



电话(TEL)
0573-83225888-503

网址(Http)
www.yattool.com

| | | | | | | |
|---------|------------------|-----|---------|--|--|---|
| 名称/料号 | 8458-4360001-011 | 颜色 | | | | K |
| 制作日期 | 2013-4-22 | 专 色 | | | | |
| 尺 寸 | A5(145x210)mm | | | | | |
| 运用软件 | PDF | | | | | |
| 客 户 | RU026 | 页 数 | 5张A4纸 | | | |
| 材质,表面处理 | 80g双胶纸 | 备 注 | 设变只修改封底 | | | |
| 设计人员 | 张妹珍 | | | | | |



Руководство по эксплуатации
для электропилы

MS 1836E-16"



Производитель:
Цзясин Иат Трейдинг Ко., Лтд.
Адрес: Ноот Шивэй Роуд, Юсин Таун,
Саут Лайк Зоун, Цзясин Сити,
Джецзан, КНР



АИ46

Сертификат соответствия РФ № C-CN, МЛ19,В,00697

Импортер:
ООО "Юнисоо Гарден"
Адрес: 125466, г. Москва, Новокуржинское шоссе, д. 35,

Мы оставляем за собой право на изменение комплектации, технических характеристик и внешнего вида моделей, без предварительного уведомления.
Срок службы 10 лет.
Гарантийные обязательства указаны в гарантийном талоне.

Месяц и год изготовления:

Благодарим Вас за приобретение электропилы MasterYard.
Оператор техники обязан прочитать, уяснить и следовать инструкциям, указанным в настоящем руководстве по эксплуатации.

⚠ ВНИМАНИЕ

Опасность отдачи! Во время работы всегда крепко держите пилу обеими руками. Прежде чем приступать к работе, ознакомьтесь с указаниями по технике безопасности, которые содержатся в настоящем руководстве. Невыполнение соответствующих правил может привести к серьезным травмам и механическим повреждениям.



АИ46

Мощный. Надежный. MasterYard.

MasterYard

Мощный. Надежный. MasterYard.

Содержание

Уважаемый покупатель, благодарим Вас за приобретение продукции нашей компании! Пожалуйста, прочитайте настоящее руководство по эксплуатации перед тем, как приступить к выполнению работ. Ниже Вы найдете всю необходимую информацию по эксплуатации оборудования. Соблюдайте правила техники безопасности.

Содержание

| | |
|--|--|
| Руководство по эксплуатации | |
| Ознакомление | |
| Назначение..... | |
| Условные обозначения..... | |
| Техника безопасности | |
| Общие правила..... | |
| Электричество..... | |
| Обслуживание..... | |
| Особые указания..... | |
| Индивидуальные средства защиты..... | |
| Устройство | |
| Упаковка и сборка | |
| Распаковка..... | |
| Содержимое упаковки..... | |
| Сборка..... | |
| Эксплуатация | |
| Предэксплуатационная проверка..... | |
| Включение..... | |
| Эксплуатация..... | |
| Основные методы выполнения работ..... | |
| Техническое обслуживание | |
| Общие указания..... | |
| Чистка..... | |
| Регулировка натяжения цепи..... | |
| Заточка цепи..... | |
| Хранение и транспортировка | |
| Хранение..... | |
| Длительное хранение..... | |
| Транспортировка..... | |
| Устранение неисправностей | |
| Утилизация | |
| Утилизация оборудования..... | |
| Утилизация упаковки..... | |
| Технические данные | |
| Масло для смазки пильной цепи..... | |
| Запасные части..... | |
| Приложение | |

Рекламация.....

Руководство по эксплуатации

Все необходимые иллюстрации можно найти на первых страницах настоящего руководства. Далее в инструкциях даются ссылки на соответствующие иллюстрации.

Ознакомление

Назначение

Оборудование, применяемое по назначению, безопасно и надежно в эксплуатации.

Данная пила может использоваться только с оригинальной цепью для распиловки древесины.

Пила не предназначена для коммерческой и промышленной эксплуатации.

Использование прибора в иных целях запрещено. В противном случае оборудование может выйти из строя.

В случае нарушения условий и правил, указанных в инструкциях, производитель снимает с себя ответственность за возможные последующие повреждения.

Условные обозначения

Далее используются следующие символы для обозначения предупреждающих и информативных сообщений:



Опасность!

Несоблюдение инструкции может привести к травме или смертельному исходу.



Внимание!

Предупреждение о возможности повреждения оборудования, нанесения вреда окружающей среде и ущерба имуществу.



Примечание:

Полезная информация, объясняющая порядок действий.

Ниже показаны символы для обозначения индивидуальных средств защиты:

Внимание!



Техника безопасности

Общие правила

- Прочитайте и уясните инструкции перед использованием оборудования в первый раз.
 - Соблюдайте правила техники безопасности! Их несоблюдение может привести к несчастному случаю.
 - Сохраняйте руководство по эксплуатации для дальнейшего обращения.
 - В случае продажи оборудования руководство должно передаваться новому владельцу.
-

- В случае неисправности оборудование использовать не разрешается. Ремонт или замену деталей необходимо выполнить в сервисном центре.
- Запрещается работать с пилой в опасной близости от легковоспламеняющихся жидкостей или газов.
- Исключите возможность случайного пуска выключенного прибора.
- Использовать пилу с неисправным выключателем не разрешается.
- Храните пилу в недоступном для детей месте.
- Не перегружайте оборудование. Не используйте его не по назначению.
- Всегда надевайте необходимые средства защиты.
- Запрещается работать с пилой в состоянии крайней усталости, болезни, под воздействием алкоголя и наркотических средств. Не выполняйте работы, если Вы не уверены в своих силах.
- Запрещается допускать к эксплуатации детей, лиц с ограниченными возможностями и не имеющих соответствующей подготовки.
- Не допускайте к оборудованию несовершеннолетних лиц.
- Соблюдайте соответствующие местные и международные правила и нормы.

Феномен Рейно (виброблезнь)

Частое использование вибрирующего оборудования способно привести к повреждению нервных окончаний у лиц, страдающих от недостаточной циркуляции крови (курильщики, диабетики и т.д.). В частности, могут появиться следующие симптомы: боль, покалывание, онемение конечностей и побледнение кожи.

- При появлении симптомов прекратите работы и обратитесь к врачу.

Для снижения риска возникновения данной болезни соблюдайте следующие указания:

- Держите тело и, в частности, руки в тепле в холодную погоду.
- Делайте регулярные перерывы в работе и разминайте конечности. Таким образом, Вы усилите циркуляцию крови в руках.

Электричество

- Подключайте пилу к правильно установленной и заземленной розетке сети питания.
 - Используйте устройство защитного отключения с максимальным остаточным током 30 мА.
 - Убедитесь, что характеристики сети питания соответствуют характеристикам оборудования.
 - См. ограничения по напряжению и мощности, указанные на табличке.
 - Не дотрагивайтесь до штекера влажными руками! Не выдергивайте штекер из розетки, держась за шнур.
 - Избегайте деформации шнура питания; держите его на удалении от острых краев, смазочных материалов и источников тепла.
 - Не поднимайте пилу за шнур и не используйте шнур в иных целях.
-

- Выполняйте проверку штекера и шнура перед каждой эксплуатацией.
- В случае повреждения провода немедленно отсоедините его от сети. Эксплуатация оборудования в таком состоянии запрещена.
- Убедитесь, что шнур отсоединен от розетки, если пила не используется.
- Перед отсоединением/подсоединением от сети выключите пилу.
- Отключите оборудование перед транспортировкой.

Обслуживание

- Отсоедините оборудование от сети перед выполнением обслуживания.
- Самостоятельно разрешается выполнять только действия, указанные в настоящем руководстве. Все остальные работы должны осуществляться квалифицированным специалистом.
- Используйте только оригинальные запасные части, предназначенные для данного типа оборудования. Установка неразрешенных деталей может привести к несчастному случаю и прекращению действия гарантии.

