

mafell



Ручные циркулярные пилы

K 55 cc | K 55 18M bl

Торцовочные пилы

KSS 50 cc | KSS 50 18M bl

Новые универсальные пилы с глубиной пропила до 58 мм.

ПРОСТО СОВРЕМЕННО: ГЛУБИНА ПРОПИЛА ДО 58 ММ



Новые пилы позволяют делать убедительные пропилы в самых различных материалах. Благодаря простому и безопасному использованию работа спорится.



На примере ручной циркулярной пилы K 55 и торцовочной пилы KSS 50 Mafell представляет две новые разработки, это компактные и прочные универсальные пилы. Благодаря глубине пропила до 58 мм эти пилы идеально подходят для решения самых разносторонних задач.

ПРОСТО МОБИЛЬНО: МУЛЬТИТАЛАНТЫ НА СТРОЙКЕ



Малый вес делает 18-тивольтовые варианты идеальными инструментами для стройплощадки. Инновационная аккумуляторная технология, позволяющая отдавать ток большой силы, обеспечивает большую автономность, а также великолепную мощь.

ПРОСТО ОПТИМАЛЬНО: СИСТЕМА УДАЛЕНИЯ СТРУЖКИ



Система удаления опилок была целенаправленно спроектирована и оптимизирована с учетом очень большого количества опилок, возникающих при пилении материалов на основе древесных волокон. Это позволяет работать, не останавливаясь на очистку засоров, в том числе при пилении с погружением в направлении волокон.



Компактно, легко, мощно — и почти для всех задач.

ТОРЦЕВАНИЕ

Предельно просто:

В торцовочной системе пила и направляющая шина жестко связаны друг с другом. Неподвижный и подвижный упор на нижней части шины позволяют с высокой точностью делать пропилы под углом от -60° до 60° . Для этого оба упора нужно просто прижать к заготовке и сделать пропил. Затем шина автоматически вернется в исходное положение.



НАКЛОННЫЕ ПРОПИЛЫ



Крупная шкала задачи угла наклона позволяет делать пропилы точно под требуемым углом. Как здесь, на примере облицовки фасада.



Какие бы пропилы не предстояло делать – поперечные, продольные, косые или с погружением, какие бы материалы не нужно было бы пилить – конструкционную массивную древесину, плитные материалы или кровельную обрешетку: модели K 55 и KSS 50 – это мощные и в то же время удобные в обращении циркулярные пилы, для решения широкого спектра задач на стройке. Мотор CUPREX, отличающийся высоким КПД, выдает мощность 1300 Вт и делает возможным автономную работу с высокой производительностью, в том числе в суровых условиях профессионального использования.

ПРОПИЛЫ С ПОГРУЖЕНИЕМ



Подпружиненный FLIPP-KEIL позволяет безопасно, просто и с комфортом делать пропилы с погружением без необходимости демонтажа расклинивающего ножа.

ПРОДОЛЬНЫЕ ПРОПИЛЫ



Направляющие линейки MAFELL или могущий быть приобретен опционально нижний упор с миллиметровой шкалой к примеру позволяют точно отпилить террасные доски.

Торцовочные пилы KSS 50 cc и KSS 50 18M bl.

ИНДИКАТОР УРОВНЯ ЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРА



Всегда на виду:
индикатор уровня зарядки
аккумулятора включается
в любое время после
нажатия на кнопку.

БЛОКИРОВКА ПИЛЬНОГО ДИСКА



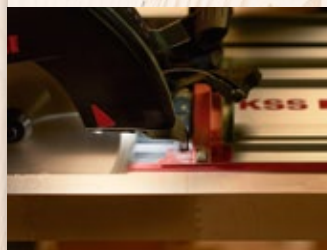
Для замены пильного диска
его ось блокируется простым
нажатием на кнопку, при этом
автоматически активируется
защита от случайного включения
пилы. После этого пильный диск
можно надежно и безопасно
заменить, воспользовавшись
размещенным на пиле ключом-
шестигранником.

ОПТИМАЛЬНОЕ УДАЛЕНИЕ ОПИЛОК



Система удаления опилок
в новых пилах была
оптимизирована таким
образом, что канал, через
который стружки отводятся в
пылесос, не может забиться.
Это – важное преимущество
в том числе при выполнении
пропилов с погружением в
направлении волокон.

СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА РАБОЧЕЙ ЗОНЫ



Яркие светодиоды
обеспечивают подсветку
рабочей зоны большой
площади



Торцовочная пила KSS 50 обеспечивает максимальную точность в сочетании с простотой в использовании. Она позволяет пилить на глубину до 58 мм. Ее малый вес и выдающаяся мощность делает ее оптимальным партнером на стройплощадке.



**ВЫСОКОМОЩНЫЙ
МОТОР CUPREX**
дает запас мощности и
высочайшую режущую
способность.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЕЗ НАПРАВЛЯЮЩЕЙ ШИНЫ

В составе команды или в одиночку: в новой торцовочной системе пила может использоваться и без направляющей шины. Таким образом она способна выполнять те же функции и имеет те же преимущества, что и новая K 55 cc.

