента 9 мм, диаметр 230 мм, ширина пропила 2,4 мм, в упаковке для торговых стендов	769155
	C-D 230 PREMIUM для DSC-AG 230, AGP 230, для бетона, высота сегмента 12 мм, диаметр 230 мм, ширина пропила 2,4 мм, в упаковке для торговых стендов	769159

Кожухи для удаления пыли		№ для заказа
	Вытяжной кожух DCC-AG 125 FH для DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH и AG 125, для работы с угловой шлифмашиной без пыли, внутренний шестигранный ключ, диаметр 125 мм, Ø разъёма пылеудаления 36/27 мм, масса 0,6 кг, в картонной упаковке	769953
	Вытяжной кожух Все модели: для уменьшения пылевой нагрузки, внутренний шестигранный ключ, зажимной фланец, ключ под гайку шпинделя, Ø разъёма пылеудаления 36/27 мм, в картонной упаковке	
	DCC-AG 125 для AG 125, AGP 125-12/14, диаметр 125 мм, масса 2,2 кг	769075
	DCC-AG 230 для AG 230, AGP 230-22/26, диаметр 230 мм, масса 3,2 кг	769077

Приложение Festool Order* Простой поиск и заказ по сети

Приложение Festool Order — это отличный инструмент для профессионалов, который помогает им легко ориентироваться при поиске оснастки и расходных материалов, составлять списки закупок и пересылать их дилеру, например по электронной почте.

* Приложение недоступно для России. По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство компании Festool.



16 Освещение





312 Аккумуляторный фонарь
SYSLITE UNI



312 Лампа
SYSLITE II



312 Рабочая лампа
DUO



312 Контрольная лампа
SYSLITE STL 450

Оптимальный обзор. Точная работа. Хорошее освещение в любой ситуации.

Рабочая лампа для строительных площадок SYSLITE DUO, рабочая лампа SYSLITE II, практичная SYSLITE UNI или лампа для контроля поверхностей SYSLITE STL 450 — все они делают Вашу работу проще. Благодаря превосходному освещению в любой ситуации — от небольших поверхностей до целых помещений. Потому что высококачественное освещение является необходимым условием для хорошей работы.

Аккумуляторная лампа **SYSLITE UNI**

Небольшая и компактная — для максимальной мобильности. Может работать с любыми аккумуляторами Festool.

Рабочая лампа для строительных площадок **SYSLITE DUO**

Большая зона освещения (с питанием от э/сети) целых помещений светом, аналогичным дневному. Максимально гибкое использование: возможность поставить на пол или на горизонтальную поверхность, закрепить на штативе Festool или подвесить за крючок.



Лампа **SYSLITE II**










Превращает тёмные участки в рабочие поверхности и отличается максимальной гибкостью в использовании: может устанавливаться или подвешиваться в 5 позициях и запитываться от различных источников энергии (через внутренний аккумулятор, внешний аккумулятор, сетевой э/кабель, зарядный кабель от гнезда прикуривателя в автомобиле).






Контрольная лампа **SYSLITE STL 450**

Лампа даёт сфокусированный луч света для контроля поверхностей прямо в процессе обработки. В комплект входит штатив, регулируемый по высоте и наклону, и длинный кабель для большой рабочей зоны.



Технические данные	UNI	SYSLITE II	DUO	STL 450
Световой поток (лм) 1/2-й уровень (лм)	30/43	310/769	8.000/-	1.200/-
Осветительный прибор (Вт)	9	18	112	18
Цветовая температура (К)	-	-	5.000	5.000
Длит. свеч.(встр.акк.) 1/2-я ск. (мин)	-	290/120	-	-
Работа с внеш. акк. Festool (В)	10,8 – 18	10,8 – 18	-	-
Класс защиты корпуса	-	IP 2X	IP 55	IP 55
Длина кабеля (м)	-	-	4,8	5
Размер резьбы на штативе (")	-	1/4	-	-
Масса (без аккумулятора) (кг)	0,34	0,7	-	-
Масса (кг)	-	-	3,4	1,5

Комплект поставки	№ для заказа		
UNI			
 SYSLITE UNI крючок, без зарядного устройства, без аккумулятора, в упаковке для торговых стэндов			769079
SYSLITE II	Все модели: встроенный аккum. Li-Ion 7,2 В, переходник для зарядки от автомобильной бортовой сети, переходник для зарядки от сети 230 В, сумка для транспортировки, в упаковке для торговых стэндов		
 SYSLITE II			500721
 SYSLITE II-Set магнитный держатель с переходником на штатив			499815
DUO			
 DUO в картонной упаковке			200164
 DUO-Plus в системе SYS 3 T-LOC			769962
 DUO-Set штатив ST DUO 200, в системе SYS 3 T-LOC			574653
STL 450			
 STL 450 в сумке-чехле			201937
 STL 450-Set адаптер AD-ST DUO 200, штатив ST DUO 200, в картонной упаковке			202911
 LHS 225/CTM 36/STL 450-Set адаптер AD-ST DUO 200, штатив ST DUO 200, Контрольная лампа STL 450, шлифовальная машинка для стен и потолков LHS 225 EQ-Plus/IP, пылеудаляющий аппарат CTM 36 E AC-LHS, держатель инструмента PLANEX, в системе SYS MAXI			575460

Оснастка	№ для заказа		
 Магнитный держатель MA KAL для струбцин к направляющим Festool, шаровая головка, поворотная (360°), для фиксации лампы SYSLITE, тарелка для внешнего штатива, удерживающая сила магнита 16 кг, в упаковке для торговых стэндов			499814
 Штатив ST DUO 200 для SYSLITE DUO, посредством двух телескопических элементов регулируется по высоте в диапазоне 150–200 см, разбирается для компактного хранения и весит всего 5,6 кг, в картонной упаковке			200038
 Адаптер AD-ST DUO 200 для контрольной лампы SYSLITE STL 450, для крепления на штативе ST DUO 200, масса 1,1 кг, в картонной упаковке			201936
 Сумка-чехол ST-BAG для штатива ST DUO 200, контрольной лампы STL 450 и адаптера AD-ST DUO 200, сумка для транспортировки с наплечным ремнем и ручкой, для хранения и простой перевозки штатива для SYSLITE DUO и контрольной лампы SYSLITE STL, с практичными боковыми карманами для дополнительной системной оснастки, в упаковке для торговых стэндов			203639
 Аккумуляторы и зарядные устройства на с. 22			

17 Организация рабочего места



НОВИНКА



318 Systainer



323 Токораспределитель
SYS-PowerHub



324 Мобильный верстак



326 Передвижной центр



328 Многофункциональный
стол



330 Шины-направляющие



333 Двойной вакуумный
держатель GECKO



333 Вакуумный держатель
CT WINGS



334 Вакуумная зажимная
система VAC SYS



336 Блок энергообеспечения/
пылеудаления и консоль



338 Радиоприёмники
SYSROCK



339 Оснастка plug it



Систейнер³ — связующее звено между мастерской и стройплощадкой.

НОВИНКА

Поколение системеров³ открывает новую эру мобильности. Инженеры Festool, Tanos и bott совместно разработали мобильную систему, которая идеально встраивается в автомобильное модульное оборудование компании bott. Привычный для Вас порядок при хранении инструментов в системерах теперь возможен и при их перевозке в автомобиле.



Благодаря специальному креплению системеры³ легко встраиваются в автомобильные модульные системы компании bott.

Для порядка, удобства и оптимальной организации.

Что день рабочий нам готовит... Благодаря совместимости всех системейнеров между собой Вы полностью готовы к выполнению любой задачи. Все поколения системейнеров комбинируются друг с другом и соединяются с пылеудаляющими аппаратами и разнообразной системной оснасткой, например с роликовой доской или мобильным верстаком. В системейнере³ машинки, оснастка и расходные материалы надёжно защищены от пыли, водяных брызг и ударов.



















Систейнер³ можно открыть в любой момент, не разъединяя ящики.















Порядок на рабочем месте — просто, как никогда раньше. В органайзере-систейнере³ можно аккуратно разложить мелкие детали.

Festool открывает новые горизонты — и задаёт новые стандарты. Начиная с 2020 г. мы постепенно переведём весь свой ассортимент на систему системейнеров³.













Все необходимые сведения можно найти на сайте www.festool.ru/mobility












17 Организация рабочего места

Систейнер ³ М		№ для заказа
НОВИНКА	Систейнер³ Все модели: в формате Standard с проверенным основанием, накладка на поле для маркировки	
	SYS3 M 112 размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 112 мм, объём 7,7 л, масса 1,4 кг	204840
	SYS3 M 137 размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 137 мм, объём 10,4 л, масса 1,5 кг	204841
	SYS3 M 187 размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 187 мм, объём 15,9 л, масса 1,7 кг	204842
	SYS3 M 237 размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 237 мм, объём 21,4 л, масса 1,9 кг	204843
	SYS3 M 337 размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 337 мм, объём 32,4 л, масса 2,4 кг	204844
	SYS3 M 437 размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 437 мм, объём 43,1 л, масса 2,9 кг	204845
	Вставка структурная SE-DP SYS3 M для системнера ³ М, защищает содержимое, в пакетике	204940
	Вставка на дно SE-BP SYS3 M для системнера ³ М, защищает содержимое, в пакетике	204941
	Поролоновая вставка SE-VAR SYS3 M/2 для системнера ³ М, модульный вкладыш для любых желаемых форм, в упаковке 2 шт., в пакетике	204942
	Вставка для флаконов TZE-KT SYS3 M для системнера ³ М 337/437, для хранения флаконов и крышек флаконов, в картонной упаковке	204943
Систейнер ³ L		№ для заказа
НОВИНКА	Систейнер³ Все модели: с увеличенной поверхностью основания, накладка на поле для маркировки	
	SYS3 L 137 размеры с ножками (Д x Ш x В) 508 x 296 x 137 мм, объём 13,2 л, масса 1,9 кг	204846
	SYS3 L 187 размеры с ножками (Д x Ш x В) 508 x 296 x 187 мм, объём 20,2 л, масса 2,1 кг	204847
	SYS3 L 237 размеры с ножками (Д x Ш x В) 508 x 296 x 237 мм, объём 27,4 л, масса 2,4 кг	204848
	Вставка структурная SE-DP SYS3 L для системнера ³ L, защищает содержимое, в пакетике	204944
	Вставка на дно SE-BP SYS3 L для системнера ³ L, защищает содержимое, в пакетике	204945
	Поролоновая вставка SE-VAR SYS3 L/2 для системнера ³ L, модульный вкладыш для любых желаемых форм, в упаковке 2 шт., в пакетике	204946









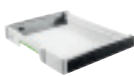



Органайзер-систейнер ³ M		№ для заказа
НОВИНКА	Органайзер-систейнер³ Все модели: в формате Standard с проверенным основанием, удобный контейнер для хранения и перевозки мелких деталей с прозрачной крышкой, размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 89 мм, объём 7,4 л	
	SYS3 ORG M 89 без запасных боксов, масса 1,6 кг	204852
	SYS3 ORG M 89 22xESB запасной бокс 50 x 50 x 68, запасной бокс 50 x 100 x 68, запасной бокс 100 x 150 x 68, масса 2,2 кг	204853
	SYS3 ORG M 89 6xESB запасной бокс 50 x 50 x 68, запасной бокс 50 x 100 x 68, запасной бокс 100 x 150 x 68, запасной бокс 100 x 350 x 68, масса 2 кг	204854
Органайзер-систейнер ³ L		№ для заказа
НОВИНКА	Органайзер-систейнер³ Все модели: с увеличенной поверхностью основания, удобный контейнер для хранения и перевозки мелких деталей с прозрачной крышкой, размеры с ножками (Д x Ш x В) 508 x 296 x 89 мм, объём 9,7 л	
	SYS3 ORG L 89 без запасных боксов, масса 2 кг	204855
	SYS3 ORG L 89 20xESB запасной бокс 50 x 50 x 68, запасной бокс 50 x 100 x 68, запасной бокс 100 x 100 x 68, запасной бокс 100 x 150 x 68, запасной бокс 150 x 150 x 68, масса 2,7 кг	204856
	SYS3 ORG L 89 10xESB запасной бокс 50 x 50 x 68, запасной бокс 50 x 100 x 68, запасной бокс 100 x 100 x 68, запасной бокс 100 x 150 x 68, запасной бокс 100 x 350 x 68, масса 2,4 кг	204857
Оснастка для органайзера-систейнера ³ M/L		№ для заказа
НОВИНКА	Запасные боксы Все модели: для органайзера-систейнера ³ , для наглядного хранения и сортировки, ящики без содержимого, в пакетики	
	Box 50x50x68/10 размеры (Д x Ш x В) 50 x 50 x 68 мм, в упаковке 10 шт.	204858
	Box 50x100x68/10 размеры (Д x Ш x В) 50 x 100 x 68 мм, в упаковке 10 шт.	204859
	Box 100x100x68/6 размеры (Д x Ш x В) 100 x 100 x 68 мм, в упаковке 6 шт.	204860
	Box 100x150x68/6 размеры (Д x Ш x В) 100 x 150 x 68 мм, в упаковке 6 шт.	204861
	Box 100x350x68/2 размеры (Д x Ш x В) 100 x 350 x 68 мм, в упаковке 2 шт.	204862
	Box 150x150x68/6 размеры (Д x Ш x В) 150 x 150 x 68 мм, в упаковке 6 шт.	204863
	Box 150x300x68/2 размеры (Д x Ш x В) 150 x 300 x 68 мм, в упаковке 2 шт.	204864
	Надпись BS-BOX/25 для всех запасных боксов высотой 68 мм, для табличек с индивидуальными надписями, в упаковке 25 шт., в пакетики	204949


17 Организация рабочего места


Макси-систейнер		№ для заказа
Макси-систейнер Все модели: совместимы с системнером³ М, системнерами Т-LOC, сортейнером		
	SYS MAXI размеры (Д x Ш x В) 596 x 390 x 210 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 545 x 330 x 168 мм, масса 4 кг	490701
	SYS MAXI 2 размеры (Д x Ш x В) 596 x 390 x 157,5 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 545 x 330 x 124 мм, масса 3 кг	492582
	Вставка структурная SE-DP SYS-MAXI для SYS MAXI, структурная, размеры (Д x Ш x В) 560 x 340 x 30 мм, в пакетике	491633
	Вставка на дно SE-BP SYS-MAXI для SYS MAXI, в пакетике	491632
Мини-систейнер Т-LOC		№ для заказа
Мини-систейнер Т-LOC Все модели: для удобства хранения мелких деталей и ручного инвентаря, совместимы с системнерами SYS-MINI 1 и 3 TL, не совместимы с системнером³ М, системнерами Т-LOC, Classic, SYS MINI classic, сортейнером		
	SYS-MINI 1 TL размеры (Д x Ш x В) 265 x 171 x 71 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 255 x 155 x 53 мм, масса 0,4 кг	499622
	SYS-MINI 1 TL TRA прозрачная крышка, размеры (Д x Ш x В) 265 x 171 x 71 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 255 x 155 x 53 мм, масса 0,4 кг	203813
	SYS-MINI 1 TL TRA UNI универсальный вкладыш TZE-UNI SYS MINI TL, прозрачная крышка, размеры (Д x Ш x В) 265 x 171 x 71 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 255 x 155 x 53 мм, масса 0,6 кг	203821
	SYS-MINI 3 TL размеры (Д x Ш x В) 265 x 171 x 142 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 255 x 155 x 124 мм, масса 0,4 кг	202544
	Вставка структурная SE-DP SYS-MINI TL для SYS MINI TL, размеры (Д x Ш x В) 247 x 134 x 15 мм, в пакетике	499619
	Вкладыш универсальный TZE-UNI SYS MINI TL для SYS MINI TL, размеры (Д x Ш x В) 258 x 163 x 45 мм, в пакетике	499620
Систейнер Т-LOC с отсеком в крышке		№ для заказа
SYSTEMER T-LOC DF Все модели: 1 защитный бейдж для визиток		
	SYS 1 TL-DF размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 105 мм, размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 112 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 383 x 273 x 68 мм, масса 1,5 кг	497851
	SYS 2 TL-DF размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 157,5 мм, размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 164,5 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 383 x 267 x 121 мм, масса 1,7 кг	497852
	SYS 3 TL-DF размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 210 мм, размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 217 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 382 x 266 x 173 мм, масса 2 кг	498390


Систейнер T-LOC SYS-Combi		№ для заказа
<p>SYSTAINER T-LOC Все модели: удобно разделяемый выдвижной ящик для оснастки, расходных материалов, мелких деталей и пр., внутр. размеры выдвижного ящика (Д x Ш x В) 350 x 255 x 69 мм</p>		
	<p>SYS-COMBI 2 комбинация из системнера T-LOC размера 2 и вместительного выдвижного ящика, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 263 мм, размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 270 мм, внутр. размеры верхнего отделения (Д x Ш x В) 383 x 267 x 127 мм, масса 3,2 кг</p>	200117
	<p>SYS-COMBI 3 комбинация из системнера T-LOC размера 3 и вместительного выдвижного ящика, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 315 мм, размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 322 мм, внутр. размеры верхнего отделения (Д x Ш x В) 382 x 266 x 180 мм, масса 3,5 кг</p>	200118
	<p>Запасные боксы Set 60x60/120x71 3xFT для SYS-COMBI 2, SYS-COMBI 3 и SYS 4 TL-SORT/3, запасные боксы и разделители — для разделения выдвижного ящика так, как Вам надо, запасных боксов 60 x 60 x 71 мм, запасных боксов 60 x 120 x 71 мм, разделителя, подкладки, в пакетике</p>	201124
Сортейнер		№ для заказа
	<p>Сортейнер SYS 4 TL-SORT/3 три выдвижных ящика объемом по 6,7 л каждый могут индивидуально оснащаться запасными боксами и разделителями (боксы и малые разделители в комплект поставки не входят), совместим со всеми системнерами³, системнерами T-LOC и Classic, сортейнерами, пылеудаляющими аппаратами CLEANTEC, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 322 мм, масса 5,95 кг</p>	200119
	<p>Запасные боксы Set 60x60/120x71 3xFT для SYS-COMBI 2, SYS-COMBI 3 и SYS 4 TL-SORT/3, запасные боксы и разделители — для разделения выдвижного ящика так, как Вам надо, запасных боксов 60 x 60 x 71 мм, запасных боксов 60 x 120 x 71 мм, разделителя, подкладки, в пакетике</p>	201124
	<p>Сортейнер Все модели: 2 перемычки в каждом ящике, размеры (Д x Ш x В) 395 x 295 x 210 мм</p> <p>SYS 3-SORT/4 малый выдвижной ящик (Д x Ш x Г) 255x75x30 мм, средний выдвижной ящик (Д x Ш x Г) 255 x 165 x 30 мм, большой выдвижной ящик (Д x Ш x Г) 255 x 348 x 85 мм, рамок для этикеток, полосок для надписей, масса 4 кг</p>	491522
	<p>SYS 3-SORT/6 средний выдвижной ящик (Д x Ш x Г) 255 x 165 x 30 мм, рамок для этикеток, полосок для надписей, масса 4,9 кг</p>	491984
	<p>SYS 3-SORT/9 малый выдвижной ящик (Д x Ш x Г) 255x75x30 мм, средний выдвижной ящик (Д x Ш x Г) 255 x 165 x 30 мм, рамок для этикеток, полосок для надписей, масса 5,1 кг</p>	491985
	<p>SYS 3-SORT/12 малый выдвижной ящик (Д x Ш x Г) 255x75x30 мм, рамок для этикеток, полосок для надписей, масса 5,3 кг</p>	491986
Инструментальный ящик SYS-ToolBox		№ для заказа
<p>SYS-ToolBox Все модели: для удобной транспортировки инструментов, расходных материалов или оснастки, опорная поверхность 396 x 296 мм</p>		
	<p>SYS-TB-1 размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 150 мм, высота 150 мм, грузоподъемность 7 кг, объем 12,5 л</p>	495024
	<p>SYS-TB-2 размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 257 мм, высота 257 мм, грузоподъемность 14 кг, объем 20 л</p>	499550

17 Организация рабочего места

SYS-StorageBox		№ для заказа
	SYS-StorageBox SYS-SB пластмассовый контейнер без содержимого, с отдельно извлекаемыми запасными боксами, совместимы со всеми системнерами (кроме SYS-Mini), 2 бокса 60x60x71 SYS-SB, 2 бокса 60x120x71 SYS-SB, 1 бокс 180x120x71 SYS-SB, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 167 мм, высота с ручкой 240 мм, масса 2,5 кг	499901
Запасные боксы Все модели: для SYS-Storage Box SYS-SB, в картонной упаковке		
	Box 60x60x71/6 SYS-SB в упаковке: 6 штуки, в упаковке 6 шт., размеры (Д x Ш x В) 60 x 60 x 71 мм	500066
	Box 60x120x71/4 SYS-SB в упаковке: 4 штуки, в упаковке 4 шт., размеры (Д x Ш x В) 60 x 120 x 71 мм	500067
	Box 180x120x71/2 SYS-SB в упаковке: 2 штуки, в упаковке 2 шт., размеры (Д x Ш x В) 180 x 120 x 71 мм	500068
Систейнерный порт		№ для заказа
	Систейнерный порт SYS-PORT 500/2 не для установки в автомобилях, надежный корпус из листовой стали, этикеток для поддонов, с 3 выдвигающимися полками для системнеров, без системнеров, размеры (Д x Ш x В) 400 x 500 x 500 мм, масса 19 кг, в картонной упаковке	491921
	Систейнерный порт SYS-PORT 1000/2 не для установки в автомобилях, надежный корпус из листовой стали, этикеток для поддонов, с 5 выдвигающимися полками для системнеров, 4 поворотных ролика на шарикоподшипниках (2 из них со стояночным тормозом), без системнеров, размеры (Д x Ш x В) 400 x 500 x 1.100 мм, масса 33 кг, в картонной упаковке	491922
	Комплект роликов SYS-PORT R/2 для SYS-Port, для мобильного использования системнерных портов, диаметр 75 мм, в картонной упаковке	491932
	Телескопическая выдвижная полка SYS-PORT/TA в картонной упаковке	Продукт не продается в России. 491923
Телескопическая рамка для системнера		№ для заказа
Выдвижная полка Все модели: для системнера³ М, системнеров T-LOC и Classic, для сборки индивидуального стеллажа с шагом отверстий 32 мм, размеры (Д x Ш x В) 425 x 376 x 57 мм, макс. нагрузка 20 кг, в картонной коробке		
	SYS-AZ	500692
	SYS-AZ-Set в упаковке 5 шт.	500767
	Замок S-AZ для SYS-AZ, замок под один ключ, для последующей установки в телескопическую рамку SYS-AZ, блокирует отдельную телескопическую рамку на стороне корпуса (под один ключ), в картонной упаковке	500693
Средство для транспортировки системнеров		№ для заказа
	Доска роликовая SYS-RB для простой перевозки системнера³ и системнеров T-LOC, 4 прочные ручки, 4 поворотных ролика (2 из них фиксируются), проводка натяжных ремней, bASE 508 x 396 мм, грузоподъемность 100 кг, Ø колёс 100 мм, масса 3,4 кг, в картонной упаковке	204869
	Тележка для системнеров SYS-Roll 100 для перевозки системнеров³, системнеров T-LOC и Classic, очень большие колёса (Ø 200 мм) для простого перемещения по лестницам, поворотные и фиксируемые передние ролики — маневренность во всех направлениях, удерживающий ремень, размеры (Д x Ш x В) 440 x 600 x 1100 мм, общая нагрузка 100 кг, нагрузка выдвижного ящика 5 кг, Ø передних роликов 75 мм, Ø задних колёс 200 мм, масса 6,5 кг, в картонной коробке	498660

Систейнер T-LOC с вкладышем для ручного инструмента		№ для заказа
	SYSTAINER T-LOC SYS-HWZ Быстрый доступ ко всем необходимым столяру или монтажнику инструментам, благодаря их удобному размещению, комплект поставки без инструмента, деревянная вставка, предложение по оснащению, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 315 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 382 x 266 x 285 мм, Размер систейнера SYS 4 T-LOC	497658

Систейнер T-LOC SYS-MFT		№ для заказа
	SYSTAINER T-LOC SYS-MFT 1 защитный бейдж для визиток, совместимы со всеми систейнерами (кроме SYS-MINI), простая транспортировка, крышка с панелью МДФ для фиксации заготовок, размеры (Д x Ш x В) 396 x 296 x 105 мм, размеры с ножками (Д x Ш x В) 396 x 296 x 112 мм, внутренние размеры (Д x Ш x В) 383 x 273 x 75 мм, масса 2 кг	500076

Прочая оснастка		№ для заказа
	Накладка AB-BF SYS TL 55x85 мм /10 прозрачная накладка на поля для маркировки систейнеров ³ , органайзеров-систейнеров ³ и систейнеров T-LOC, защищает поля от повреждений и сырости, в упаковке 10 шт., в упаковке для торговых стэндов	497855

Портал-удлинитель SYS-PowerHub

Первый кабельный барабан с углами и кромками. И системным подходом. 10-метровый сетевой кабель для стационарного подсоединения на время транспортировки удобно размещается внутри. В SYS-PowerHub предусмотрено место для аккумуляторов или мелких деталей, и одновременно он запитывает до четырёх электроинструментов.

Технические данные	SYS-PH
Класс защиты	IP44
Длина кабеля (м)	10
Потребляемая мощность (Вт)	2.500
Количество розеток	5
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	396 x 296 x 157,5
Внутренние размеры (Д x Ш x В) (мм)	383 x 154 x 128
Масса (кг)	4,2

Комплект поставки	№ для заказа
SYS-PH в систейнере SYS 2 T-LOC	200231



Защитная зона

К расположенной внутри розетке можно, например, подключать мобильный телефон — надёжная защита от пыли и грязи гарантирована! Кроме того, дополнительную безопасность обеспечит встроенная термозащита от перегрузки.

Превращает стройплощадку в настоящую мастерскую.

Мобильный верстак.

Мастерская «в чемодане» — идеальные условия работы не только в мастерской. Простое перемещение из мастерской в машину и из машины на объект: благодаря небольшому весу, компактным размерам и лёгкому подъёму по лестницам. Мгновенная готовность к работе без траты времени на сборку.




Мобильный верстак MW 1000

Идеальная совместимость со всеми системными Festool, а также со всеми деталями оснастки многофункционального стола MFT.

Технические данные	MW 1000 Basic	MW 1000
Рабочая высота (мм)	900	900
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	641 x 600 x 1.076	641 x 600 x 1.185
Размеры стола (мм)	445 x 363	445 x 363
Грузоподъёмность общая (кг)	100	100
Грузоподъёмность ящика (кг)	20	20
Ø колёс (мм)	200	200
Масса (кг)	19	31

Комплект поставки

Комплект поставки		№ для заказа
MW 1000	Все модели: выдвижная полка SYS-AZ-MW 1000, в картонной упаковке	
	MW 1000 Basic	203454
	MW 1000 стол TSB/1-MW 1000	203802



Удобно

Лёгкая в обращении за счёт компактных размеров. Всего несколько движений руками, и системер и стол готовы к безопасной транспортировке.

Совершенство в системе


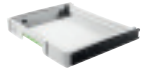






Совместим со всеми компонентами дополнительной оснастки MFT/3. См. на стр. 329.



Легко переносится

Простая погрузка в машину одним человеком благодаря переставляемой рукоятке для переноски, поверхностям скольжения и углублению для захвата в базовом элементе.



Оснастка		№ для заказа
Выдвижная полка Все модели: в картонной упаковке		
 SYS-AZ-MW 1000 для мобильного верстака MW 1000, крепление без инструмента и регулировка по высоте, размеры (Д x Ш x В) 493 x 373 x 118 мм, грузоподъёмность ящика 20 кг, масса 3,2 кг		203456
 SYS-AZ для любых системеров (Classic и T-LOC), для сборки индивидуальной стеллажной системы, с рядами отверстий 32 мм, размеры (Д x Ш x В) 425 x 376 x 57 мм, макс. нагрузка 20 кг		500692
 Основа TSB/1-MW 1000 для мобильного верстака MW 1000 и стола MFT/3, увеличение рабочей поверхности, алюминиевый профиль и перфорированная плита позволяют использовать многочисленную оснастку, рабочая высота 900 мм, размеры (Д x Ш x В) 1.045 x 500 x 74 мм, масса 12,2 кг, в картонной упаковке		203457
 Дополнительный зажим MFT/3-ZK для фиксации упорной планки в V-образном пазу, в упаковке для торговых стенов		495541
 Зажимы MFT-SP для MFT, для безопасного и точного фиксирования заготовок (пиление, шлифование, фрезерование, сверление), в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стенов		488030
 Рычажная струбцина FS-HZ 160 для FS/2, MFT, цельно стальное исполнение, ширина зажима 160 мм, в упаковке для торговых стенов		491594
Винтовая струбцина Все модели: для FS/2, MFT, цельно стальное исполнение, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стенов		
 FSZ 120 ширина зажима 120 мм		489570
 FSZ 300 ширина зажима 300 мм		489571

Для повышения эффективности рабочих процессов.

Передвижной центр.

Лучший способ организовать рабочее место — это разместить в одном центре все машинки, оснастку и даже пылеудаляющие аппараты, чтобы они всегда были под рукой, в любой момент готовые к работе. А когда нужно «передислоцироваться» в пределах мастерской, можно просто перевезти центр со всем содержимым на новое место.



Универсальный центр UCR 1000

Набор из многофункционального табурета MFH 1000 и рабочего центра WCR 1000.

Рабочий центр WCR 1000

Рабочий центр можно объединять не только с многофункциональным табуретом, но и со всеми пылеудаляющими аппаратами Festool с замком T-LOC. В центре много крючков для подвешивания оснастки и машинок и места для системнеров.

Многофункциональный табурет MFH 1000















Многофункциональный табурет — это не только прочное и удобное место для сидения, но и основание для рабочего центра WCR 1000.



Инструментальный центр TC 3000/2

Расширяет возможности и рабочую поверхность. Кроме того системнеры до SYS3 M 237 легко убираются в запираемую тумбу.

Технические данные	WCR 1000	MFH 1000	UCR 1000	TC 3000/2
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	–	695 x 436 x 524	–	470 x 1.070 x 960
Ширина ролика (мм)	–	32	32	–
Ø колёс (мм)	–	100	100	–
Регулируемая высота (мм)	545 – 785	–	1.031 – 1.271	–
Размер квадратных отверстий (мм)	9,2 x 9,2	9,2 x 9,2	9,2 x 9,2	–
Внутреннее расстояние между квадр.отверстиями (мм)	38	38,1	38,1	–
Масса (кг)	10,2	27	37	43

Комплект поставки		№ для заказа
UCR 1000		
	UCR 1000 универсальный центр, многофункциональный табурет MFH 1000 (без подушки), в картонной упаковке	498966
WCR 1000		
	WCR 1000 полка, полка-база, лоток для хранения, крюк для инструмента двойной, крюк универсальный двойной, стандартных крюков (длина 125 мм), перфорированные металлические пластины, крепление для системнера, в картонной упаковке	497471
MFH 1000		
	MFH 1000 подушка на табурет MFH 1000 SK, монтажный комплект, в картонной упаковке	498967
ТС 3000/2		
	ТС 3000/2 держатель шланга, резиновый коврик, в картонной упаковке	583881
Оснастка		
	Установочные элементы, комплект WCR 1000 PF 2x для WCR 1000, UCR 1000, установочные элементы, 2 шт. вкл. шурупы, в упаковке для торговых стендов	497476
	Крюк для торгового стенда LWH HSK-A для WCR 1000, MFH 1000, UCR 1000, для подвешивания шлифов HSK-A 80x130, HSK-A 80x200 и HSK-A 115x226, не подходит для шлифа HSK-A 80x400, защитное покрытие предотвращает повреждение, размеры длина x ширина 38,1 x 38,1 мм, в картонной упаковке	498968
	Крюк для инструмента WCR 1000 WH для WCR 1000, UCR 1000, для навешивания 2 инструментов, в качестве держателя шланга, в картонной упаковке	497474
	Крючок WCR 1000 SHQ для WCR 1000, UCR 1000, стандартный крюк для крепления на торговом стенде, в упаковке 6 шт., в упаковке для торговых стендов	497475
	Держатель для окрасочного пистолета WCR 1000 LPH для рабочего центра WCR 1000, держатель для одного пистолета-краскораспылителя, для крепления в профилированном пазу рабочего центра WCR 1000, 2 гайки, 2 квадратные гайки, размеры (Д x Ш x В) 148 x 76 x 60 мм, масса 0,5 кг, в картонной упаковке	498361
	Полка-база WCR 1000 AB для WCR 1000, UCR 1000, большое основание для мелких деталей, коробок со шлифовальными материалами, шурупами и т. д., в картонной упаковке	497477
	Задняя стенка ТС 3000 RW для инструментального центра ТС 3000, ТС 3000/2 включая 10 подвесных крючков, размеры длина x ширина 990 x 340 мм, в картонной упаковке	452986
	Держатель инструмента WHR/D-TC для ТС 2000, ТС 3000, ТС 3000/2, для надежного и удобного размещения двух электро- или пневмоинструментов одновременно, в картонной упаковке	493415
	Держатель шланга TC-SH для ТС 2000, ТС 3000, ТС 3000/2, для дооснащения ТС 3000, в картонной упаковке	487304
	Блок подготовки воздуха VE-TC 3000 для ТС 2000, ТС 3000, для подачи сжатого воздуха к пылеудаляющим аппаратам СТ 22/33 и SR 151, SR 200 в исполнении LE, в картонной упаковке	454808

1 стол. 1000 возможностей.

Многофункциональный стол MFT/3.

Создаёт условия для профессиональной работы на монтаже. Различные возможности крепления и обработки заготовок разного размера делают многофункциональный стол MFT/3 самым универсальным верстаком в мире.



Многофункциональный стол MFT/3

Рабочая высота 90 см для работы без нагрузки на спину. Стол MFT/3 легко складывается и не занимает много места при перевозке.

Технические данные	MFT/3
Размеры стола (мм)	1.157 x 773
Высота стола без ножек (мм)	180
Высота стола на ножках (мм)	900
Макс. толщина заготовки (мм)	78
Макс. ширина заготовки (мм)	700
Допустимая нагрузка (кг)	120
Масса (кг)	28

Комплект поставки	№ для заказа
Все модели: стол с перфорированной плитой и складными ножками, в картонной упаковке	
MFT/3 поворотный блок, опорный блок, угловой упор, упорная пластина, шина-направляющая FS 1080, законцовщик FS-AW, дополнительный зажим	495315
MFT/3 Basic	500608













Высочайшая точность

С алюминиевым профилем по всему периметру для крепления шины-направляющей и углового упора.

Максимальная надёжность фиксации

Гибкие возможности зажимания заготовки оригинальными зажимами и обычными струбцинами, вставляемыми в отверстия в рабочей поверхности.



Оснастка		№ для заказа
 Траверса MFT 3-QT для дополнительной устойчивости MFT/3, в упаковке 2 шт., диаметр 20 мм, длина 675 мм, в картонной упаковке		495502
 Дополнительный зажим MFT/3-ZK для фиксации упорной планки в V-образном пазу, в упаковке для торговых стендов		495541
 Зажимы MFT-SP для MFT, для безопасного и точного фиксирования заготовок (пиление, шлифование, фрезерование, сверление), в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов		488030
 Рычажная струбцина FS-HZ 160 для FS/2, MFT, цельностальное исполнение, ширина зажима 160 мм, в упаковке для торговых стендов		491594
Винтовая струбцина Все модели: для FS/2, MFT, цельностальное исполнение, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов		
 FSZ 120 ширина зажима 120 мм		489570
 FSZ 300 ширина зажима 300 мм		489571
 Основание TSB/1-MW 1000 для мобильного верстака MW 1000 и стола MFT/3, увеличение рабочей поверхности, алюминиевый профиль и перфорированная плита позволяют использовать многочисленную оснастку, рабочая высота 900 мм, размеры (Д x Ш x В) 1.045 x 500 x 74 мм, масса 12,2 кг, в картонной упаковке		203457
 Соединитель VS для подсоединения FST660/85 или MFT 800 к Basis Plus, для соединения нескольких MFT 3, в упаковке для торговых стендов		484455
 Адаптер VAC SYS AD MFT 3 для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, для соединения зажима VAC SYS с MFT 3, в картонной упаковке		494977
 Ограничитель упора MFT/3-AR для фиксации заготовок на угловом упоре, откидной, в упаковке для торговых стендов		495542

Безупречное ведение. Шины-направляющие.

Совершенная разработка Festool: шина-направляющая. Для получения прецизионных резов и пазов. С антифрикционной лентой для лёгкого перемещения инструмента, с пазом для винтовых и рычажных струбцин, с противоскольным вкладышем для чистого пиления.

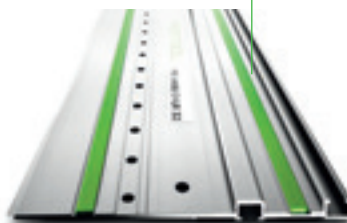
Шины-направляющие FS/2

Шины-направляющие предлагаются в исполнении различной длины (8 вариантов): от 800 до 5000 мм.



Шины-направляющие с рядом отверстий FS/2 LR 32

Система 32 мм предназначена для быстрого и точного фрезерования отверстий в мебельном производстве.












Комплект поставки		№ для заказа
FS/2	в картонной упаковке	
	FS 800/2	491499
	FS 1080/2	491504
	FS 1400/2	491498
	FS 1900/2	491503
	FS 2400/2	491502
	FS 2700/2	491937
	FS 3000/2	491501
	FS 5000/2	491500
FS/2-LR 32	в картонной упаковке	
	FS 1400/2-LR 32	496939
	FS 2424/2-LR 32	491622



Идеально подобраны друг к другу
Погружные и дисковые пилы идеально подходят к шине-направляющей и выполняют чистые ровные резы без сколов.



Незаменимы при изготовлении мебели
Вертикальный фрезер и шина-направляющая с рядами отверстий упрощают работу по оборудованию стеллажных систем или установке фурнитуры.

Оснастка для шин-направляющих		№ для заказа
<p>Быстрозажимная струбцина Все модели: планка прижима, неподвижные губки, в упаковке для торговых стэндов</p>		
	<p>FS-RAPID/R для крепления и установки шин-направляющих FS, FS/2 и GRP/2</p>	489790
	<p>FS-RAPID/L для использования SSU 200, IS 330 с шиной-направляющей, для зажима и позиционирования с Festo шинами направляющими</p>	768116
	<p>Рычажная струбцина FS-HZ 160 для FS/2, MFT, цельностальное исполнение, ширина зажима 160 мм, в упаковке для торговых стэндов</p>	491594
<p>Винтовая струбцина Все модели: для FS/2, MFT, цельностальное исполнение, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стэндов</p>		
	<p>FSZ 120 ширина зажима 120 мм</p>	489570
	<p>FSZ 300 ширина зажима 300 мм</p>	489571
	<p>Соединитель FSV для соединения двух шин-направляющих для длинной заготовки, в упаковке: 1 штуки, в упаковке для торговых стэндов</p>	482107
	<p>Ограничитель отдачи FS-RSP для TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, НКС 55, НК 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, может также использоваться в качестве ограничителя, служит в качестве заднего и переднего упора на шине-направляющей FS/2, в упаковке для торговых стэндов</p>	491582
	<p>Законцовщик FS-AW предотвращает зацепление всасывающего шланга и кабеля на конце шины-направляющей, в упаковке для торговых стэндов</p>	489022
	<p>Комбинированная малка-угломер FS-KS для FS/2, для реза под углом от 0° до 180° с шиной-направляющей, в упаковке для торговых стэндов</p>	491588
	<p>Угловой упор FS-AG-2 для FS/2 и GRP/2, для пропилов точно под заданным углом в комбинации с шиной-направляющей, в картонной упаковке</p>	768168

Оснастка для шин-направляющих		№ для заказа
<p>Защита от сколов Все модели: сменный противоскольный вкладыш для шин-направляющих FS, FS/2 и FSK, прозрачный, в упаковке для торговых стендов</p>		
	<p>FS-SP 1400/T длина 1.400 мм</p>	495207
	<p>FS-SP 5000/T длина 5.000 мм</p>	495209
	<p>Лента скольжения FS-GB 10M рулон длиной 10 м, запасная антифрикционная лента для шины-направляющей FS/2 и FSK, в упаковке для торговых стендов</p>	491741
	<p>Лента противоскольжения FS-HU 10M рулон длиной 10 м, сменная антифрикционная лента для шин-направляющих FS и FS/2, в упаковке для торговых стендов</p>	485724
	<p>Параллельный упор FS-PA для FS/2, для распиловки по ширине, повторяемость размера с помощью шкалы и ограничителя, не требующий инструментов монтаж на шине-направляющей, линейка упора с дополнительным зажимом, упорная пластина, в упаковке 2 шт., макс. ширина заготовки 650 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	495717
	<p>Удлинитель FS-PA-VL для FS/2, допускается к использованию только вместе с FS-PA, кабель, упорная планка, шкала, в упаковке 2 шт., макс. ширина заготовки 195 мм, макс. толщина заготовки 70 мм, в упаковке для торговых стендов</p>	495718
	<p>Сумка-чехол FS-BAG переносная сумка с ремнем, до длины FS 1400/2, в пакетице</p>	466357
	<p>двойной вакуумный держатель Gecko DOSH на с. 333</p>	
	<p>Адаптер DOSH-FSAD адаптер для соединения шины-направляющей FS/2 с двойным вакуумным держателем GECKO, в упаковке для торговых стендов</p>	492616
	<p>Комплект оснастки FS-SYS/2 винтовая трубка FSZ 120, законцовщик FS-AW, комбинированная малка-угломер FS-KS, ограничитель отдачи FS-RSP, 2 соединителя FSV, защита от сколов FS-SP 1400, в системнере SYS 1 T-LOC</p>	497657
	<p>Продольный упор LA-LR 32 FS для позиц. 1-го отверстия шины-направл. на 9,5, 16, 32 мм от кромки заготовки, в упаковке 2 шт., в упаковке для торговых стендов</p>	496938
	<p>Оснастка для системы сверления рядов отверстий FS/2 на с. 227</p>	
	<p>Направляющий упор для вертикального фрезера на с. 223</p>	
	<p>Направляющий упор FS-PS/PSB 300 для PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, для применения лобзиков с системой шин-направляющих FS и FS/2, в упаковке для торговых стендов</p>	490031
	<p>плита-адаптер ADT-PS 420 для PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, для использования PS на шине-направляющей, для установки в компактную модульную систему CMS, с циркулем KS-PS 400, в упаковке для торговых стендов</p>	497303

Двойной вакуумный держатель GECKO

Работает за счёт разрежения и не оставляет следов. Двойной вакуумный держатель GECKO — для простого и надёжного перемещения даже неудобных для захвата заготовок или для фиксации шины-направляющей на гладких поверхностях.



Комплект поставки		№ для заказа
в упаковке для торговых стендов		
GECKO DOSH		492617
GECKO DOSH-Set адаптер DOSH-FSAD, двойной вакуумный держатель Gecko DOSH		493507



Системный подход

Через адаптер шины-направляющей держатель GECKO можно установить непосредственно на шинах-направляющих.

Вакуумный держатель CT Wings

Практичное монтажное приспособление для зажима и фиксации заготовок на горизонтальных и вертикальных поверхностях. Достаточно присоединить всасывающий шланг диам. 27 мм или 27/32 мм с муфтой, включить пылеудаляющий аппарат, и вот уже заготовка надёжно удерживается посредством вакуума.



Технические данные	CT-W
Макс. высота при зажиме (мм)	50
Макс. нагрузка (кг)	3
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	130 x 80 x 50
Масса (кг)	0,35

Комплект поставки		№ для заказа
CT-W в упаковке для торговых стендов		500312



Третья рука

Во многих случаях, когда нужно на время освободить одну руку, например, для разметки, маркировки, зажима, перехвата, это приспособление эффективно заменяет помощника.

Перспективная система крепления. Вакуумная зажимная система VAC SYS.

Сильный и в то же время мягкий зажим: с помощью вакуумной зажимной системы VAC SYS теперь можно обрабатывать заготовки со всех сторон за один этап. Без сложной перестановки креплений и без следов на поверхности. Целые поверхности или только кромки, а также радиусы, которые требуют поворота заготовки на 360° и угол наклона до 90°. Совершенно новое чувство неограниченности действий и наилучшие условия для эргономичной работы без вреда для здоровья.



Вакуумная зажимная система VAC SYS

Не только тарелка, но даже само зажимное приспособление работает по принципу вакуумной техники: оно надёжно присасывается к рабочему столу, при необходимости его можно фиксировать с помощью винтов или струбины.

Технические данные	VAC SYS
Потребляем. мощность при 50 Гц (Вт)	160 – 200
Потребляем. мощность при 60 Гц (Вт)	200 – 230
Производ. насоса при 50 Гц (м³/ч)	2,7
Производ. насоса при 60 Гц (м³/ч)	3,5
Мин. разрежение	≥ 81% / ≥ 810
Масса (кг)	8

Комплект поставки	№ для заказа
Все модели: вакуумный шланг	
VAC SYS SE 2 вакуумная тарелка VAC SYS VT 275 x 100 мм, соединительный элемент, в кейсе SYS 4	580062
VAC SYS Set SE1 вакуумный насос VAC SYS VP, вакуумное зажимное приспособле- ние VAC SYS SE1, приёмный клапан, в картонной упаковке	712223

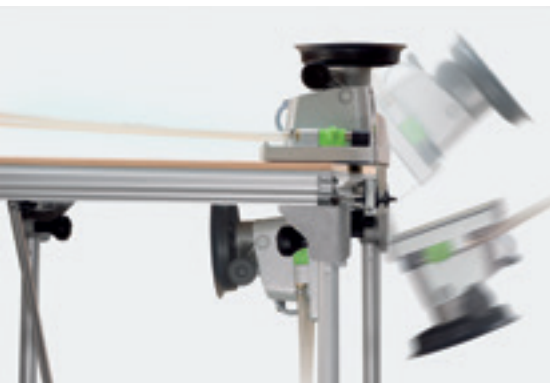
Быстрая смена тарелок без инструмента

Для различных заготовок предусмотрены тарелки четырёх размеров с системой FastFix для быстрой замены.













С удвоенной силой

Для крепления больших, тяжёлых и изогнутых заготовок к насосу VAC SYS можно подключить второе зажимное приспособление.



Комбинируется с MFT/3

Систему VAC SYS можно подсоединить к многофункциональному столу MFT 3 через специальный адаптер и опускать вниз, когда она не нужна.

Оснастка		№ для заказа
Вакуумная тарелка Все модели: для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, в картонной упаковке		
	VAC SYS VT 200x60 размеры тарелки 200 x 60 мм	580064
	VAC SYS VT 277x32 размеры тарелки 277 x 32 мм	580065
	VAC SYS VT 275x100 размеры тарелки 275 x 100 мм	580066
	VAC SYS VT D 215 диаметр 215 мм	580067
	Вакуумный насос VAC SYS VP потребляем. мощность при 50 Гц 160 – 200 Вт, потребляем. мощность при 60 Гц 200 – 230 Вт, производ. насоса при 50 Гц 2,7 м³/ч, производ. насоса при 60 Гц 3,5 м³/ч, мин. разрежение > 81%/ > 810, масса 8 кг, в картонной упаковке	580060
	Адаптер VAC SYS AD MFT 3 для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, для соединения зажима VAC SYS с MFT 3, в картонной упаковке	494977
	Приемный клапан VAC SYS FV для VAC SYS SE 1 или в комбинации VAC SYS SE 1 с VAC SYS SE 2, для выпуска воздуха из вакуумных тарелок, в картонной упаковке	580063
	Вакуумный шланг D 16 x 5m VAC SYS для VAC SYS Set SE 1, VAC SYS SE2, для удлинения, длина 5 м, в картонной упаковке	495293
	Зажимное приспособление VAC SYS SE 2 вакуумный шланг, вакуумная тарелка VAC SYS VT 275 x 100 мм, соединительный элемент, потребляем. мощность при 50 Гц макс. 200 Вт, потребляем. мощность при 50 Гц мин. 160 Вт, потребляем. мощность при 50 Гц 160 – 200 Вт, потребляем. мощность при 60 Гц 200 – 230 Вт, производ. насоса при 50 Гц 2,7 м³/ч, производ. насоса при 60 Гц 3,5 м³/ч, мин. разрежение > 81%/ > 810, масса 8 кг, в системнере SYS 4	580062
	Систейнер с оснасткой VAC SYS VT Sort для VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, VAC SYS VT 200x60, VAC SYS VT 277x32, вакуумная тарелка VAC SYS VT 275 x 100 мм, обеспечивает необходимое место для размещения VAC SYS VT D 215, в системнере SYS 3	495294

Больше свободы передвижения.

Блок энергообеспечения/пылеудаления и поворотная консоль.

Большая зона действия и централизованное управление: при использовании блока энергообеспечения/пылеудаления EAA и консоли ASA. Они обеспечивают лёгкий доступ к инструментам, подачу питания и автоматическое пылеудаление. Для повышения мобильности и эффективности работы.



Поворотная консоль

ASA 5000 ASA 6000

Увеличенная зона действия 39—84 м², большая подвижность обеспечивается двухшарнирной конструкцией ASA 5000/6000.

Блок энергообеспечения/ пылеудаления

EAA

Блок EAA можно монтировать на потолке, стене или поворотной консоли. К нему можно одновременно подсоединять два электро- или пневмоинструмента прямо на корпусе.

Технические данные	ASA 5000	ASA 6000	EAA
Длина присоединительных проводов (м)	3	3	–
Вылет консоли (м)	2 x 2,5	2 x 3	–
Область применения (м ²)	39 – 58	56 – 84	–
Угол наклона (°)	39 – 58	56 – 84	–
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	–	–	516 x 580 x 367
Диапазон давления (бар)	–	–	4 – 8
Масса (кг)	92	105	13

Быстрая смена рабочего места



Консоли применяются там, где необходима большая зона действия. Энергообеспечение и удаление пыли осуществляется без помех для движения и именно там, где это нужно в данный момент. Таким образом, Вы получаете экономию времени и больше места в мастерской.










Ручная настройка

За счёт управления заслонками пылеудаление выполняется там, где используется электро- и/или пневмоинструмент.

Комплект поставки

		№ для заказа
ASA	Все модели: кронштейн с двумя шарнирами и стеновой консолью, кабельный канал, без крепежа для настенного монтажа, в картонной упаковке	
	ASA 5000 CT/SR	583867
	ASA 6000 CT/SR	583868
EAA		
	EAA EW/DW CT/SRM/M блок энергообеспечения/пылеудаления с 3 розетками на 230 В, блок подготовки сжатого воздуха с 3 разъёмами (2 с подачей и 1 без подачи масла), держатель шлифовального материала, в картонной упаковке	583821

Оснастка

		№ для заказа
	Комплект для потолочного монтажа EAA-D-EU для блока энергообеспечения/пылеудаления (модель с 2009 г.), комплекты проводов 2,5 м, пневматический шланг 2,5 м, держатель, алюминиевая труба с присоединительной муфтой, в картонной упаковке	495890
	Комплект для настенного монтажа EAA-W-EU для блока энергообеспечения/пылеудаления (модель с 2009 г.), комплекты проводов 4 м, пневматический шланг 4 м, алюминиевая труба с присоединительной муфтой с байонетным замком, монтажный комплект для блока энергообеспечения/пылеудаления, в картонной упаковке	495889
	Поворотная консоль Все модели: для пылеудаляющих аппаратов CT и SRM, кронштейн с двумя шарнирами и стеновой консолью, кабельный канал, без крепежа для настенного монтажа, длина присоединительных проводов 3 м, в картонной упаковке	
	ASA 5000 CT/SR вылет консоли 2 x 2,5 м, область применения 39 – 58 м ² , масса 92 кг, угол наклона 39 – 58°	583867
	ASA 6000 CT/SR вылет консоли 2 x 3 м, область применения 56 – 84 м ² , масса 105 кг, угол наклона 56 – 84°	583868
	Держатель шлифовального материала SH-EAA без крепежа, для шлифовального материала с Ø до 150 мм, в картонной упаковке	496044
	Блок энергообеспечения EAA CT 26/36/48 для CT 26/36/48, для соединения пылеудаляющего аппарата CT с блоком энергообеспечения или консолью, требуются пылеудаляющие аппараты не в исполнении LE, в картонной упаковке	496143
	IAS 3 шланг на с. 128	

Отличный звук в отличной форме.

Строительные радиоприёмники SYSROCK.

Радиоприёмник SYSROCK удобно размещается на любом подоконнике, он компактный и лёгкий с превосходным звучанием. Благодаря интерфейсу Bluetooth® и встроенной функции handsfree Вы можете слушать наряду с любимыми радиостанциями музыку со своего смартфона через SYSROCK с высоким качеством звучания.

Радиоприёмник SYSROCK BR 10 DAB+*

Цифровой радиоприёмник DAB+ со встроенным USB-разъёмом для зарядки внешних мобильных устройств.



Радиоприёмник SYSROCK BR 10

Радиоприёмник FM



Технические данные	BR 10
Приём цифрового радиовещания	FM
Частотный диапазон FM (УКВ) (МГц)	87,5 – 108
Динамик (Вт)	10
Работа с аккумуляторами Festool (В)	18
Кол-во ячеек памяти для радиоканалов	4
Вход Aux-in (мм)	3,5
Стандарт Bluetooth®	4,1
USB-выход	-
Размеры (Д x Ш x В) (мм)	94 x 102 x 149
Масса (кг)	0,7






Комплект поставки	№ для заказа	
Все модели: переходник для зарядки от сети 230 В, кабель Aux-in, в сумке-чехле		
BR 10 DAB+	Продукт не продается в России.	202111
BR 10		200183

Аккумуляторы на с. **22**

Plug it.

Один сетевой кабель для всех инструментов.

Разъемы типа plug it – это не только практичность, удобство и оперативность, но и необыкновенная экономичность. В случае обрыва кабеля – самой распространенной причины отказа электроинструмента – Вы сократите время простоя, так как кабель Festool не связан с внутренним устройством машинки: просто вставьте другой кабель – и продолжайте работать. Без существенного ремонта, и иногда даже без простоя. Само собой, Вы можете дооснастить инструменты, не имеющие разъема «plug it», этой удобной опцией.

Оснастка plug it		№ для заказа
Кабель plug it Все модели: в упаковке для торговых стэндов		
	H05 RN-F-4 кабель с резиновой изоляцией, длина 4 м	203914
	H05 RN-F-4/3 кабель с резиновой изоляцией, в упаковке 3 шт., длина 4 м	203935
	H05 RN-F-5,5 кабель с резиновой изоляцией, длина 5,5 м	203899
	H05 RN-F-7,5 кабель с резиновой изоляцией, длина 7,5 м	203920
	H05 RN-F-10 кабель с резиновой изоляцией, длина 10 м	203937
	H05 RN-F-4 PLANEX для шлифмашинки для стен и потолков PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, кабель с резиновой изоляцией, за счёт удлиненного защитного колпачка кабеля хорошо подходит для использования с PLANEX LHS 225, напр., для шлифования поверхностей при сухой отделке, длина 4 м	203929
	H05 BQ-F-4 зеленый кабель с резиновой изоляцией, длина 4 м	203921
	H05 BQ-F-7,5 зеленый кабель с резиновой изоляцией, длина 7,5 м	203922
Комплект переоснащения plug it Все модели: в упаковке для торговых стэндов		
	UBS-PUR 360 plug it 240 V Для RS1, RS 1 C, DX 93, RO 150/RO2, RAS 115, BF 1, PS 200/PS/2, KF 4, длина 360 мм	491144
	UBS-PUR 420 plug it 240 V Для RS 2, RS 3, RS 400/ RS 4, DS 400, ES 125, OF 1000, OF 900, ATF 55, AT 65, AP 55, AP 65, EHL 65, длина 420 мм	491145

Исполните свои желания в нашем магазине Fanshop.



Дюймовая линейка

Практичная прочная дюймовая линейка Stabila для всех размеров.

№ для заказа	
Деревянный складной метр 2 м, 10 звеньев на шарнирах с вложенными пружинами из закалённой стали	201464



Нож

Нож Richartz с большим лезвием из нержавеющей стали и с рукоятью из оливкового дерева. Безопасное обращение благодаря механизму блокировки лезвия Safety-Lock.

№ для заказа	
Рукоятка из нержавеющей стали и высококачественная древесина оливы, длина лезвия 8,5 см, в разложенном виде 20 см	203994



Микро-систейнер

Из прочного пластика АБС, стыкуемый, с замком T-LOC. Для бит, визитных карточек и любых мелких деталей.

№ для заказа	
Размеры 30 × 105 × 65 мм Сделано в Германии	
Серый	203995
Синий	204540

Термокружка

Двухстенная термокружка из нержавеющей стали. Откидная заглушка защищает от грязи отверстие для питья. Застёжка на кнопках с защитной планкой застёгивается одной рукой.

№ для заказа	
Ёмкость 450 мл, без бисфенола-А	203065



Набор для завтрака

Универсальный нож с волнистым лезвием включая разделочную доску из бамбука с магнитным держателем для ножей.

№ для заказа	
Размеры 240 × 160 × 12 мм	203992



Рюкзак

Прочный рюкзак с утолщёнными стенками отделения для ноутбука, практичным выводом для питьевой системы и дополнительным держателем бутылок. Очень удобная анатомичная форма переставляемых плечевых лямок, нагрудного и набедренного ремней.

№ для заказа	
Размеры основного отделения: 50 см х 28 см, вместимость: ок. 25 л	203993



Куртка из материала софтшелл

Современная спортивная куртка для активного отдыха на природе или активных будней. Мужская куртка из дышащего водоотталкивающего материала с регулируемым съёмным капюшоном. Покрой рукава не сковывает в движениях.

№ для заказа	
материал: 100% полиэстер, 300 г/м ² водонепроницаемость: 5000 мм паропроницаемость: 3000 г/м ² /24 ч	
S	204056
M	204057
L	204058
XL	204059
XXL	204060
XXXL	204061

A

AGC 18	18, 302
AP-KA 65	279
APS 900/2	226
ASA	336

B

BHC 18	15, 206
Bluetooth®	23
BMS 180	118
BR 10	21, 338
BS 75	112
BS 105	112

C

C 18	15, 199, 202
CARVEX PBSC 420	11, 26
CARVEX PS 420	11, 26
CARVEX PSB 420	11, 26
CARVEX PSC 420	11, 26
CLEANTEC CT 26	170
CLEANTEC CT 26 AC	174
CLEANTEC CT 26 AC HD	177
CLEANTEC CT 36	170
CLEANTEC CT 36 AC	174
CLEANTEC CT 36 AC HD	177
CLEANTEC CT 36 AC LHS	176
CLEANTEC CT 36 AC PLANEX	176
CLEANTEC CT 48	170
CLEANTEC CT 48 AC	174
CLEANTEC CT 48 EC	181
CLEANTEC CT 48 EC/B22	181
CLEANTEC CT MIDI I	166
CLEANTEC CT MINI I	166
CLEANTEC CTH 26	180
CLEANTEC CTH 48	180
CONTURO KA 65	276
CS 50	67
CS 70	67
CT 15	168
CT 26	172
CT 26 AC	178
CT 26 AC HD	178
CT 36	172
CT 36 AC	178
CT 36 AC HD	178
CT 36 AC PLANEX	178
CT 48	172
CT 48 AC	178
CT 48 EC	181
CT 48 EC B22	181

CT WINGS	333
CTH 26	180
CTH 48	180
CTL MIDI I	169
CTL MINI I	169
CTL SYS	164
CTM MIDI I	169
CT-VA	182
CXS	17, 198, 202

D

DF 500	260-262
DF 700	260-262
DOMINO DF 500	260-262
DOMINO DF 700	260-262
DR 20	210
DRC 18/4	14, 202
DSC-AG 125	306
DSC-AG 125 FH	304
DSC-AG 230	306
DSC-AGC 18 FH	19, 304
DTS 400	108
DTSC 400	13, 108
DUPLEX LS 130	110
DURADRIVE DWC 18	16, 208
DWC 18	16, 208

E

EAA	336
EHL 65	270
ETS 125 R	94, 99
ETS 150/3	98-99
ETS 150/5	98-99
ETS EC 125/3	96, 99
ETS EC 150/3	96, 99
ETS EC 150/5	96, 99
ETSC 125	12, 94, 99

F

Fanshop	340
FS/2	330
FS/2 LR 32	330

G

GECKO	333
-----------------	-----

H

HK 55	46, 49
HK 85	48-49
HK 132	52
HKC 55	9, 46, 49
HL 850	272

I

IAS-соединитель	128-129
IAS-соединитель, двойной	128
IS 330	76
ISC 240	10, 78

K

KA 65	278
KAPEX KS 60	56
KAPEX KS 88	54
KAPEX KS 120	54
KP 65/2	278
KS 60	57
KS 88	57
KS 120	57

L

LEX 3 125/3	122, 126
LEX 3 125/5	122, 127
LEX 3 150/3	122, 128
LEX 3 150/5	122, 129
LEX 3 150/7	122, 130
LEX 3 77/2,5	122, 125
LHS 225	116
LHS-E 225	116
LR 32	227
LRS 93	124-125
LRS 400	124-125
LS 130	110

M

MFH 1000	326
MFK 700	230-232
MFK 700 Basic	230-232
MFS 400	225
MFS 700	225

A – Z

MFT/3	328
MFT/3 CONTURO	279
MW 1000	324
MX 1000	284, 288
MX 1000/2	284, 288
MX 1200	284, 288
MX 1200/2	284, 288
MX 1600/2	284, 288
MX 1600/2 DUO	287-288

O

OF 1010	220-222
OF 1400	220-222
OF 2200	220-222
OF-FH 2200	225
OFK 500	230-232
OFK 700	230-232
OSC 18	11, 80

P

PDC 18/4	14, 202
PF 1200	233
PLANEX easy LHS-E 225	114
PLANEX LHS 225	114
PRECISIO CS 50	66
PRECISIO CS 70	66
Protector	92, 101, 107, 109
PS 300	29
PS 420	29
PSB 300	29
PSB 420	29
PSBC 420	11, 29
PSC 420	11, 29

Q

QUADRILL DR 20	210
QUADRIVE DRC 18/4	14, 200
QUADRIVE PDC 18/4	14, 200

R

RAP 150	148
RAS 180	118
RENOFIX RG 80	296
RENOFIX RG 130	294
RENOFIX RG 150	296

RG 80	296
RG 130	294
RG 150	296
RO 90	90
RO 125	90
RO 150	90
ROTEX RO 90	88
ROTEX RO 125	88
ROTEX RO 150	88
RS 100 C	104-105
RS 200	104, 107
RS 300	104, 106
RTS 400	102, 105
RTSC 400	13, 102, 105
RUSTOFIX BMS 180	118
RUTSCHER	102, 105

S

SawStop	62
SHINEX RAP 150	148
SSU 200	76
STL 450	313
SURFIX OS	156
SYM 70	60
SYMMETRIC SYM 70	60
SYSLITE DUO	312
SYSLITE II	20, 312
SYSLITE STL 450	312
SYSLITE UNI	20, 312
SYS-PH	323
SYS-PowerHub	323
SYSROCK BR 10	21, 338
SYS-StorageBox	322

T

T 18+3	15, 199, 202
TC 3000/2	326
TKS 80 SawStop	64
TP 220	299
TRION PS 300	28
TS 55	40, 43
TS 75	42-43
TSC 55	10, 40, 43
TXS	17, 198, 202

U

UCR 1000	326
UNI	20, 313
UNIVERS SSU 200	76

V

VAC SYS	334
VECTURO OSC 18	11, 80
VS 600	228
V-образная пазовая фреза	233

W

WCR 1000	326
----------	-----

A

Адаптер	129
Адаптер AD-3/8" FF	204
Адаптер AD-ST DUO 200	313
Адаптер D 12/M12 OF2000	223
Адаптер DOSH-FSAD	332
Адаптер ErgoFix	289
Адаптер KRA-ZOLL/OF 2200	224
Адаптер VAC SYS AD MFT 3	329, 335
Адаптер пылеудаления	113, 273
Адаптер-основание	59, 279
Аккумулятор Li-HighPower Compact	16, 22
Аккумуляторная ударная дрель-шуруповёрт	14
Аккумуляторная дельтавидная шлифмашинка	13, 108
Аккумуляторная дисковая пила	9, 46
Аккумуляторная дрель-шуруповёрт	15, 17, 198-200
Аккумуляторная и зарядная технология	22
Аккумуляторная погружная пила	10, 40
Аккумуляторная отрезная система	19, 304
Аккумуляторная углошлифовальная машинка	18, 302
Аккумуляторная ударная дрель-шуруповёрт	200
Аккумуляторная шлифмашинка RUTSCHER	13, 102, 105
Аккумуляторная эксцентриковая шлифмашинка	12, 94
Аккумуляторные инструменты	6
Аккумуляторные маятниковые лобзики	11, 26
Аккумуляторный многофункциональный инструмент	11, 80
Аккумуляторный перфоратор	15
Аккумуляторный резак для раскроя изоляционных материалов	10, 78
Аккумуляторный фонарь	20, 312
Аккумуляторный шуруповёрт для гипсокартона	16, 208
Аккумуляторы	22
Алмазная отрезная система	306
Алмазные чашки	294, 298-299
Алмазный отрезной круг	308

Антифрикционная лента 332
 Антифрикционная лента FS-GB 10M 332
 Ассортимент пилок для лобзика Wood 36

Б

Биты 209, 212-214
 Блок подготовки воздуха TC 3000 327
 Блок энергообеспечения/пылеудаления 336
 Боковой упор 223-224, 227, 232
 Бокс для пильных дисков SGA 68
 Быстрозажимная струбцина 331
 Быстрозажимной цанговый патрон 204
 Быстрозакручиваемые шурупы 217
 Быстрозарядное устройство 22

В

Вакуумная зажимная система 334
 Вакуумная зажимная система VAC SYS 335
 Вакуумная тарелка VAC SYS 335
 Вакуумный держатель 333
 Вакуумный насос VAC SYS 335
 Вакуумный шланг 335
 Вертикальные фрезеры 220
 Винтовая струбцина 325, 329, 331
 Вкладыш на дно для системнера 318, 320
 Восковое покрытие для нанесения
 распылением 149
 Всасывающие шланги 185-186
 Всасывающие шланги CLEANTEC 185-186
 Вставка для флаконов 318
 Вставка плиты-основания TE-SYM 70 61
 Выдвижная полка 325
 Выдвижная полка для системнера 322

Г

Гарантия всё включено 4
 Головка рубанка 273
 Губка для нанесения масла 157

Д

Двойной вакуумный держатель 333
 Двухслойный мешок-пылесборник 211
 Двухсторонний нож 53
 Дельтовидная шлифмашинка 108
 Держатель инструментов 117, 195, 327

Держатель пистолета-краскораспылителя 327
 Держатель шланга TC-SH 327
 Держатель шлифовальной бумаги 337
 Дисковая пила 46-48
 Дисковые фрезы 298-299
 Диспенсер 156
 Дополнительная
 рукоятка 93, 117, 119, 149, 204, 207, 211, 307
 Дополнительный валик 280
 Дополнительный зажим MFT 325, 329
 Дополнительный упор SYM 70 61
 Дрель 210
 Дюбельный фрезер 260

З

Задняя стенка TC 3000 327
 Зажим 59
 Зажимная муфта 303, 305
 Зажимная цанга 232
 Зажимной комплект 59
 Зажимные элементы MFT 325, 329
 Законцовщик 331
 Запасные боксы для системнера 319, 321-322
 Зарядные устройства 22
 Зачистной фрезер 296
 Защита для рук AGC 18 303
 Защитная накладка 45, 323
 Защитная подошва KA 65 280
 Защитное кольцо 204
 Защитный кожух AGC 18-125 303
 Защитный кожух для абразивного
 отрезания AGC 18-125 303

И

Инструментальные головки 298-299
 Инструментальный центр 326
 Инструментальный ящик SYS-ToolBox 321

К

Кабель plug it 117, 339
 Каттер 149
 Клапан-задвижка CT PLANEX 195
 Клей EVA CONTURO 281
 Ключ KF-AGC 18 303
 Код изделия 347
 Кожух для защиты от стружки 223
 Кожух для удаления пыли 224, 309
 Кожух-пылеулавливатель 207
 Комбинированная малка-угломер FS-KS 331

Комбинированная щёточная насадка 188
 Комплект для обработки кромок 276, 281
 Комплект для самостоятельного
 изготовления LS130 111
 Комплект копировальных щупов 223
 Комплект переоснащения plug it 339
 Комплект установочных
 приспособлений OSC 82
 Комплект шлангов для пылеудаления 69
 Комплекты для уборки CLEANTEC 184
 Контактный ролик 233
 Контрольная лампа 312
 Кромкооблицовочная машина 276
 Кромочный фрезер 230-232
 Крюк для инструмента 327
 Крючок WCR 1000 327
 Крючок для перфорированной стенки 327

Л

Ламельная шлифовальная подошва 107, 111
 Ленточная шлифмашинка 112
 Линейная шлифмашинка 110
 Лобзики 26, 28

М

Магазин подачи кромочного материала 280
 Магнитный держатель 313
 Макси-систейнер 320
 Малка-угломер 59
 Масло для смазки 129
 Масло для смазки цепей 77
 Мешки-пылесборники CLEANTEC 191-193
 Мешок для сбора стружки 271, 273
 Мешок для утилизации 183
 Мешок-пылесборник 45, 50
 Мешок-пылесборник BS 113
 Мешок-пылесборник Longlife для
 аккумуляторной шлифмашинки 101, 107, 109
 Мини-систейнер T-LOC 320
 Многофункциональный стол 59, 279, 328
 Многофункциональный табурет 326
 Мобильный верстак 324
 Модули для системы соединения
 STL/CTM 26/36/48 190
 Модуль блока энергообеспечения для
 СТ 26/36/48 337
 Модульный кромочный фрезер 230-232
 Монтажная дисковая пила 66
 Монтажная дисковая пила TKS 80 SawStop 64
 Муфты шланга CLEANTEC 187-188

А – Я

Н

Набор буров SDS-Set	207
Направляющая пластина	227
Направляющий упор для вертикального фрезера	223-224
Направляющий упор для маятникового лобзика	31, 332
Насадка для ковров	188
Насадки для пола	189
Настенный монтаж EAA	337
Натуральное масло	157

О

Овчина	152-155
Ограничитель	59, 69, 227, 329
Ограничитель глубины	82, 204
Ограничитель отдачи	45, 50, 331
Опора	68, 224
Опорная пластина	113
Опорная пластина UP-OF	223
Опорная пластина с наклоном 0°	232
Опорная пластина с наклоном 1,5°	232
Опорная плита для пиления под углом	31
Опорный жилет с поясом LHS 225	117
Органайзер-систейнер ³	319
Оснастка СТ	195
Оснастка plug it	339
Отрезные круги	308
Отсек для шланга СТ-SG	194

П

Пазовая фреза HW S12 D14/50	226
Параллельный упор ³ 31, 45, 50, 53, 77, 271, 273, 332	
Патрон CENTROTEC	204, 207, 211
Патрубки	188
Перемешиватели	284-288
Перемешиватель DUO	287
Перемешивающие насадки	290-291
Переходник SDS-plus/FastFix	207
Перфорированная плита MFT/3	280
Пилки для лобзика	32
Пилки для лобзика Abrasive Materials	36
Пилки для лобзика Basic	34
Пилки для лобзика Ceramics	36
Пилки для лобзика Curves	34
Пилки для лобзика Fine Cut	34
Пилки для лобзика Insulation	36
Пилки для лобзика Laminate	36
Пилки для лобзика Profile	36

Пилки для лобзика Sandwich Materials	36
Пилки для лобзика Solid Materials	36
Пилки для лобзика Steel / Stainless Steel	36
Пилки для лобзика Straight Cut	34
Пилки для лобзика Universal	34
Пильная цепь	77
Пильное полотно	79
Пильные диски	70
Пластина скольжения	280
Плита-адаптер ADT-PS 420	31, 332
Плоская шлифовальная подошва LS130	111
Плотницкая ручная дисковая пила	52
Пневматическая шлифмашинка RUTSCHER	121
Пневматический шланг	128
Поворотная консоль	190, 336-337
Повышение	59, 61
Повышение	61
Погружная пила	40-42
Подвижный стол	68, 69
Подошва	31, 224
Подрезной нож СТ-НК HW 14x14x2/6	53
Полировальная тарелка	93, 149
Полировальное сукно	157
Полировальные губки	152-155
Полировальный фетр	152-155, 280
Полиуретановый клей	281
Полка	327
Поролонная вставка в системнер	318
Поролонный вкладыш в крышку системнера	318, 320
Потолочный монтаж EAA	337
Прецизионная малка-угломер SYM 70	61
Приёмный клапан VAC SYS	335
Призматическая шпонка	327
Приспособление для стационарной установки BS	113
Приспособление для точной установки бокового упора	223
Приспособление для точной установки направляющего упора	223
Приспособление для фрезерования пазов	50
Приставка-магазин DWC	209
Продольный упор	68-69, 227, 332
Промежуточная подложка	92, 101, 107, 111, 117, 127
Противоскольный вкладыш	31, 45, 68-69, 332
Профильная подошва для клиновидных пазов SSH-STF-LS130-V10	111
Профильная подошва для четвертей LS 130	111
Профильная подошва для шлифования галтелей	111
Проявочная пудра	127
Пульт ДУ Bluetooth®	190
Пылеудаляющее устройство	82
Пылеудаляющие аппараты	158-181
Пылеудаляющий аппарат-систейнер	164

Р

Рабочая лампа	312
Рабочая лампа для строительных площадок	312
Рабочий центр	326
Радиально-профильная подошва	111
Расширитель VB-CMS/CS 50	68
Расширитель плиты-основания	68-69
Режущая гарнитура	79
Резак	278
Резервуар-пылесборник	183
Резиновое уплотнение	307
Роликовая доска SYS-RB	322
Роликовая опора RB	69
Ротационная полировальная машинка	148
Ротационная шлифмашинка	118
Рукоятка RO 150	93
Рукоятка для транспортировки	195
Рустилоновые щётки	119
Ручная алмазная отрезная система	304
Ручные шлифки	143, 280
Рычажная струбцина FS-HZ 160	325, 329, 331

С

Салфетка из микроволокна	149
Сверильная стойка для плотницких работ	217
Сверильный патрон с зубчатым венцом	211
Сверло	214-217
Сепаратор для крупных частиц	182
Сервис	4
Сетевой адаптер для аккумуляторной шлифмашинки	107, 109
Сетевой кабель СТ-VA	183
Систейнер T-LOC	321
Систейнер ³	318
Систейнерный порт	322
Система для сверления рядов отверстий	227, 332
Система кромкования	225
Складные ножки CS 50	68
Сменная пластина HW-WP 14x14x2/12	50
Сменные ножи для пазовой фрезы HW S12 D14/45 WM	226
Сменный картридж 2 x 30 г	127
Сменный фетр для подошвы	31, 280
Соединители DOMINO	264-266
Соединитель для MFT	329
Соединитель для шин-направляющих	331
Сортейнер	321
Специальные насадки/щётки	189
Спиральный нож	271, 273
Стол MW 1000	325, 329
Строгальная фреза	53
Строительный радиоприёмник SYSROCK	21, 338
Стружкоулавливатель	224
Сумка-чехол	50, 117, 313, 332

Т

Тележка-трансформер	58-59
Токораспределитель	323
Торцовочная пила с протяжкой	54
Торцовочная шина	50
Торцовочно-усовочная пила	60
Торцовочный упор	58-59, 69
Торцовый ключ	204
Траверса MFT 3-QT	329
Транспортировочные ролики CS 70	69
Турбофильтр	101, 107

У

Угловая насадка	211
Угловая насадка	204
Угловой рычаг OF	223
Угловой упор	53, 58-59, 69, 77, 79, 273, 331
Удлинитель	117, 332
Удлинитель стола	68-69
Удлинительный профиль	226
Универсальный фрезерный шаблон	225
Универсальный центр	326
Упор для выборки четверти	271, 273
Устройство балансировки RG 150	297
Устройство для удаления обоев	299

Ф

Фильтр CLEANTEC	190-191
Финишный очиститель	149
Фланец	303, 305, 307
Фреза для выборки клиновидного паза	53
Фрезерные головки	297
Фрезерный суппорт MFS-FS	226
Фрезы	234-257

Ц

Центрирующий штифт	223
Цепная пила	76
Цикля	281
Циркуль для вырезания по кругу	31
Чистящая салфетка PREMIUM	149, 157
Чистящее средство полиуретановое	281

Ш

Шабер	111
Шаблон для кухонных столешниц	226
Шина пильной цепи	77
Шины-направляющие	330
Шины-направляющие с рядами отверстий	330
Шип DOMINO	266-267
Шипорезная система VS 600	228
Шланг IAS	128
Шланг IAS 3	337
Шлифмашинка для стен и потолков	114
Шлифовальная лента	113
Шлифовальная подошва	91, 106-107, 109, 127
Шлифовальная рамка	113
Шлифовальная тарелка	91-92, 101, 117, 119, 126
Шлифовальная тарелка для обработки ламелей FastFix	91
Шлифовальные листы	280
Шлифовальный войлок	157, 280
Шлифовальный материал для наших машинок	134
Шлифовальный материал для ручного шлифования	131
Шлифование пневмоинструментом	120
Шлифок	143
Шлифподошва в форме утюга	107, 127
Штанга OF 2200	224
Штанга для ведения инструмента по полу RG 150	297
Штангенциркуль OF 1000	224
Штатив ST DUO 200	313

Щ

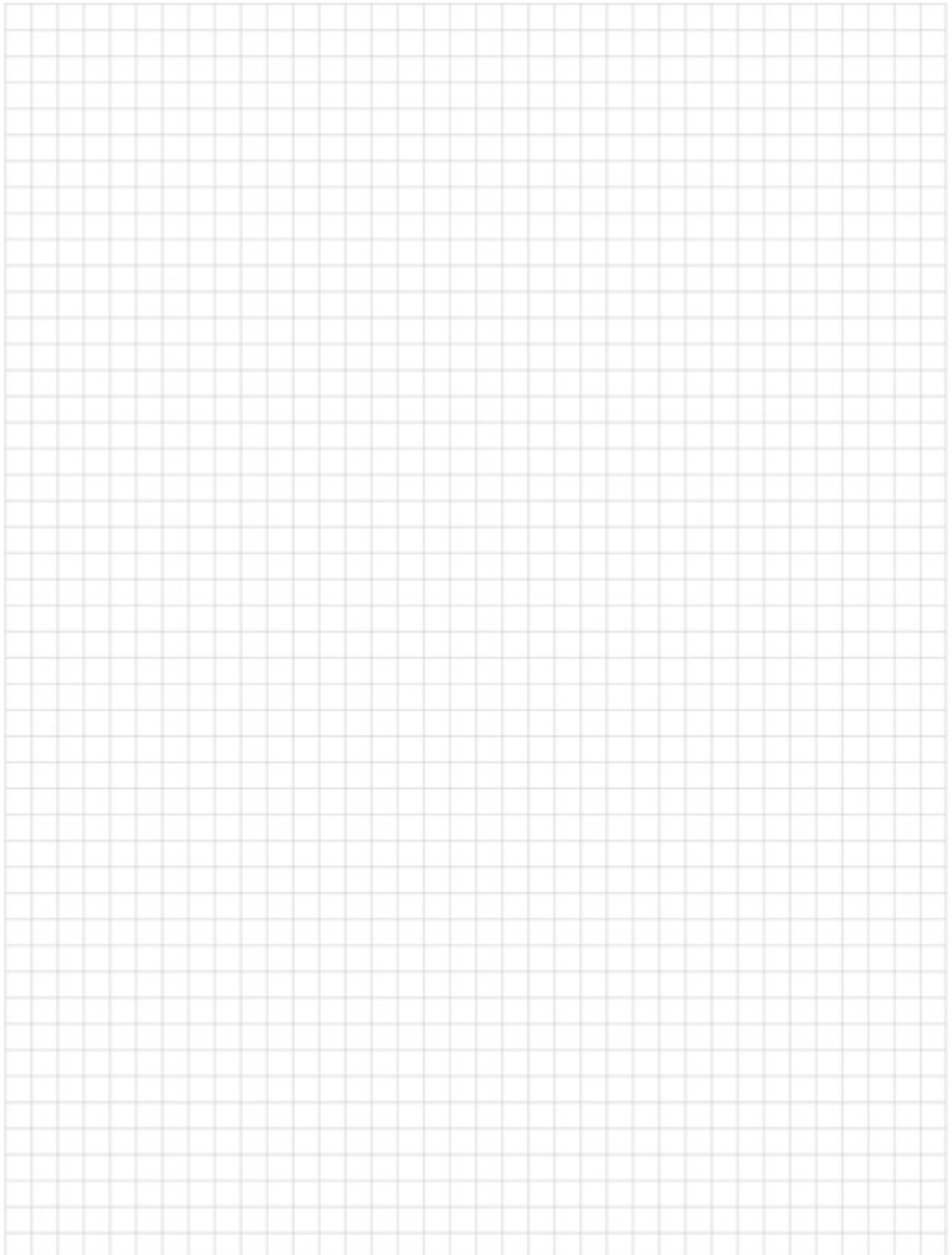
Щёточная вставка	117
Щёточная шлифмашинка	118
Щёточный сегмент	117
Щёточный фланец RG 150	297

