



Инструкция по эксплуатации

KL GK1515

Пила торцовочная

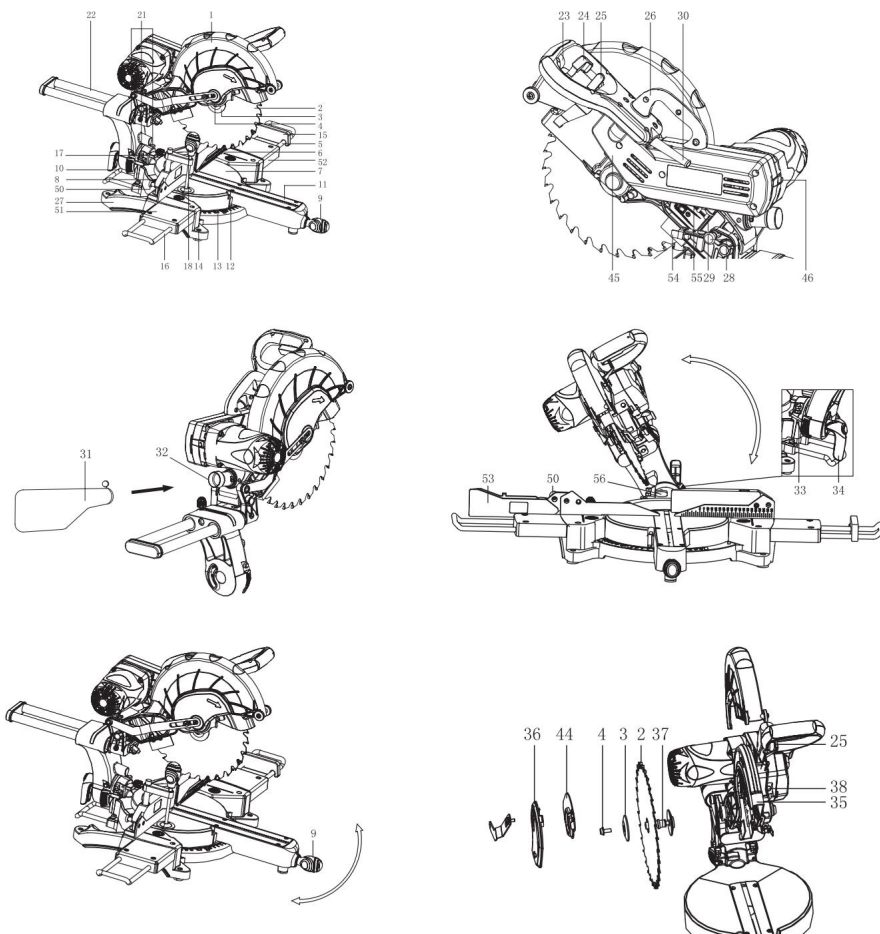
KALE...

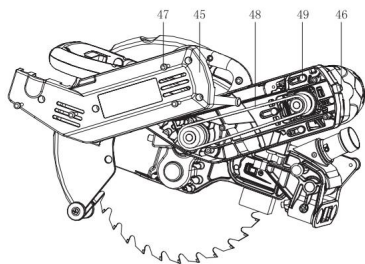
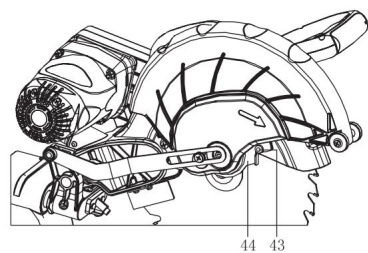
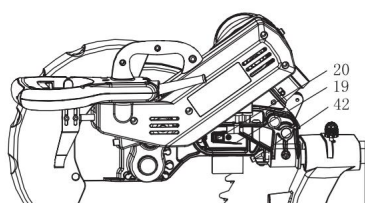
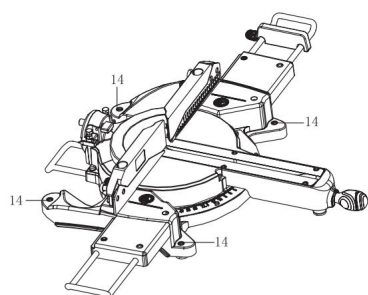
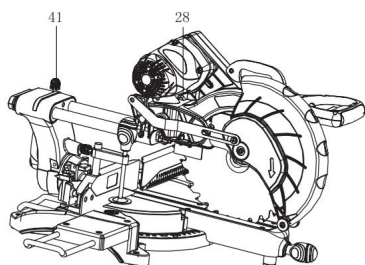
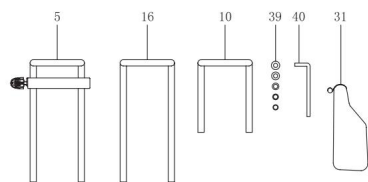


ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПРОДУКТА И ЦЕЛЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	2
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	5
УСТАНОВКА МАШИНЫ	5
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ	9
ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ	13
ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ	13
Техническое обслуживание и ремонт	14
НАШИ АВТОРИЗОВАННЫЕ УСЛУГИ	14
ОПИСАНИЕ ДЕТАЛЕЙ, СХЕМА и ПЕРЕЧЕНЬ	15
ТЕХНИЧЕСКИЙ РИСУНОК	21
ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА	22
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ	23
ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ	24

Данный электроинструмент выполнен в виде стационарного станка для выполнения прямых и поперечных пропилов в древесине. Вы можете использовать этот инструмент для резки твердой и мягкой древесины, а также ДСП и ДВП.

Только взрослые могут использовать это устройство. Не подходит для любого другого использования. Также недопустимо модифицировать или использовать детали, которые не проверены и не одобрены производителем. Неправильное использование устройства может привести к неожиданному повреждению людей, устройства или других предметов! Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате неправильного использования.





ЗАПЧАСТИ И АКСЕССУАРЫ				
Нет	Наименование		Нет	Наименование
	1 клинок-защитник		29	Установочный винт
	2 пильных полотна		30	шнуров питания и вилок питания
	3 компрессионных фланца		31	мешок для сбора пыли
	4 винта с шестигранной головкой		32	отверстия для выхода пыли
	5 боковых опорных планок		33	Угловая шкала
	6 Заборов		34	Кнопка блокировки угла
	7 Скамья под углом		35	Защитный корпус
	8 зажимных винтов		36	Соединение защитного корпуса
	9 кнопок блокировки		37	тысяч
	10 опорных стержней (коротких)		38	мильный шлюз
	11 Деталь столешницы (надрезная (следовая) пластина)		39	Комплект шайб для пилы
	12 индикаторов угла скоса		40	Шестигранный ключ Аллена
	13 Митровая шкала		41	Нажимной винт
	14 монтажных отверстий		42	лазерных луча
	15 регулируемых ограничителей глубины		43	Винт с головкой
	16 боковых опорных планок		44	Защитных чехла
	17 зажимных винтов		45	Чехол на ремень
	18 Менгене		46	Установочный винт
	19 Группа батарейных отсеков 20		47	Жизнь
	Кнопка сетевого питания		48	Ремень
	Болт и винт калибра 21		49	Жизнь
	22 Ползун 23 Рукоятка		50	бит блокировки
	управления		51	Левый ограничитель длины
	24 кнопки включения/выключения		52	Правый ограничитель длины
	25 Рычаг освобождения защиты лезвия		53	подвижных торцевых пластины
	26 ручек для переноски		54	Регулировочные пластины
	27 баз		55	Установочный винт
	28 кнопок блокировки		56	Ограничительная ручка

Напряжение - Частота	230 В ♦ 50/60 Гц	Угол наклона 0°/скос 0°	105 x 330 мм
Власть	2200 Вт	Угол наклона 0° / угол наклона 45°	58/50 x 330 мм
Нет скорости загрузки	3900 разработчиков/день	Угол наклона 45°/скос 0°	105 x 235 мм
диаметр лезвия	Ø 305 x 30 мм	Угол наклона 45° / угол наклона 45°	58/50 x 235 мм
диаметр вала	Ø 16 мм	Масса	21 кг

Информация о шуме

Это значения, определенные путем измерения согласно EN 62841.

Уровень звуковой мощности LwA	109 дБ(А)
Уровень звукового давления LpA	100 дБ(А)
Неопределенность K	3 дБ(А)

Используйте защиту для ушей!

УСТАНОВКА МАШИНЫ

Прежде чем приступить к работе на машине, убедитесь, что все детали в разделе «ДЕТАЛИ И АКСЕССУАРЫ» в наличии. Аккуратно извлеките все детали из упаковок.

Перед использованием устройство следует тщательно осмотреть, чтобы убедиться в его правильной работе и выполнении желаемой функции. Проверьте соосность и свободное перемещение движущихся частей, не сломаны ли какие-либо детали и нет ли других условий, которые могут повлиять на сборку и работу. Любые поврежденные детали должны быть надлежащим образом отремонтированы или заменены в авторизованном сервисном центре, если иное не указано в руководстве пользователя.

Не используйте торцовочную пилу, пока она не будет полностью настроена и готова к работе в соответствии с инструкциями в руководстве пользователя. Чтобы предотвратить нежелательный запуск торцовочной пилы во время сборки, не вставляйте вилку электропитания (30) в электрическую розетку.



Риск травмы!

До всех регулировок:

- Выключите инструмент.
- Подождите, пока электроинструмент полностью остановится.
- Отключите устройство от розетки.

Левый и правый ограничитель длины

Закрепите левый и правый ограничители длины (51, 52) на основании винтами M8 и пружинными шайбами, их верхняя поверхность должна находиться на одном уровне с верхней поверхностью основания.

Установка опорных стержней

Торцовочная пила поставляется с двумя опорными балками (5, 16) для поддержки большой или широкой заготовки. Опорные планки можно прикрепить к любой стороне торцовочной пилы, в зависимости от положения и размеров заготовки. Вставьте стержни в отверстия с обеих сторон торцовочной пилы. Вставьте опорные стержни в отверстия на задней части основания, разместите их в нужном месте и зафиксируйте винтами, чтобы поддерживать машину.

Установка регулируемого ограничителя глубины

В случаях, когда требуется повторная резка одинаковой длины, можно использовать регулируемый ограничитель глубины (15). Наденьте ограничитель глубины на одну из опорных планок. Отрегулируйте ограничитель глубины в желаемое положение. Затяните стопорный винт ограничителя глубины (17).

Крепление тисков

Тиски (18) можно прикрепить к обеим сторонам торцовочной пилы с помощью зажимных винтов (8). Не эксплуатируйте станок, не закрепив заготовку. Убедитесь, что винты (17, 8) надежно затянуты. Не работайте с заготовками, которые слишком малы, чтобы их можно было сжать.

Установка мешка для сбора пыли Для

лучшего сбора пыли на выпускном отверстии для пыли можно разместить переходник для сбора пыли (32). Регулярно опорожняйте мешок, чтобы предотвратить его засорение. Для внешней пыли можно использовать шланг пылесоса (Ø35 мм).



ПРИМЕЧАНИЕ. Переносная по воздуху древесная пыль и опилки могут вызвать аллергию и рак. Исследования показали, что рабочие, контактирующие с древесиной дуба и бука, чаще других болеют раком. Выполняйте работы по дереву на открытом воздухе или используйте пылесос, чтобы минимизировать риски для здоровья.

Прикрепление опорной поверхности

Перед использованием торцовочную пилу необходимо закрепить на твердой плоской поверхности (например, на верстаке) с помощью прилагаемых болтов, гаек и шайб. Если торцовочная пила будет часто перемещаться, установите инструмент на фанерное основание (толщиной не менее 20 мм), которое можно закрепить на опорной поверхности с помощью зажимов «G».



ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что опорная поверхность не погнута, это может привести к неправильной резке.

Регулировка глубины резания

Максимальная глубина реза пильного полотна (2) не должна быть менее чем на 5 мм ниже верхнего уровня части верстака (11). Для регулировки глубины резания используйте два регулировочных винта (29) под режущим рычагом. Если пильный диск необходимо поднять или опустить, поверните регулировочный винт (29). Режущее полотно: потяните регулировочную пластину к пильному полотну, отрегулируйте винт по глубине и зафиксируйте гайку.

Регулировка угла резки

Вставьте регулировочный винт (21) и установите правильный упор глубины 0° или 90°.

Регулировка шкалы угла: отпустите блокирующий переключатель (34), удерживайте ручку управления, поверните влево или вправо на нужный угол (вращение вправо, сначала поверните ограничительный рычаг (56)), затем заблокируйте переключатель (34).

Транспорт

Поднимать и переносить торцовочную пилу следует только с зафиксированным в нижнем положении режущим рычагом (рисунок 8), пилу выключить и вилку вынуть из розетки. Для транспортировки инструмента зафиксируйте режущий рычаг кнопкой блокировки (28). Затяните фиксирующую ручку (9), чтобы зафиксировать упорный столик (7). Поднимайте торцовочную пилу только за ручку для переноски (26).

Не поднимайте пилу за защитный кожух (1) или рукоятку стартера (23).

Запуск/выключение торцовочной пилы



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прежде чем приступить к работе с торцовочной пилой, убедитесь, что она правильно установлена и отрегулирована.

Эта торцовочная пила предназначена для использования правой рукой. Возьмитесь за рукоятку управления (23) правой рукой и нажмите кнопку включения/выключения (24). Подождите, пока двигатель достигнет максимальной скорости. Втяните защитный кожух лезвия (1), потянув указательным пальцем рычаг освобождения кожуха лезвия (25). Убедитесь, что ваши пальцы находятся вдали от области пильного полотна. Опустите режущий рычаг на заготовку. Отпустите рычаг освобождения кожуха лезвия (25). Чтобы остановить торцовочную пилу, поднимите пильное полотно (2) вверх от заготовки, отпустите кнопку включения/выключения (24) и подождите, пока пильное полотно перестанет вращаться, затем переместите полотно в полностью поднятое положение. Не останавливайте пильное полотно (2), оказывая давление с боков.

Поперечная резка и поперечная резка под углом (без операции скольжения)

При резке узких заготовок нет необходимости использовать скользящий режущий рычаг, в этом случае убедитесь, что фиксатор ползуна (43) заблокирован. Поперечная резка происходит путем разрезания заготовки от одного конца к другому. Сечение под углом 0° выполняется при установке шкалы угла наклона (13) на 0°. Другая настройка приведет к тому, что квадрат будет разрезаться поперек. Потяните фиксирующую ручку (28) и переместите режущий рычаг в самое верхнее положение. Ослабьте угловую ручку, поверните фиксирующую ручку (9) и ослабьте, чтобы повернуть стол для резки углов (7), пока он не окажется в желаемом положении. Снова затяните фиксирующую ручку (9).



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Обязательно затяните стол для резки перед резкой, иначе стол может сдвинуться во время резки и стать причиной серьезной травмы.

Поместите заготовку на верстак одним краем к упору (6). Убедитесь, что между заготовкой и упором (6) или упорным столом (7) нет зазора.

Если вы режете длинные куски древесины, поддержите противоположный конец древесины опорной планкой (5, 16) или другой рабочей поверхностью на уровне торцовочного стола (7). Если возможно, всегда используйте тиски для фиксации заготовки (18). Прежде чем запускать торцовочную пилу, выполните пробный запуск, чтобы убедиться, что все работает правильно. Крепко возьмитесь за рукоятку управления (23), нажмите и удерживайте кнопку включения/выключения (24). Дайте двигателю достичь максимальной скорости. Отпустите рычаг освобождения кожуха лезвия (25) и медленно опустите режущий рычаг на режущую деталь.

Чтобы остановить торцовочную пилу, отпустите кнопку «Вкл/Выкл» (24) и подождите, пока пильное полотно перестанет вращаться, и поднимите полотно (2) над заготовкой.

Сквозной (с передвижной операцией)

Большие детали можно резать, перемещая торцовочную пилу вперед и назад.

Разблокируйте направляющую (41) и потяните режущий рычаг на себя. Работайте с торцовочной пилой, как указано выше. Опустите режущий рычаг на заготовку.

Нажмите режущий рычаг вперед, чтобы завершить рез. Чтобы остановить торцовочную пилу, поднимите пильное полотно (2) вверх от заготовки, отпустите кнопку включения/выключения (24) и подождите, пока пильное полотно перестанет вращаться, затем переместите полотно в полностью поднятое положение.

Коническая резка

Угол наклонной резки можно регулировать в диапазоне от 0° до 45°. Угловая шкала (33), расположенная на задней стороне торцовочной пилы, показывает текущее положение. Ослабьте ручку фиксации угла (34) и переместите режущий рычаг влево в желаемое положение (от 0° до 45°). Затяните ручку углового фиксатора (34). Для процедуры резки выполните действия, упомянутые выше. При резке под углом 0–45° сначала вытяните ограничительный рычаг (56).

Лазерный гид

1. Встроенная лазерная направляющая четко отмечает линию резки для обеспечения точности резки.
2. Независимая кнопка (20) позволяет легко включать и выключать лазер.
3. Выключите лазерный гид после использования, чтобы экономить заряд батареи.



ОПАСНОСТЬ! Излучение испускается из светового зазора.

Избегайте контакта кожи или глаз с лазерным лучом.

Не смотрите на лазерный луч и не направляйте его на других.

Замена детали машины

После интенсивного использования электроинструмента может потребоваться замена вставки стола (11). Чтобы убедиться, что у вас есть подходящая вставка стола для вашей торцовочной пилы, обратитесь к продавцу. Установите электроинструмент в исходное положение. Ослабьте винты детали столешницы (11). Вставьте новую деталь верстака (11) и снова затяните все винты.

Установка/снятие пильного полотна



Риск травмы!

- Отключите машину от сети перед установкой/заменой пильных полотен (2).
 - Из-за трения пильное полотно (2) во время работы может сильно нагреться. Подождите некоторое время, пока пильное полотно (2) не остынет.
 - Зубья пильного полотна (2) очень острые.
 - После установки убедитесь, что пильное полотно (2) надежно прикреплено к шпинделю (37) и затянуто винтом с головкой (43) и зажимными тисками (3).
 - Никогда не заменяйте пильный диск (2) на диск, мощность которого превышает заявленную мощность торцовочной пилы.
 - Потяните фиксирующую ручку (28), чтобы ослабить угловой рычаг.
 - Потяните рычаг освобождения кожуха лезвия (25) указательным пальцем правой руки и откройте кожух лезвия
 - (1). • Ослабьте винт с головкой (43) на 7 мм и надавите на защитную крышку (44), пока она не коснется винта с головкой М6.
 - Нажмите на защитный кожух лезвия (1) и затяните болт (43), чтобы зафиксировать крышку лезвия (1).
 - Нажмите на фиксатор пильного полотна, чтобы зафиксировать шпиндель, ослабьте винт с шестигранной головкой (4) и осторожно снимите зажимной фланец (3) и пильное полотно (2) со шпинделя (37).
 - После установки (или снятия) пильного полотна (2) отвинтите и нажмите на болт, чтобы освободить защитный кожух.
 - Снимите защитную крышку (44) и затяните винт с головкой, чтобы установить пильное полотно (2).
 - Чтобы установить пильное полотно (2), выполните действия в обратном порядке.
- Регулировка/замена ремня (профессионалами)
- Выкрутите винт (47), снимите кожух ремня (45), ослабьте винт (49), поверните регулировочный винт (46), после чего можно будет заменить ремень или отрегулировать натяжение ремня.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите все инструкции. Несоблюдение приведенных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме. Термин «электроинструмент» в следующих предупреждениях относится к торцовочной пиле (сетевому электроинструменту).

ХРАНИТЕ ЭТУ ИНСТРУКЦИЮ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ В БЕЗОПАСНОМ И УДОБНОМ МЕСТЕ!

Безопасная эксплуатация

1. Содержите рабочее место в чистоте. Захламленные площадки и скамейки приводят к травмам.
2. Оцените свою рабочую среду. Не подвергайте электроприборы воздействию дождя.
Не используйте электроинструмент во влажных или влажных помещениях. Следите за тем, чтобы ваше рабочее место было хорошо освещено.
Не используйте электроприборы в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей или газов.
3. Защита от поражения электрическим током. Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями (например, трубами, радиаторами, печами и холодильниками).
4. Держите других людей подальше. В частности, не позволяйте детям и другим лицам участвовать в работе, прикасаться к устройству или удлинителю и держите их подальше от рабочей зоны.
5. Храните неиспользованные инструменты. Когда электроинструменты не используются, храните их в сухом, запортом месте, вдали от детей.
6. Не применяйте силу к инструменту. Он выполняет свою работу лучше и безопаснее для сотрудников, для которых он был разработан.
7. Используйте правильный инструмент. Не заставляйте маленькие инструменты выполнять работу, которую могут выполнить тяжелые инструменты. Не используйте электроинструменты для задач, для которых они не предназначены, например, не используйте циркулярные пилы для резки ветвей деревьев и балок.
8. Одевайтесь соответственно. Не носите свободную одежду и украшения, так как они могут быть захвачены движущимися частями. При работе на открытом воздухе рекомендуется носить обувь с нескользящей подошвой. Наденьте защитную шапочку, чтобы защитить длинные волосы.
9. Используйте защитное снаряжение. Носите защитные очки. При появлении пыли используйте маску для лица или пылезащитную маску.
10. Подключите пылеулавливающее оборудование. Если устройства оснащены устройствами для удаления или сбора пыли, убедитесь, что они подключены и используются правильно.
11. Не используйте кабель для других целей. Никогда не тяните резко, чтобы отсоединить шнур. Держите кабель вдали от источников тепла, масла и острых краев.
12. Закрепите работу. По возможности используйте струбцины или струбцины для удержания заготовки. Это безопаснее, чем использовать руку.
13. Не переутомляйтесь. Всегда держите ноги на твердой земле и сохраняйте равновесие.
14. Бережно храните инструменты. Всегда держите режущие инструменты острыми и чистыми для лучшей и безопасной работы. Следуйте инструкциям по смазке и замене принадлежностей.
Регулярно проверяйте кабели устройства и, если они повреждены, отремонтируйте их в авторизованном сервисном центре. Регулярно проверяйте удлинители и заменяйте их, если они повреждены.
Держите ручки сухими и чистыми; масло и т. д. на них. Убедитесь, что это не так.
15. Отключите устройства. Отключайте устройства от источника питания, когда они не используются, перед выполнением технического обслуживания и при замене аксессуаров, таких как лезвия, насадки и фрезы.
16. Снимите регулировочные ключи. Прежде чем приступить к работе, возьмите за привычку проверять, сняты ли с инструмента регулировочные ключи.
17. Перед подключением к сети переключатель должен находиться в выключенном положении, чтобы предотвратить случайное срабатывание.

18. Используйте удлинители для наружного использования. При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования на открытом воздухе и имеющий соответствующую маркировку.

19. Будьте бдительны. Следите за тем, что делаете, руководствуйтесь здравым смыслом и не начинайте, когда устали.

20. Проверьте наличие поврежденных деталей. Перед следующим использованием устройство следует тщательно проверить, чтобы убедиться, что оно будет работать правильно и выполнять желаемую функцию.

Проверьте соосность движущихся частей, их соединения, не сломаны ли какие-либо детали, а также нет ли условий, которые могут повлиять на сборку и работу инструмента. Поврежденный корпус или деталь должны быть надлежащим образом отремонтированы или заменены в авторизованном сервисном центре, если иное не указано в данном руководстве.

Замените неисправные переключатели в авторизованном сервисном центре. Не используйте инструмент, который не включает и не выключает выключатель.

21. Предупреждение

Использование любых аксессуаров или деталей, отличных от указанных в данном руководстве пользователя, может представлять опасность получения травмы.

22. Отдайте устройство в ремонт специалисту. Данное электроприбор соответствует действующим правилам техники безопасности. Ремонт должен выполняться только квалифицированным персоналом с использованием оригинальных деталей, в противном случае это может привести к серьезной опасности для пользователя.

Безопасная эксплуатация

• Выберите пильное полотно, подходящее для разрезаемого материала. Не используйте пилу для резки материалов, отличных от рекомендованных производителем. • Информация о подъеме и транспортировке:

она должна содержать информацию о том, когда поднимать и поддерживать торцовочную пилу, и, при необходимости, предупреждение не использовать для этой цели ограждения. Не эксплуатируйте пилу без установленных защитных ограждений, в хорошем рабочем состоянии и надлежащего обслуживания. • Убедитесь, что режущий рычаг надежно зафиксирован при наклоне. • Содержите пол вокруг

уровня машины в чистоте. Убедитесь, что нет случайных осколков или отрезанных кусочков.

• Обеспечьте достаточное общее или местное освещение. • Оператор должен

быть хорошо обучен использованию, настройке и эксплуатации машины. • Используйте правильно заточенные пильные полотна. Соблюдайте максимальную скорость, указанную на пильном диске. • Шайба и кольцо вала должны соответствовать назначению, указанному производителем.

• В случаях, когда установлен лазер, замена на лазер другого типа не допускается.

Ремонт должен выполняться производителем лазера или авторизованным агентом. • Процедура замены

лезвия должна выполняться правильно, включая метод изменения положения и предупреждение о том, как это делать правильно. • Не удаляйте режущие детали или другие детали из зоны резки, пока электроинструмент работает и пильная головка не находится в режиме ожидания.

• По возможности электроинструмент следует закреплять на верстаке. Не используйте электроинструмент без приспособления для верстака. Замените неисправную деталь машины. Пильное полотно может быть повреждено неисправной деталью машины.

• Убедитесь, что вы используете пильные полотна правильного размера и соответствуют монтажным отверстиям (пазам). Пильные полотна, не входящие в крепежные детали пилы, становятся разбалансированными и приводят к потере управления. Не используйте пилу из высоколегированной стали (HSS). Эти пилы могут легко сломаться. Не держите пилу до тех пор, пока она не остынет, так как во время работы она сильно нагревается. Используйте пилу только с материалами, указанными для ее использования по назначению. В противном случае пила может быть перегружена.

Специальные инструкции по безопасности

Закрепите заготовку. Использовать струбцины или зажимы для закрепления заготовки безопаснее, чем использовать руку. Примите защитные меры в случае образования пыли при работе с опасными, легковоспламеняющимися или взрывоопасными материалами. Наденьте пылезащитную маску и используйте пылесос для пыли/осколков. Не используйте поврежденные или деформированные пильные полотна. Пognутые или тупые пильные полотна могут привести к поломке и отдаче. Используйте только пильные полотна, соответствующие стандарту EN 847-1, рекомендованному производителем. Не используйте пилы из быстрорежущей стали. Замените вставку стола, если она изношена. При необходимости используйте соответствующие средства индивидуальной защиты. Эти: защита слуха для снижения риска потери слуха; защита глаз; средства защиты органов дыхания для предотвращения вдыхания вредной пыли; Перчатки можно использовать для работы с пильными полотнами (пильные полотна следует носить в держателе, где это необходимо) и с твердыми материалами. Перемещайте электроинструмент на заготовку только во время работы. В противном случае инструмент может дать отдачу, если он застрянет в заготовке. Никогда не стойте на электроприборе. Если электроприбор опрокинется и вы прикоснетесь к пильным полотнам, это может привести к серьезным травмам. Держите руки подальше от места резки. Не держите заготовку снизу. Существует опасность травмирования при контакте с пильным полотном. Убедитесь, что подвижное ограждение работает правильно и может свободно перемещаться. Никогда не сжимайте подвижное ограждение во время работы устройства.

НИКОГДА не пытайтесь удалять обрезки, древесную щепу и т. д. из зоны резки во время работы электроинструмента. Всегда возвращайте режущий рычаг в исходное положение и выключайте электроприбор. Нога пилы должна быть устойчивой во время резки. Пognутое полотно пилы может привести к поломке или отдаче. Всегда используйте пильные полотна правильного размера и с соответствующими монтажными отверстиями (посадочное место полотна). Пильные полотна, не входящие в крепежные детали пилы, становятся разбалансированными и приводят к потере управления.