УСТАНОВКА ГЛУБИНЫ ПРОПИЛА

Точную глубину пропила можно прецизионно, надежно и быстро настроить при помощи шкалы. Особо удобно: для пиления с шиной или без шины предусмотрены отдельные шкалы.

СНЯТИЕ С ШИНЫ



После нажатия на кнопку машину можно снять с торцовочной шины и использовать так же, как модель KSS 50.

ВОЗВРАТ МАШИНЫ В ИСХОДНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Встроенная полиэтиленовая возвратная тяга после каждого пропила возвращает машину в исходное положение на шине, после чего она готова к следующему пропилу.

СИСТЕМА НАКЛОНА



Уникальная система наклона позволяет добиваться глубины пропила 42 мм (включая шину), при любом угле наклона в диапазоне от 0° до 45°.

Ручные циркулярные пилы K 55 cc и K 55 18M bl.

БЛОКИРОВКА ПИЛЬНОГО ДИСКА



Для замены пильного диска его ось блокируется простым нажатием на кнопку, при этом автоматически активируется защита от случайного включения пилы. После этого пильный диск можно надежно и безопасно заменить, воспользовавшись размещенным на пиле ключом-шестигранником.

ОПТИМАЛЬНОЕ УДАЛЕНИЕ ОПИЛОК



Система удаления опилок в новых пилах была оптимизирована, канал через который стружки отводятся в пылесос, не может забиться. Это – важное преимущество при выполнении пропилов с погружением в направлении волокон.

БЛОКИРОВКА ПИЛЬНОГО ДИСКА

Для замены пильного диска его ось блокируется простым нажатием на кнопку, при этом автоматически активируется защита от случайного включения пилы. После этого пильный диск можно надежно и безопасно заменить, воспользовавшись размещенным на пиле ключом-шестигранником.

ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ



Нажатие на рычаг позволяет удобно и просто убирать защитный кожух. При выполнении пропилов с погружением и косых пропилов это обеспечивает комфорт и безопасность.

FLIPPKEIL

Подпружиненный расклинивающий нож FLIPPKEIL позволяет безопасно делать пропилы с погружением без необходимости демонтажа расклинивающего ножа.



Новая компактная и чрезвычайно мощная ручная циркулярная пила К 55 позволяет делать пропилы превосходного качества глубиной до 58 мм. А ее превосходное соотношение мощности к весу всегда обеспечивает безопасность и удобство при пилении.

АККУМУЛЯТОРНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

18-тивольтовые литий-ионный аккумулятор обеспечивает мощность и режущую способность. Работой аккумулятора управляет процессор, который следит за всеми параметрами, такими как состояние зарядки и температура, для того чтобы гарантировать максимальную продолжительность работы.



ВЫСОКОМОЩНЫЙ МОТОР CUPREX

дает запас мощности и высочайшую режущую способность.



УСТАНОВКА ГЛУБИНЫ ПРОПИЛА

Точную глубину пропила можно прецизионно, надежно и быстро настроить при помощи шкалы. Особо удобно: для пиления с шиной или без шины предусмотрены отдельные шкалы.

ПОДВИЖНАЯ РИСКА



Инновационная конструкция риски перемещает ее по мере наклона пильного диска, и риска всегда точно указывает на местоположение края пильного диска.

СИСТЕМА НАКЛОНА



Уникальная система наклона позволяет добиваться глубины пропила 48 мм при любом угле наклона в диапазоне от 0° до 45°.

Технические данные и оснастка



KSS 50 cc

KSS 50 18M bl

K 55 cc

K 55 18M bl

Технические данные

Номинальная мощность	1.300 Вт	–	1.300 Вт	–
Частота вращения на холостом ходу	5.700 1/мин.	4.450 1/мин.	5.700 1/мин.	4.450 1/мин.
Глубина пропила под углом 90°				
• на шине	52 мм	52 мм	52 мм	52 мм
• без шины	58 мм	58 мм	58 мм	58 мм
Глубина пропила под углом 45°				
• на шине	42 мм	42 мм	42 мм	42 мм
• без шины	48 мм	48 мм	48 мм	48 мм
Длина пропила	407 мм	407 мм	–	–
Угол наклона диска	0 – 45°	0 – 45°	0 – 45°	0 – 45°
Косые пропилы под углом	от – 60° до + 60°	от – 60° до + 60°	–	–
Мощность	230 В	18 В	230 В	18 В
Вес	5,4 кг	5,7 кг	4,1 кг	4,3 кг
Аккумулятор	–	18 V, 5,5 Ah, 99 Wh	–	18 V, 5,5 Ah, 99 Wh