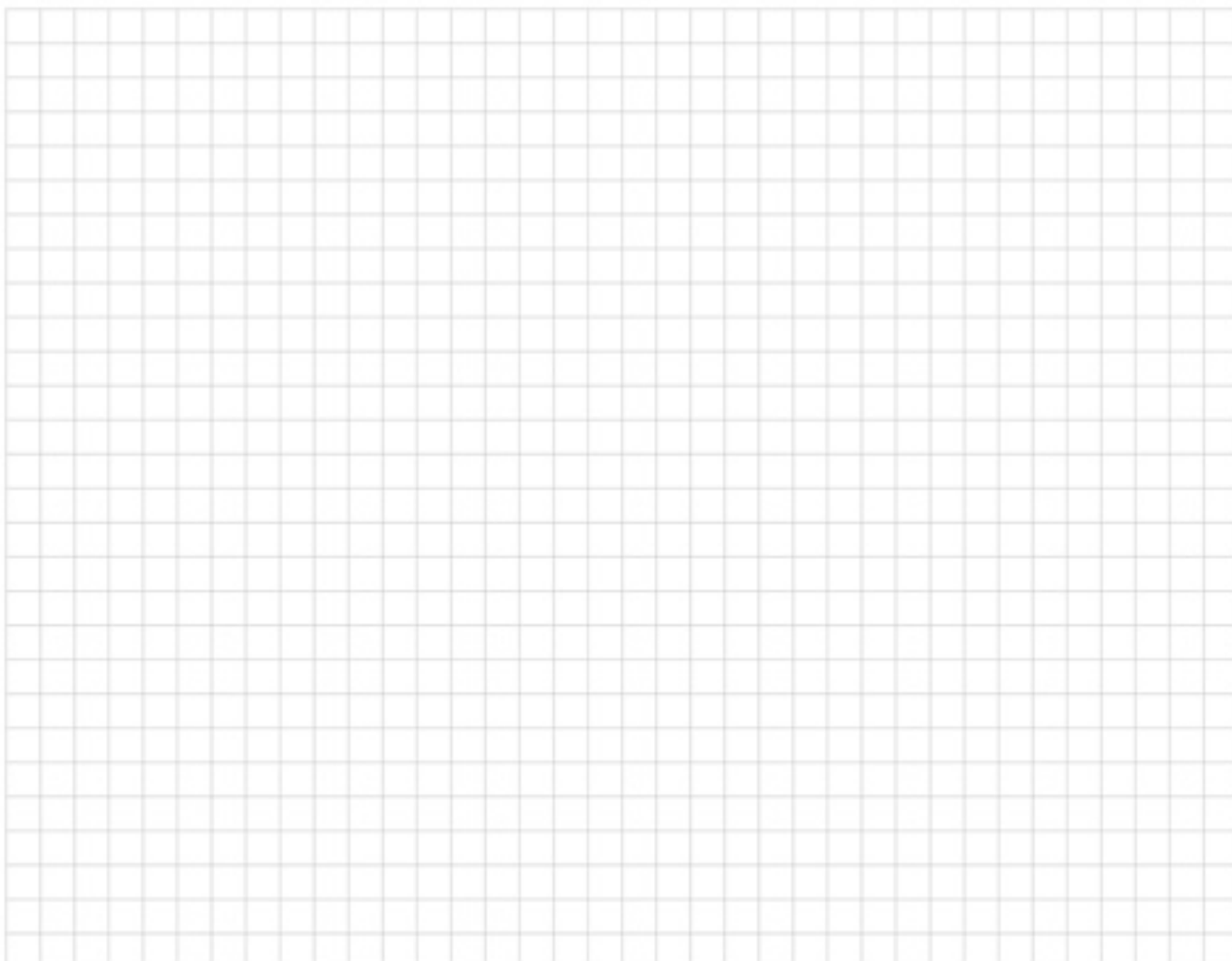
Э

Эксцентриковая насадка	204
Эксцентриковая пневмошлифмашинка	121-122
Эксцентриковая шлифмашинка	94
Эксцентриковая шлифмашинка с редуктором	88
Электрорубанок EHL 65	269
Электрорубанок HL 850	269, 272
Этикетка для систеинера	319

Я

Яркое освещение KS 60	59
---------------------------------	----





Код изделия

Тип изделия	Класс мощности	Вариант комплектации	В кейсере	Дополнительный комплект поставки
RO	150	FEQ	Plus	/ Set
	Диам. тарелки, объем резервуара-пылесборника и т. д.	F Смена рабочего инструмента E Электроника B Система быстрого торможения CE Centrotec Q plug it SG Отсек для хранения шланга LE Пневматика I Bluetooth® совместимый	с кейсером	Разнообразная оснастка входит в комплект поставки
			В упаковке для торговых стенов. Оснастка в упаковке для продажи в магазинах самообслуживания.	

Представительства Festool по всему миру.

Прошло более 90 лет, а мы по-прежнему увлечены созданием высококачественных электроинструментов. Эту увлечённость мы разделяем с нашими покупателями и фанатами марки во всём мире.

Онлайн, через мобильные приложения или в магазине.
Мы будем рады Вас видеть.

Обратитесь к ближайшему дилеру:
www.festool.ru

Зайдите на наши странички в социальных сетях:



Вы уже знаете о нашем блоге:
www.festool.com/blog

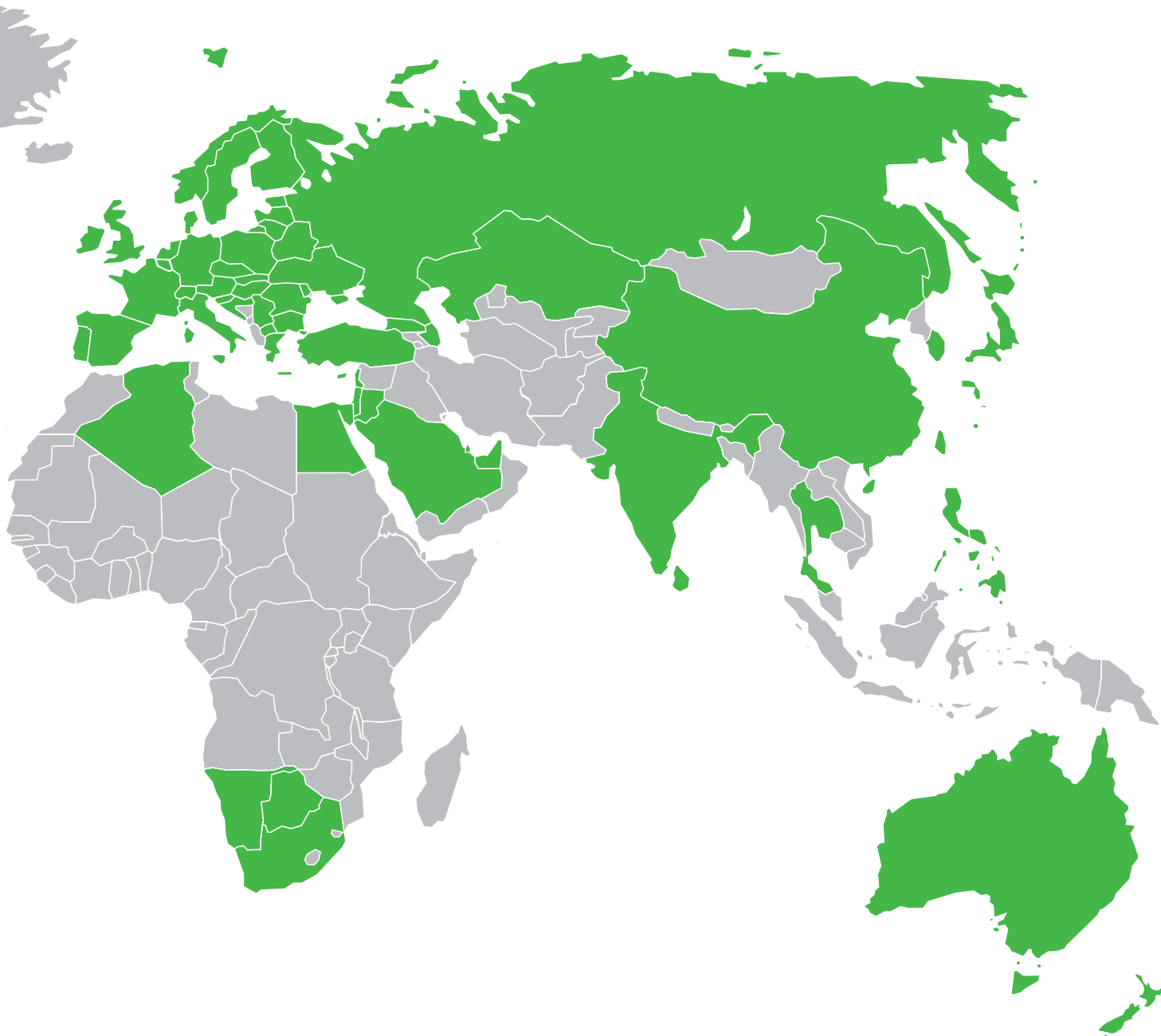
Общие указания по работе с каталогом:

01 Помните, что при работе с пневмо- и электроинструментами Festool, включая оснастку и расходные материалы, необходимо использовать защитные приспособления, а при обработке опасных для здоровья материалов — надевать средства индивидуальной защиты. Информацию по этому вопросу Вы можете получить, ознакомившись с инструкциями по технике безопасности или обратившись в нашу сервисную службу.

02 Приведённые в каталоге данные по обработке, такие как количественные данные, экономия времени, производительность и т. п., являются средними значениями. Эти данные существенно зависят от обрабатываемых материалов и могут отличаться от указанных. Изготовитель не гарантирует, что эти значения будут достигнуты в каждом отдельном случае. С вопросами обращайтесь в представительство компании Festool.

03 Указанная в каталоге масса машинок — это, как правило, масса готовой к эксплуатации машинки с серийно поставляемой насадкой, но без кабеля, оснастки и расходных материалов. Необходимо учитывать, что фактическая масса может отличаться от указанной в каталоге в зависимости от вида насадки, аккумулятора, оснастки и прочих дополнительно используемых деталей.

04 Права на правовую охрану всех товарных знаков, патентов и прочих результатов умственного труда в экономике принадлежат их обладателям, даже если на это нет явных указаний в связи с каким-либо из названных прав. Воспроизведение в тексте данного каталога общепотребительных названий, наименований торговых фирм и товаров и пр., даже без особого обозначения, не является основанием для предположений, что такие наименования, охраняемые правами на товарные знаки, можно рассматривать как свободные и использовать произвольным образом любым лицом.



05 Оставляем за собой право на внесение изменений, в частности, в технические данные или спецификации, без предварительного уведомления. Отдельные характеристики могут изменяться в зависимости от экспортного исполнения.

06 Все иллюстрации имеют общий характер, и иногда на них могут быть представлены компоненты или детали, которые не входят в серийную комплектацию соответствующих инструментов. С вопросами обращайтесь в представительство компании Festool.

07 Безопасность: все представленные в данном каталоге электро- и пневмоинструменты соответствуют стандартам безопасности IEC или EN (например, IEC/EN 61 029, IEC/EN 60 745, IEC/EN 62 841, IEC/EN 60 335, EN ISO 11 148, IEC/CISPR/EN 55 014, IEC/EN 61 000).

08 Соответствие стандартам ЕС: все представленные в данном каталоге электро- и пневмоинструменты отвечают действующим европейским стандартам безопасности (например, Директиве по электрическим машинам 2006/42/ЕС,

Директиве по низковольтному оборудованию 2014/35/ЕС, Директиве по электромагнитной совместимости 2014/30/ЕС, Директиве об ограничении применения опасных веществ в электрооборудовании и электронном оборудовании 2011/65/ЕС, Директиве на радиооборудование 2014/53/ЕС, Директива для оборудования, используемого во взрывоопасных средах 2014/34/ЕС).

09 Сертификация по ISO: все указанные в данном каталоге электро- и пневмоинструменты изготавливаются на наших производственных площадках, сертифицированных по DIN EN ISO 9001.

10 Логотипы «Bluetooth®» являются зарегистрированными товарными знаками Bluetooth SIG, Inc., и любое использование этих знаков компаниями TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG и, следовательно, компанией Festool возможно только при наличии лицензии.

FESTOOL

Каталог 2020

По состоянию на 01/2020, заменяет все предыдущие каталоги.

Центральный офис в Российской Федерации

ООО «ТТС Тултехник Системс»

МО, 142400 Ногинский р-он,

территория «Ногинск-Технопарк», д.13

Тел.: +7 (800) 600 7770

E-mail: info@festool.ru

Центральная сервисная служба

ООО «ТТС Тултехник Системс»

МО, 142400 Ногинский р-он,

территория «Ногинск-Технопарк», д.13

Тел.: +7 (800) 600 7770

E-mail: service@festool.ru

www.festool.ru

Изменения и ошибки не исключены.
Все изображения носят общий характер.

№ для заказа 068 982 RU_LT/ru



4 014549 371633