Особые указания

- Не разрешается допускать к эксплуатации лиц, не достигших совершеннолетия (18 лет), и лиц, не ознакомившихся с инструкциями.
 - Соблюдайте правила сборки.
 - Проверьте крепление деталей и рабочее состояние пилы.
 - Регулярно проверяйте затяжку крепежей.
 - Перед началом работ убедитесь в отсутствии поблизости посторонних лиц и животных.
 - Убедитесь в отсутствии посторонних предметов, мешающих работе.
 - Во избежание несчастного случая убедитесь, что посторонние лица и животные находятся на расстоянии не менее 15 метров от района выполнения работ.
 - Запрещается работать в условиях недостаточной освещенности и плохой погоды.
 - Используйте пилу только для работы с древесиной.
 - Содержите рукоятки в чистоте, чтобы избежать потери управления.
 - Не выполняйте пиление кустарников.
 - Обеспечьте устойчивое положение тела. Будьте предельно осторожны при работе на наклонной поверхности.
 - Удерживайте пилу двумя руками. Возьмитесь правой рукой за заднюю рукоятку, а левой рукой за переднюю, даже если Вы – левша. Не выпускайте рукоятки из рук!
 - Не дотрагивайтесь до вращающейся цепи. Убедитесь, что движению цепи ничто не препятствует.
 - Не держите пилу выше уровня плеч! Не наклоняйтесь вперед/назад!
-

Техника безопасности

- Встаньте на устойчивую поверхность. Не работайте на скользкой поверхности или на лестнице, чтобы избежать потери равновесия и падения.
- Не вытягивайте руки слишком далеко.
- Будьте осторожны при перемещении назад.
- Выполняйте работы на высоких оборотах.
- Не осуществляйте пилку деревьев, находящихся под натяжением.
- Не работайте в одиночку! Обеспечьте визуальный и аудиоконтакт с помощником, который может предоставить первую помощь в экстренном случае.
- Не кладите включенную пилу на землю.
- Перед сменой положения отключите двигатель и задействуйте цепной тормоз. Переносите прибор шиной назад и с надетым защитным кожухом.
- Не выполняйте эксплуатацию в условиях высокой влажности.
- Держите шнур питания вдали от зоны выполнения работ. Шнур должен находиться за пилой.
- При необходимости используйте подходящий удлинитель.
- Следите за состоянием наклеек. В случае утери или повреждения они подлежат замене.



Соблюдайте правила техники безопасности.



Опасность поражения электричеством!



Прочитайте и уясните инструкции перед эксплуатацией.



Надевайте прочную обувь.



Надевайте защитные перчатки.



Надевайте средства защиты органов слуха.



Надевайте защитные очки.



Защищайте прибор от попадания влаги. Храните в сухом месте.



Отсоедините прибор от источника питания перед выполнением технического обслуживания.



Соблюдайте безопасную дистанцию.



Немедленно отсоедините шнур от сети в случае его повреждения.

Индивидуальные средства защиты

Используйте следующие средства защиты при выполнении работ:



Шлем со щитком.
Беруши/наушники в соответствии DIN EN 352-1.
Защитные очки/прозрачный щиток шлема.



Прочная обувь с нескользящей подошвой и стальными мысами.



Рабочие кожаные перчатки.



Прочная защитная одежда.

- Надевайте одежду, прилегающую к телу.
- Снимите украшения.
- Уберите длинные волосы.

Устройство

Рис. 3 (1)

- | | |
|--|--|
| 1. Цепная шина | 6. Кнопка пуска |
| 2. Пильная цепь | 7. Защита звездочки |
| 3. Рукоятка | 8. Щиток задней рукоятки |
| 4. Щиток (выключатель цепного тормоза) | 9. Отверстие для заливания масла (крышка бака) |
| 5. Предохранитель | 10. Рукоятка |

Упаковка и сборка

Распаковка

Снимите упаковку и проверьте наличие деталей.