№ для заказа

918925 |
в картонной коробке

919302 |
PURE – в транспортировочном чемодане

918025 |
в картонной коробке

919202 |
PURE – в T-MAX

Комплект поставки

1 пильный диск HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 мм, 32 зуба, WZ
1 ключ- шестигранник
5 мм
1 сетевой кабель 4 м
1 направляющая шина
400

1 пильный диск HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 мм, 32 зуба, WZ
1 ключ- шестигранник
5 мм
1 направляющая шина
400
1 Мешок для опилок

1 пильный диск HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 мм, 24 зуба, WZ
1 ключ- шестигранник
5 мм
1 сетевой кабель 4 м

1 пильный диск HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 мм, 24 зуба, WZ
1 ключ- шестигранник
5 мм
1 Мешок для опилок

№ для заказа

918902 |
в транспортировочном чемодане

919325 |
в транспортировочном чемодане

918002 |
в T-MAX

919225 |
в T-MAX

Комплект поставки

1 пильный диск HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 мм, 32 зуба, WZ
1 ключ- шестигранник
5 мм
1 сетевой кабель 4 м
1 направляющая шина
400

1 пильный диск HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 мм, Z 32 зуба, WZ
1 ключ- шестигранник
5 мм
1 направляющая шина
400
2 Akku-PowerTank
18 M 99
1 Akku-PowerStation
APS 18M
1 Мешок для опилок

1 пильный диск HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 мм, 24 зуба, WZ
1 ключ- шестигранник
5 мм
1 сетевой кабель 4 м

1 пильный диск HM
168 x 1,8 x 1,2 x
20 мм, 24 зуба, WZ
1 ключ- шестигранник
5 мм
2 Akku-PowerTank
18 M 99
1 Akku-PowerStation
APS 18M
1 Мешок для опилок

С этими новинками вы оптимально подготовлены к разным задачам. Обширный ассортимент принадлежностей обеспечивает самые специфицированные требования.



пильный диск НМ

- 168 x 1,8 x 1,2 x 20 мм, 16 зуба, WZ для продольных пропилов по древесине
- 168 x 1,8 x 1,2 x 20 мм, 24 зуба, WZ универсальный для древесины
- 168 x 1,8 x 1,2 x 20 мм, 32 зуба, WZ для чистовых пропилов по древесине
- 168 x 1,8 x 1,2 x 20 мм, 56 зуба, WZ для поперечных пропилов по древесине

№ для зак. **092476**

№ для зак. **092478**

№ для зак. **092480**

№ для зак. **092482**



Параллельный упор K55-PA

№ для зак. **206825**



Нижний упор

№ для зак. **206073**



Направляющая 770

макс. длина пропила 770 мм
№ для зак. **204378**



Соединительный эл-т FVS

для соединения двух направляющих шин
№ для зак. **204363**



Направляющая шина F

Обозначение	длина, м	№ для
F 80	0,80 м	204380
F 110	1,10 м	204381
F 160	1,60 м	204365
F 210	2,10 м	204382
F 310	3,10 м	204383



Угловой упор FWA

№ для зак. **205357**



Сумка для направляющих шин

Сумка F 160
для направляющих шин длиной до 1,6 м
№ для зак. **204626**

Набор сумок
2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 100MM
+ сумка для направляющих шин
№ для зак. **204805**

Набор сумок
F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x FSZ 100MM
+ сумка для направляющих шин
№ для зак. **204749**



Система вакуумного крепления

Aerofix F-AF 1
с шиной, адаптером для крепления сверху и снизу, гибким шлангом
№ для зак. **204770**

Гибкий шланг FXS L
длиной до 3,2 м
№ для зак. **205276**



Заглушка FEK

2 штуки № для зак. **205400**



Струбцина F-SZ 100MM

2 шт., для фиксации шины на заготовке
№ для заказа **205399**



Противоскользящий профиль

длина 6,8 м № для зак. **204376**



Противоскользящая лента FSS 3,4 М

длина 3,4 м № для зак. **204375**



Akku-PowerStation

APS 18 М, 18 в № для зак. **094453**
быстро-зарядное устройство
APS 18 М+ № для зак. **094439**



Akku-PowerTank 18 М 99

литий-ион, 18 в, 94 Втч (Li-HD)
№ для зак. **094438**



Для того чтобы сконструировать еще более совершенный инструмент, мы в MAFELL часто идем особым путем: мы меняем наши взгляды и продумываем принципиально новую конструкцию. При этом мы всегда учитываем и будущие требования специалистов в области деревообработки.

Действуя таким образом, а также предлагая превосходное качество материалов и их обработки, мы добиваемся поразительных решений. К примеру, в области функциональности и удобства использования. Мы стремимся к тому, чтобы при работе Вам более не нужно было долго думать об используемом Вами инструменте. Просто потому, что мы в MAFELL в достаточном объеме сделали это за Вас! Вы занимаетесь своей работой, а в отношении всего прочего справедливо правило:

Follow your instinct.

Ваш дилер MAFELL - наш партнёр по сбыту: