

KL PRO
|||

Инструкция по эксплуатации

KALE...

KLTK0850
Сабельная
пила

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА И НАЗНАЧЕНИЕ	2
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА	3
УСТАНОВКА МАШИНЫ	3
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТИ	5
Обращение и хранение	9
ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ	9
Техническое обслуживание и ремонт	9
СХЕМА ОТКРЫТИЯ и СПИСОК ДЕТАЛЕЙ	10
ТЕХНИЧЕСКИЙ РИСУНОК	12
ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА	13
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ	14
ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ	15
НАШИ АВТОРИЗОВАННЫЕ УСЛУГИ	16

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА И НАЗНАЧЕНИЕ

Лисохвост увидел; Предназначен для резки дерева, железа, ферритных металлов и пластмасс. Следует использовать только подходящие пильные полотна, предназначенные для этого инструмента.

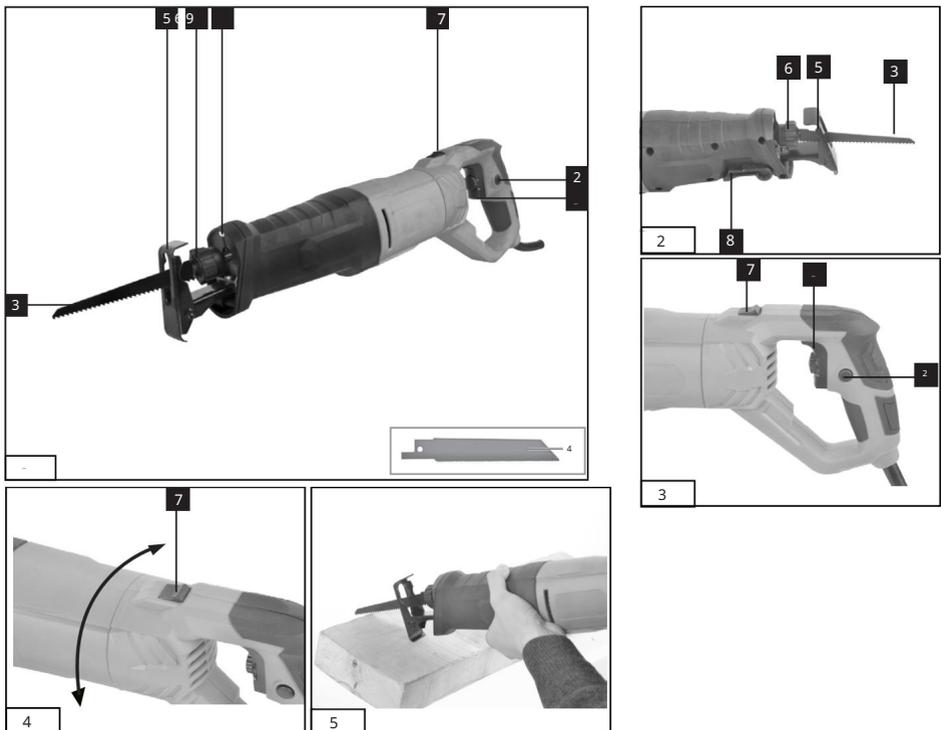
Машину следует использовать только для указанной работы. Любое другое использование считается неправильным использованием. Наша компания не несет ответственности за любой ущерб или травмы, возникшие в результате этого.

Ситуации, отличные от использования по назначению

При распиловке бревен.

При работе с асбестом или другими опасными материалами.

Как портативная или встраиваемая машина.



1. Переключатель включения/
выключения 2. Блокировка
запуска 3. Пильное полотно
1 4. Пильное полотно 2 9.
Светодиодный индикатор

5. Опорная пластина
6. Рычаг смены пильного полотна.
7. Функциональная клавиша
8. Рычаг блокировки опорной плиты

Напряжение	230 В/50-60 Гц	Вес	850 Вт
Скорость без нагрузки	0-2800 об/мин	продукта питания	2,95 кг
Резка Дерева	115 мм	Железная резка	5 мм
Его мощность		Его мощность	

Информация о шуме и вибрации — это

значения, определенные путем измерения в соответствии со стандартом EN 62841.

уровень звуковой мощности L _{WA}	91,57 дБ(А)
Уровень звукового давления L _{PA}	80,57 дБ(А) 5
Неопределенность K	дБ(А)
Значение вибрации a ^h , В	7,675 м/с ²
Значение вибрации a ^h , WB	8,060 м/с ² 1,5
Неопределенность K	м/с ² :

a^h, В Среднее значение вибрации при резке древесины

a^h, WB: Среднее значение вибрации при резке досок.

Используйте защиту для ушей!

Вибрация электроинструмента может отличаться от указанных выше значений в зависимости от того, как он используется.

Сведите к минимуму шум и вибрацию: используйте только те устройства,

которые находятся в идеальном рабочем состоянии.

Регулярно обслуживайте и очищайте устройство. Адаптируйте свой

стиль работы к устройству.

Не перегружайте устройство.

При необходимости обслуживайте устройство.

Выключайте устройство, когда вы им не пользуетесь.

Наденьте защитные перчатки.

УСТАНОВКА МАШИНЫ

Распаковка Откройте

упаковку и осторожно извлеките изделие. Убедитесь, что поставляемые детали укомплектованы, и проверьте их на наличие повреждений во время транспортировки.

По возможности сохраняйте упаковку до истечения гарантийного срока.



ВНИМАНИЕ: Эти изделия и их упаковка не являются игрушками. Не позволяйте детям играть с ними. Существует опасность проглотить и подавиться.

- Сабельная пила
- Пильное полотно (2 шт.)
- Руководство пользователя

Перед использованием

Прежде чем включать устройство в розетку, убедитесь, что значения на этикетке соответствуют значениям в сети. Обязательно отключите вилку питания перед выполнением каких-либо регулировок изделия.

Замена пильного полотна



ВАЖНО: Обязательно выключите и отсоедините машину от сети перед выполнением таких регулировок.

Всегда выключайте и отключайте станок от сети перед работой на нем или заменой пильного полотна. Нажмите рычаг смены пильного полотна (6), чтобы изменить его, как показано на рисунке 2. Затем отпустите рычаг, чтобы заменить пильное полотно (3). Рычаг вернется в исходное положение и зафиксирует пильное полотно на месте.

Потяните лезвие (3), чтобы убедиться, что оно прочно сидит в держателе. Выполните действия в обратном порядке, чтобы снять пильное полотно (3).

Регулировка опорной пластины

Отключите вилку питания. Чтобы отрегулировать опорную плиту (5), ослабьте фиксирующий рычаг (8) опорной плиты до тех пор, пока опорную плиту (5) можно будет перемещать. Переместите его в нужное положение и снова затяните рычаг (8). Убедитесь, что опорная пластина прочная.



ПРИМЕЧАНИЕ. Не держите заготовку руками.

Операционная

Нажмите кнопку включения/выключения, чтобы включить устройство, и отпустите кнопку, чтобы выключить его.

Кнопка блокировки

Вы можете заблокировать кнопку включения/выключения (1) с помощью кнопки блокировки (2) во время работы оборудования. Кратковременно нажмите и удерживайте кнопку включения/выключения (1), чтобы выключить устройство.

Замена шнура питания

Если шнур питания устройства поврежден, во избежание опасности он должен быть заменен производителем, уполномоченным сервисным центром или персоналом, прошедшим аналогичную подготовку.



ВАЖНО: При использовании оборудования необходимо соблюдать определенные меры предосторожности во избежание травм и повреждений. Пожалуйста, внимательно прочитайте все руководство пользователя.

Храните данное руководство в надежном месте, чтобы информация всегда была доступна. Если вы передаете изделие другому лицу, дайте ему данную инструкцию по использованию. Мы не несем ответственности за ущерб или несчастные случаи, вызванные несоблюдением данных инструкций и информации по безопасности.



ВНИМАНИЕ: Прочтите все предупреждения по технике безопасности и руководство пользователя. Невыполнение этого требования может привести к поражению электрическим током, возгоранию и серьезным травмам. Сохраните эту инструкцию в надежном месте для дальнейшего использования.

Инструкции по технике безопасности

Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенном месте. Захламленные и плохо освещенные рабочие места способствуют несчастным случаям. Не используйте электроинструменты во взрывоопасных средах, таких как легковоспламеняющиеся жидкости, газы или пыль. Электроинструменты производят искры, которые могут воспламенить пыль или пары. Держите детей и толпу вокруг себя на безопасном расстоянии.

Электрическая безопасность

Вилка электроприбора должна соответствовать электрической розетке. Ни в коем случае не изменяйте квитанцию.

Никогда не используйте вилку адаптера с заземленными электроинструментами. Немодифицированные вилки и соответствующие розетки снижают риск поражения электрическим током. Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, печи и холодильники. Если ваше тело заземлено, риск поражения электрическим током возрастает. Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Если вода попадет внутрь электроинструмента, риск поражения электрическим током возрастает. Не используйте шнур для переноски или буксировки электроинструмента, а также для его отключения от электрической розетки. Держите шнур питания вдали от источников тепла, масла и острых краев. Поврежденные или запутанные кабели увеличивают риск поражения электрическим током. Если вы используете инструмент на открытом воздухе, используйте только удлинитель, одобренный для использования на открытом воздухе. Таким образом, снижается риск поражения электрическим током. Если электроинструменты необходимо использовать во влажном помещении, используйте электрическое соединение, защищенное реле остаточного тока (KAR). Это снижает риск поражения электрическим током.

Личная безопасность

Будьте начеку. Следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом.

Никогда не пользуйтесь электроинструментом, если вы устали или находитесь под воздействием лекарств. Момент невнимательности при работе с электроинструментом достаточно, чтобы нанести серьезную травму. Используйте соответствующее защитное оборудование.

Всегда носите защитные очки. В зависимости от инструмента и способа его использования использование защитных средств, таких как пылезащитная маска, нескользящая защитная обувь, каска или средства защиты органов слуха, снижает риск получения травм. Избегайте случайного запуска. Перед подключением шнура питания и/или аккумулятора убедитесь, что выключатель питания находится в положении **ВЫКЛ. Электрический**

Несчастный случай может произойти, если вы держите палец на выключателе во время переноски инструмента или подключаете его к источнику питания, когда он включен. Перед запуском электроинструмента всегда проверяйте, чтобы шестигранные/трубные ключи были сняты. Любой ключ, застрявший во вращающейся машине, может привести к травме. Старайтесь не стоять в неестественной позе. Всегда сохраняйте твердую позицию и хороший баланс. Это обеспечивает лучший контроль над электроинструментом в непредвиденных ситуациях. Носите соответствующую одежду. Не носите свободную одежду и украшения.

Держите волосы, одежду и руки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены движущимися частями. Если имеются устройства для удаления или сбора пыли, их необходимо правильно подключить и использовать. Оборудование для всасывания воздуха может снизить риск, связанный с пылью.

Использование и обслуживание электроинструментов

Не применяйте силу к электроинструменту. Используйте подходящий электроинструмент для запланированной работы. Использование соответствующих электроинструментов означает, что вы можете работать лучше и безопаснее в указанном диапазоне производительности. Не используйте инструмент, если его нельзя включить или выключить с помощью выключателя питания. Электроинструменты, которые нельзя включить или выключить с помощью выключателя, опасны и подлежат ремонту. Перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или хранением инструмента отключите электроинструмент и/или извлеките аккумуляторную батарею, чтобы предотвратить случайный запуск. Когда электроинструменты не используются, храните их в недоступном для детей месте. Не позволяйте детям или лицам, незнакомым с использованием электроинструмента или инструкциями по эксплуатации, использовать электроинструменты. Электроинструменты опасны, если ими пользуются неопытные люди. Электроинструмент необходимо правильно обслуживать. Убедитесь, что движущиеся части отрегулированы правильно, не зажаты, а также что никакие детали не прикреплены неправильно и не повреждены. Проверьте наличие других факторов, которые могут повлиять на функциональность.

Если электроинструмент поврежден, его необходимо отремонтировать перед повторным использованием. Многие несчастные случаи происходят из-за неправильного обслуживания электроинструментов. Держите режущие инструменты острыми и чистыми. Правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми краями менее склонны к заклиниванию и ими легче управлять. Электроинструмент, его принадлежности, насадки и т. д. используйте согласно этой инструкции. Учитывайте условия труда и объем выполняемой работы. Электрические инструменты, используемые не по назначению, могут стать причиной опасных ситуаций.

Забота

Ваш электроинструмент должен обслуживаться квалифицированным обслуживающим персоналом с использованием только оригинальных запасных частей. Это обеспечит безопасность использования электроинструмента.

Правила безопасности, относящиеся к электроинструментам

При работе на рабочих местах, где инструмент может соприкасаться со скрытой проводкой, держите электроинструмент только за изолированные поверхности захвата. Металлические детали машин, соприкасающиеся с проводом под напряжением, несут электричество и могут вызвать поражение электрическим током. Никогда не держите заготовку рукой или коленом. Прочно зафиксируйте заготовку. Целью здесь является минимизация риска контакта с телом и потери контроля над машиной. Поддерживайте большие заготовки, чтобы снизить риск их изгиба или поломки. Большие детали могут прогибаться под действием собственного веса, поэтому их необходимо поддерживать соответствующим образом. Никогда не позволяйте детям без присмотра управлять электроприборами! Работайте осторожнее, когда рядом находятся дети. После завершения работы поместите электроинструмент в недоступное для детей место.

Электроинструмент никогда не должен контактировать с горячими поверхностями или открытым пламенем.

Электроинструмент ни в коем случае не должен контактировать с водой или другими жидкостями, его следует очищать только сухой тканью или мягкой щеткой. Из соображений безопасности мы рекомендуем надевать защитные очки при работе с электроинструментом. Всегда носите пылезащитную маску.

Выбросы (пыль, шум)

Высокий уровень шума может привести к ухудшению слуха. Носите средства защиты органов слуха, особенно при работе в помещении. Пыль и осколки могут стать причиной травм глаз.

Надевайте защитные очки или очки с защитными линзами. Особую опасность представляет пыль. Избегайте вдыхания пыли, надев подходящую защитную маску. Всегда носите шлем и защитную обувь. Всегда носите гладкую и плотную защитную одежду. Избегайте ношения свободных украшений и носите шлем, если у вас длинные волосы.

Постоянные риски

Даже если вы используете этот электроинструмент в соответствии с инструкцией, нельзя исключить некоторые постоянные риски. Следующие опасности могут возникнуть в связи с конструкцией и расположением оборудования:

1. Повреждение легких при неиспользовании надлежащей защитной маски.
2. Потеря слуха, если не используются подходящие средства защиты органов слуха.
3. Вред здоровью, вызванный вибрацией рук, если оборудование используется в течение длительного времени или неправильно ориентируется и обслуживается.

Если при использовании электроинструмента вы почувствуете дискомфорт или заметите изменение цвета кожи на руках, немедленно прекратите работу. Во время работы делайте перерывы через определенные промежутки времени.

Если неправильно держать электроинструмент, существует риск возникновения синдрома вибрации рук.

Произведите оценку степени нагрузки с учетом выполняемой работы и использования электроинструмента и запланируйте соответствующие перерывы при выполнении работ. Таким образом можно значительно снизить степень нагрузки в рабочее время. Минимизируйте воздействие вибрации. Используйте электроинструмент согласно рекомендациям инструкции по эксплуатации.

Если электроинструмент используется чаще, необходимо приобрести антивибрационные аксессуары (рукоятки).

Избегайте использования электроинструмента при температуре ниже +10 °С. Создайте план работ, ограничивающий вибрационную нагрузку. Определенная шумовая нагрузка на машину неизбежна.

Убедитесь, что шумоинтенсивные работы выполняются в определенное, допустимое время.

Соблюдайте все периоды отдыха и ограничивайте рабочее время самыми основными задачами. Чтобы защитить себя и окружающих, следует использовать соответствующие средства защиты органов слуха.

Используемые символы

Внимательно прочтите рекомендации по безопасности. Обратите внимание на соответствующие символы и их значения. Не меняйте порядок действий, указанный в руководстве пользователя. Не пропускайте шаги, описанные в руководстве. Обратите особое внимание на рекомендации по безопасности, содержащиеся в данном руководстве. Они отмечены значками «Осторожно» или «Опасно».



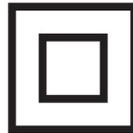
Предупреждение / Опасность /
Внимание



Защитные очки,
наушники и маска
использовать



Обращать внимание



Класс II



Данное изделие отмечено символом утилизации электрических и электронных отходов. Изделие нельзя выбрасывать 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.

- Очистите инструменты согласно инструкции и дайте им высохнуть.
- Если инструменты не будут использоваться в течение длительного времени, их следует хранить в оригинальной упаковке.
- Храните инструменты в сухом, хорошо проветриваемом месте, недоступном для детей.
- Всегда выключайте инструменты перед их транспортировкой.
- Всегда транспортируйте инструменты, используя предназначенную для этого ручку.
- Особенно, если инструменты будут перевозиться в автомобиле или другом транспортном средстве, убедитесь, что они не опрокинутся или не подвергнутся вибрациям и ударам во время транспортировки.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И УТИЛИЗАЦИЯ



Берегите окружающую среду!

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

Техническое обслуживание и ремонт



ВНИМАНИЕ: Всегда отключайте машину от сети перед началом очистки!

Содержите все защитные устройства, вентиляционные отверстия и корпус двигателя как можно более чистыми от грязи и пыли. Протрите оборудование чистой тканью или продуйте сжатым воздухом низкого давления. Мы рекомендуем чистить его после каждого использования. Регулярно очищайте оборудование влажной тряпкой с мягким мылом. Не используйте чистящие средства или растворители; они могут повредить пластиковые части оборудования. Вода не должна попадать в устройство!



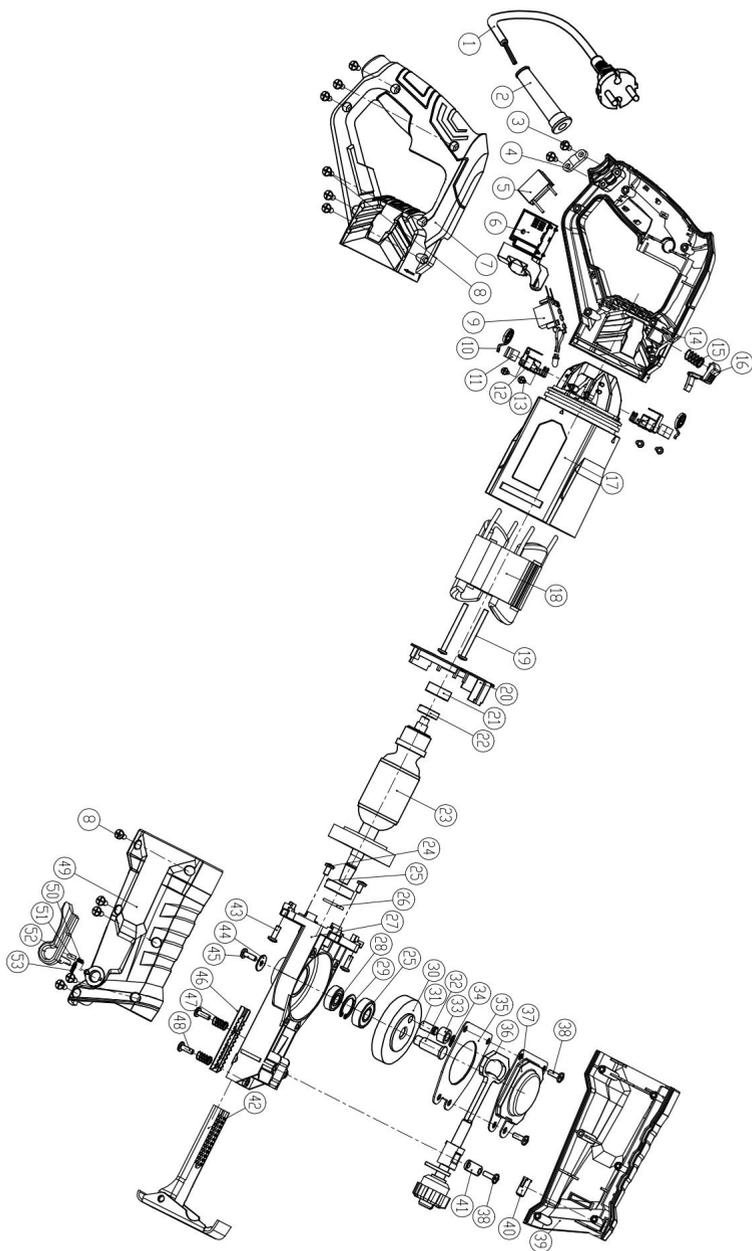
ПРИМЕЧАНИЕ. Многие чистящие средства содержат химические вещества, вредные для пластиковых компонентов электроинструмента. Никогда не используйте бензол, скипидар, растворитель или подобные продукты.

Всегда держите ножи острыми и чистыми, чтобы работа была более качественной и безопасной.

В случае ошибок или неисправностей электроинструмент необходимо проверить в авторизованном сервисном центре. Никогда не открывайте электроинструмент. Поручите обслуживание вашего электроинструмента опытному механику, который использует только оригинальные запасные части. Это обеспечит безопасность электроинструмента.

Информацию об услугах см. в разделе «Наши авторизованные услуги».

Срок полезного использования изделия составляет 10 лет.



Нет.	Наименование
1	оболочка кабеля
2	кабеля
3	винта
4	кабельных зажима
5	конденсаторов
6	Переключатель
7	Задний правый багажник
8	Винт
9	светодиодов
10	Углеродный источник
11	Углеродная щетка
12	держателей щеток
13	винтов
14	Багажник задний левый
15	Стрелец
16	Кнопка набора номера
17	Основная часть
18	Статор
19	Винт
20	квартир
21	Посадочное место подшипника
22	Подшипник
23	ротора
24	винта
25	подшипников
26	секманов

Нет.	Наименование
27	Коробка передач
28	подшипников
29	сегментов
30	больших шестеренок
31	Установочный штифт направляющего колеса 32
	Выходной вал
33	Направляющее колесо
34	сегмента
35	Направляющая
36	Шток поршня
37	обложек
38	Винтов
39	Левая крышка коробки передач Защита от
40	светодиодов
41	Рабочая пластина
42	Сборка рамы пилы
43	Винт
44	марки
45	Винт
46	Быстрозажимной элемент
47	Стрелец
48	винтов
49	Правая крышка коробки передач
50	луков
51	пин
52	Клавиша быстрой смены
53	сегмент