Содержимое упаковки

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Пила • Шина • Цепь | <ul style="list-style-type: none"> • Ключ • Защитный чехол • Руководство по эксплуатации |
|--|---|



Примечание:

Уведомите продавца в случае отсутствия или повреждения какой-либо детали устройства.

Упаковка и сборка

Сборка

Внимание!



Опасность при эксплуатации!

Неправильная сборка может стать причиной несчастного случая! Проверьте наличие и состояние всех необходимых деталей, и выполните их крепление в соответствии с указаниями.

- Прочитайте данный раздел перед началом сборки!
- Будьте внимательны и осторожны.
- Используйте необходимые инструменты.



Опасность при сборке!

Отключите оборудование перед началом сборки/разборки (обесточьте его).



Опасность пореза!

Зубья (резцы) цепи имеют острые кромки! Надевайте перчатки!



Опасность травмы!

Соблюдайте правила установки пильной цепи (направление движения).

Сборка шины и цепи

- Ослабьте затяжку винта (11) на защите звездочки (7) и снимите защиту (рис. 4, 2).
- С помощью ключа (12) поверните болт (13) вперед (рис. 4, 3).
- Расположите направляющую (1) на шине (14) по углублению (15) (рис. 4, 4).



Примечание:

Соблюдайте правильное положение шины при установке цепи.

- Наденьте цепь (2) на звездочку (16). Соблюдайте направление.
- Наденьте цепь (2) на шину.
- Установите защиту звездочки (7).
- Затяните рукой винт (11).

Натяжение пильной цепи

Рис. 4, 6

- Затягивайте натяжное кольцо (12), пока цепь не ляжет на дно углубления шины.

Отрегулируйте натяжение цепи через некоторое время.

Проверка натяжения цепи

При правильном натяжении цепь находится на дне углубления шины и легко перемещается рукой.

При необходимости регулируйте натяжение цепи (стр. 66).

Проверка смазки цепи

Недостаточная смазка сокращает срок службы устройства.

- Проверьте уровень масла в баке.
 - Запустите пилу.
 - Удерживайте работающую пилу приблизительно в 15 см над подходящей поверхностью в течение 15 минут.
- При достаточном уровне смазки масло, разбрызгиваемое цепью, образует небольшую дорожку.

Проверка цепного тормоза

Тормоз предназначен для мгновенной остановки пилы в случае обратного удара. Проверьте состояние тормоза перед началом эксплуатации.

- Положите пилу на землю.
- Запустите пилу.
- Наклоните защиту рукоятки вперед. Цепь должна немедленно остановиться.
- При неисправности цепного тормоза обратитесь в сервисный центр.

Добавление масла для смазки цепи

Рис. 4, 7



Внимание!

Необходимо использовать разлагаемое масло на растительной основе, поскольку оно имеет контакт с окружающей средой.

- Расположите пилу крышкой бака (9) вверх.
- Перед открыванием очистите крышку и горловину.
- Осторожно снимите крышку.
- Залейте масло. Избегайте его проливания!- Заверните крышку рукой.
- В случае проливания масла протрите его перед началом работы.

Эксплуатация

Предэксплуатационная проверка



Опасность травмы!

Используйте только исправную пилу. В случае неисправности оборудование необходимо отремонтировать.

Проверьте защитные устройства и состояние оборудования.

- Проверьте крепление деталей.
- Убедитесь в отсутствии утечки.
- Проверьте на предмет видимых повреждений: трещин и т.д.
- Проверьте функционирование цепного тормоза.

Эксплуатация

Включение

Рис. 5, 8

- Удерживайте пилу обеими руками.
- Убедитесь, что щиток (4) находится в заднем положении.
- Нажмите на предохранитель (5).
- Нажмите на кнопку пуска (6).