Используемые символы

Внимательно прочтите рекомендации по безопасности. Обратите внимание на соответствующие символы и их значения. Не меняйте порядок шагов, указанный в руководстве пользователя, и не пропускайте ни одного шага. Обратите особое внимание на рекомендации по безопасности, содержащиеся в данном руководстве пользователя. На них имеются заметные символы «Осторожно» или «Опасно».



Предупреждение / Опасность /
Внимание



Использовать
гид
Читая



Класс II



Респиратор,
Ухо и глаз
защита
использовать



Данное изделие отмечено символом утилизации электрических и электронных отходов. Продукт не следует утилизировать вместе с бытовыми отходами, а следует вернуть в систему сбора в соответствии с Европейской директивой 2012/19/ЕС. Затем он будет переработан или демонтирован, чтобы уменьшить воздействие на окружающую среду. Электрические и электронные устройства могут быть опасны для окружающей среды и здоровья человека, поскольку содержат опасные вещества.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспорт

Поднимайте и переносите торцовочную пилу только с зафиксированным в нижнем положении режущим рычагом, с выключенной пилой и с вынутой вилкой из розетки. • Для

транспортировки электроинструмента зафиксируйте режущий рычаг кнопкой блокировки (28). • Затяните

фиксирующую ручку (9), чтобы зафиксировать торцовочную пилу (7). • Переносите торцовочную пилу

только за ручку (26). Не переносите пилу, держась за защитный кожух (1) или ручку управления (23).

Хранилище

Поместите торцовочную пилу на склад в такое место, где она не сможет причинить вред людям и вне досягаемости посторонних лиц, например детей.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

Материалы, из которых состоит упаковка данного устройства, включены в систему сбора, классификации и переработки отходов.

Если вы хотите их выбросить, используйте общественные контейнеры для переработки, подходящие для каждого типа материала.



Берегите окружающую среду!

Его нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами! Данное изделие содержит электрические или электронные компоненты, подлежащие вторичной переработке. Отправьте изделие на переработку в специально отведенные центры, например, в специализированные центры, центр вторичной переработки местного самоуправления.

Перед выполнением любых работ по техническому обслуживанию и настройке; Выключите инструмент, дождитесь полной остановки электроинструмента и отключите инструмент от сети.

Очистка

Регулярно очищайте устройство, желательно сразу после работы. Удалите пыль, опилки, осколки и т. д. Очищайте инструмент влажной тряпкой. Не используйте моющие средства или растворители; Они могут вызвать коррозию пластиковых частей инструмента. Следите за тем, чтобы вода не попала внутрь электроинструмента. Регулярно смазывайте все движущиеся части.

Запчасти

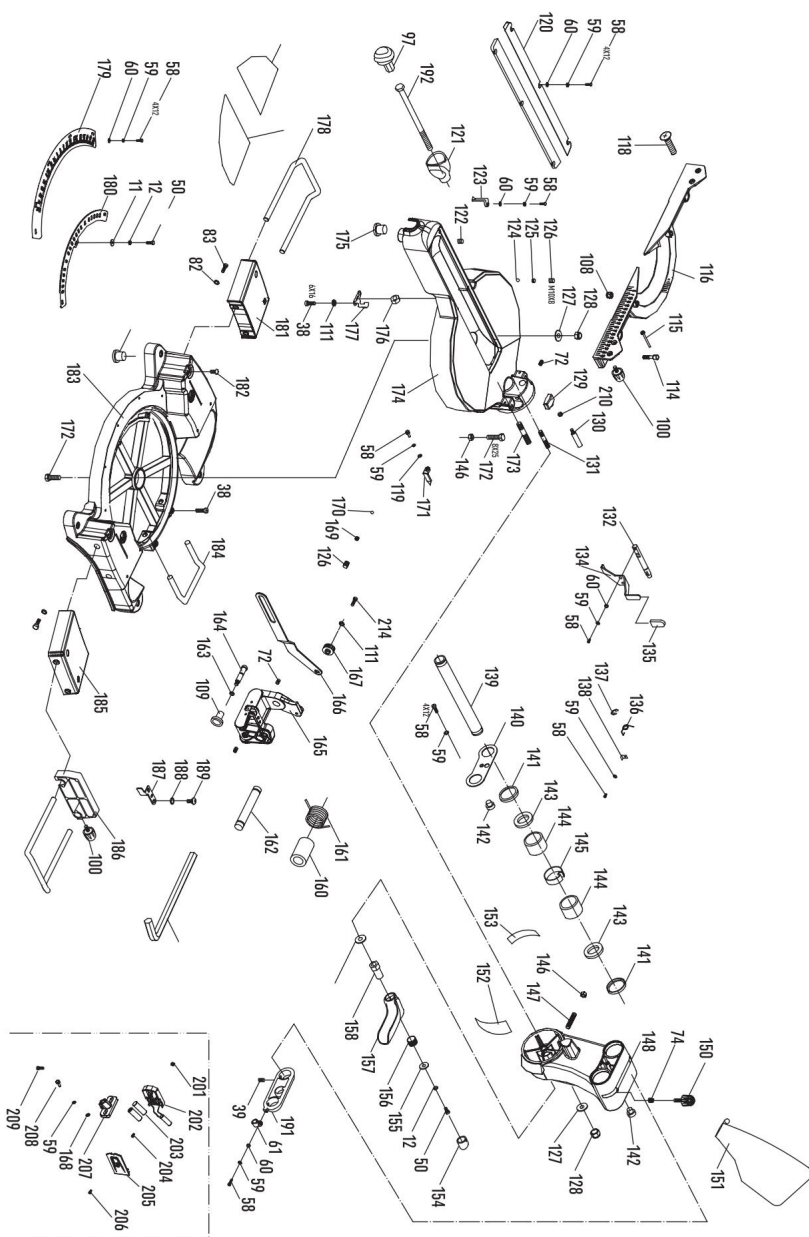
Настольная часть, пыльное полотно

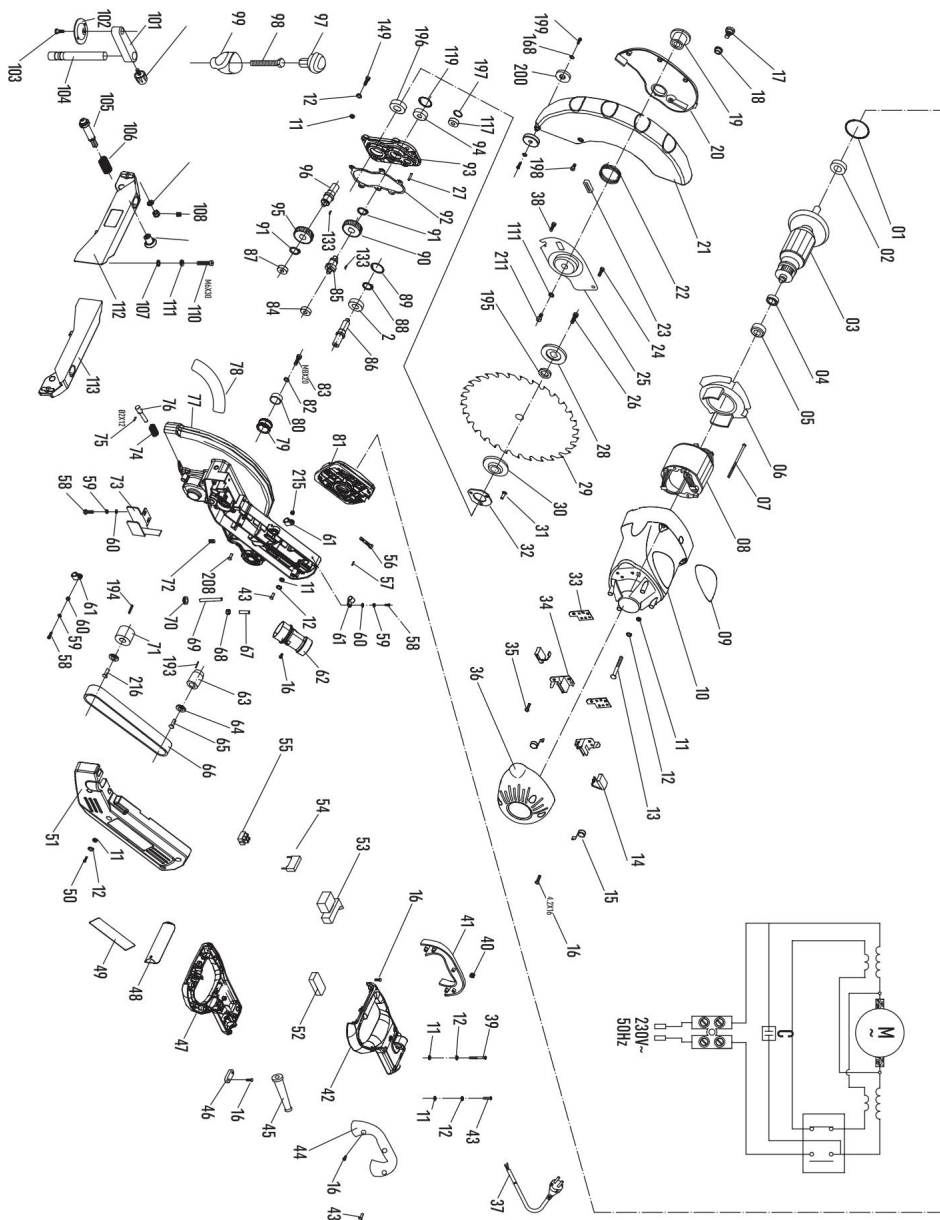


Опасность несчастного случая!

Детали, не одобренные производителем, могут повредить электроинструмент и стать причиной серьезной травмы. Используйте только оригинальные запасные части, особенно для предохранительных механизмов и режущего инструмента. Поручите обслуживание вашего электроинструмента опытному механику с использованием только оригинальных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента. Информацию об услугах см. в разделе «Наши авторизованные услуги». Срок полезного использования изделия составляет 10 лет.

Поиск неисправностей





Нет	Наименование	Количество
1	Оринг	1
2	Подшипник 6202-2Rs	2
3	Светильник	1
4	Подшипник 609-2Pc	1
5	опорных рычагов	1
6	Руководство для фанатов	1
7	Жизнь	2
8	Статор	1
9	тегов	1
10	багажник	1
11	Деньги	25
12	Деньги	25
13	жизней M5 x 50	4
14	Уголь	2
15	рулонная пружина	2
16	Жизнь	16
17	Винт с активной головкой	1
18	Вида Пулу	1
19	Вал поворотной крышки	1
20	вращающихся держателей крышек	1
21	Поворотная крышка	1
22	Торчиналь Ура	1
23	Резиновый фиксатор	1
24	соединительных винта	1
25	соединительных пластин	1
26	Внутренний винт с шестигранной головкой M8, левый x 18	1
27	6 x 25 контактов	2

Нет	Наименование	Количество
28	Внешний фланец	1
29	Лезвие 30	1
	Внутренний фланец	1
31	Жизнь M5 x 8	3
32	несущие пластины	1
33	Пластина держателя угля	2
34	Группа держателей угля	2
35	Жизнь	6
36	Задняя обложка	1
37	кабелей	1
38	Жизни M6 x 16	5
39	Жизни M5 x 45	2
40	Шестигранная контргайка M5	1
41	Только знает	1
42	Верхняя ручка Верхняя	1
43	Жизнь M5 x 25	6
44	Правая ручка	1
45	Защита кабеля	1
46	Кабельный зажим	1
47	Верхняя ручка Нижняя	1
48	Мягкая крышка ручки	1
49	тегов	1
50	жизней M5 x 16	8
51	Чехол на ремень	1
52	кусочка губки	1
53	Кнопка включения/выключения	1
54	Конденсатор	1

Нет	Наименование	Количество
55	Панель подключения кабеля 10 А	1
56	регулируемых винтов	1
57	контактный 2 х 10	1
58	Жизни М4 х 12	21
59	Ведение деньги	21
60	Деньги	21
61	Кабельный зажим	4
62	Шапка порохового газа	1
63	Маленькое ременное колесо	1
64	Арочная пластина колеса	2
65	жизни М6 х 20	1
66	Ремень	1
67	Винт с внутренним шестигранником М6 х 30	1
68	Болт с шестигранной головкой	1
69	Винт с внутренним шестигранником М6 х 40	1
70	Стопорный болт	1
71	Большое ременное колесо	1
72	Винт с внутренним шестигранником М6 х 8	6
73	Свет защиты	1
74	Сжатая пружина	2
75	контактный 2 х 12	1
76	Стопорный штифт	1
77	Коробка передач	1
78	Теги	1
79	Макара	1
80	резиновых колец	1
81	Промежуточная крышка	1

Нет	Наименование	Количество
82	Деньги	5
83	Винт с внутренним шестигранником М8 х 20	5
84	Подшипник 619/9-2Z/Z2	1
85	Средний шпindelь	1
86	Вал Шестерни	1
87	Подшипник 609-2Z/Z1	1
88	Круглый наконечник А 14	1
89	Оринг	1
90	передач	1
91	Оринг	2
92	Уплотнительная прокладка	1
93	Держатель подшипника	1
94	Подшипник 6200-2Rs/Z2	1
95	передач	1
96	Выходной вал	1
97	Ручка угла поворота II	2
98	Болт	1
99	Ручка угла поворота III	1
100	скатых винтов	3
101	Зажим для стержня	1
102	Наручники	1
103	Зажимной винт	1
104	контактный	1
105	Стопорный штифт II	2
106	Сжатая пружина II	2
107	Деньги	6
108	Шестигранная контргайка М6 4	

Нет	Наименование	Количество
109	Контргайка	1
110	Жизнь	2
111	Деньги	1
112	Защитная пластина II	1
113	Защитная пластина III	1
114	Зажимной винт	1
115	Жизнь	2
116	Защитная пластина I	1
117	Подшипник 628-2Rs/Z2	1
118	Жизнь M6 x 25	1
119	Оринг	25
120	шкала проигрывателя	25
121	Угловая поворотная ручка I 122	4
	Винт с внутренним шестигранником	2
	M8 x 10 123 Индикаторная пластина шкалы	2
124	стальных шара 7	16
125	Сжатая пружина	1
	126 Винт с внутренним шестигранником M10 x 8	1
127	Деньги	1
128	Шестигранная контргайка M8 1	
129	Контргайка	1
130	локализованных баров	1
131	полюс Am8-M8 x 45	1
	132 Предохранительный монтажный вал	1
133	Полукруглый штифт 4 x 5 x 13	1
134	Совет по сборке безопасности	1
135	Резиновая втулка I	2

Нет	Наименование	Количество
136	Торсионная пружина безопасности	1
137	сегментов	2
138	Совет по сборке безопасности II	1
139	Движущийся забор	1
140	тарелок	1
141	Деньги	1
142	Крепежный резиновый винт	2
143	Сальник	1
144	Рулман Lb254035	1
145	Шайба подшипника	1
146	Шестигранная гайка M8	25
	147 Винт с внутренним шестигранником M8 x 35	25
148	Поворотный держатель	4
149	Жизни M5 x 20	2
150	сжатых винтов	2
151	Защита от пыли	16
152	Теги	1
153	Теги	1
154	Декоративные изголовья	1
155	Деньги	1
156	Сжатая пружина IV	1
157	Ключ Запираения	1
158	Сжатая гайка I	1
159	Деньги	1
160	корпусная труба	1
	161 Вращающаяся торсионная пружина	1
162	Вал вращения	2

Нет	Наименование	Количество
163	Пде	1
164	Стопорный штифт	1
165	опорных рамок	1
166	Шатун	1
167	Эксцентрикное колесо	1
168	Деньги	4
169	Ура	1
170	стальных шаров 6	1
171	Табличка с указанием размера	2
172	Болт с шестигранной головкой М8 х 25	3
173	поляка Am10-M10 x 90	1
174	Поворотный стол	1
175	резиновых ножек	5
176	орехов	1
177	Гайка	1
178	Крыльевой стержень	2
179	Чешуйчатая пластина	1
	Фиксированная пластина под углом 180°	1
181	Солнечная платформа	1
182	Жизнь М6 х 10	2
183	базы	1
184	Крыльевой стержень	1
185	Правильных Платформ	1
186	Пластина активной защиты II	1
187	Запасная часть	1
188	Деньги	1
189	Зажимной винт	1

Нет	Наименование	Количество
190	Алян	1
191	Ручки	1
192	Общество М10 х 205	1
193	Пим	2
194	Пим	2
195	Деньги	1
196	Подшипник 6203-2РС	1
197	Оринг	1
198	Жизни М5 х 10	3
199	Сверлильный винт St4,2 х 13	2
200	денег	2
201	орех	1
202	Батарейный ящик	1
203	Пил	2
204	Жизнь М4 х 8	1
205	Крышка батарейного отсека	1
206	Жизнь М4 х 12	1
207	Держатель лазера	1
208	Жизнь М4 х 16	3
209	Жизнь	1
210	орехов	1
211	Жизнь М6 х 20	1
212	Теги	1
213	Теги	1
214	Жизнь	1
215	Гайки	1
216	Жизнь М6Х16	1