Эксплуатация

Внимание!



Ознакомьтесь с методами выполнения работ перед началом эксплуатации. Мы рекомендуем пройти соответствующий курс обучения.

Положение тела



Опасность травмы!

Не работайте на неустойчивой поверхности!

Не поднимайте пилу выше уровня плеч.

Не вставляйте на лестницу.

Не наклоняйтесь слишком сильно вперед.

Выполняйте эксплуатацию только при благоприятных погодных условиях.

- Обеспечьте устойчивое положение тела на земле.
- Учитывайте препятствия на рабочем месте.
- Удерживайте пилу обеими руками!

Удержание пилы:

- Левая рука на рукоятке.
- Правая рука на рукоятке.
- Удерживайте равновесие.

Правила выполнения работ



Опасность травмы!

Отключите пилу перед тем, как положить ее на землю.

- Осмотрите рабочий участок и удалите посторонние предметы.
- Выполните проверку оборудования.
- Удерживайте пилу обеими руками.

Риск обратного удара!

Обратный удар возникает при контакте верхнего края или окончания шины с древесиной или другим твердым объектом.



Опасность травмы!

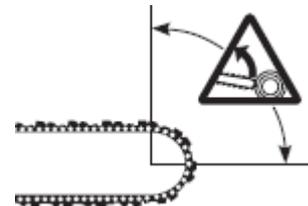
Во время эксплуатации возможен обратный удар. Проверьте состояние цепного тормоза перед началом выполнения работ.

Избегайте контакта участка пилы, изображенного на рисунке справа, с древесиной или другими твердыми предметами.

В целях недопущения травмы в случае обратного удара пила оснащена цепным тормозом, отключающим цепь автоматически в случае удара.

Выполняйте проверку состояния тормоза перед эксплуатацией.

Если удар недостаточно сильный, тормоз может не сработать. Поэтому постоянно удерживайте пилу обеими руками.



Основные методы выполнения работ



Опасность травмы!

Ниже приведены основные методы выполнения работ. Эта информация не способна заменить многолетний опыт эксплуатации оборудования. Не выполняйте сложные работы без соответствующей подготовки.

Перед каждой эксплуатацией

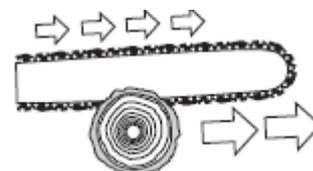
1. Проверьте функционирование цепного тормоза.
2. Проверьте состояние щитка задней рукоятки.
3. Проверьте состояние предохранителя и кнопки пуска.
4. Убедитесь, что на рукоятках отсутствуют следы масла.
5. Проверьте наличие и состояние всех деталей пилы.
6. Проверьте состояние ограничителя цепи.
7. Проверьте натяжение цепи.

Техника пиления

Пиление вытягиванием

В данном случае шина находится сверху, и пиление осуществляется вниз. Цепь толкает пилу вперед от оператора. Передний край пилы образует упор, гасящий напряжение ствола.

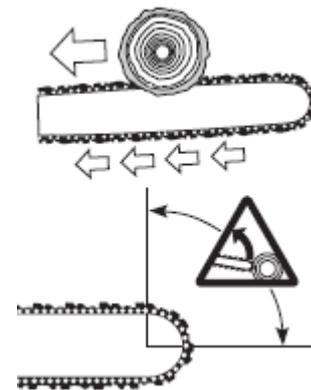
При такой технике обеспечивается более полное управление пилой и снижается возможность обратного удара. Поэтому пиление вытягиванием считается предпочтительным способом выполнения работ.



Пиление выталкиванием

В данном случае пиление осуществляется снизу вверх. Цепь толкает пилу назад к оператору. В некоторых случаях пила может вылететь навстречу оператору с большой силой.

Поэтому оператор обязан уравнивать усилия с помощью веса тела, чтобы избежать контакта оконечности пилы с древесиной и последующего обратного удара.



Валка деревьев

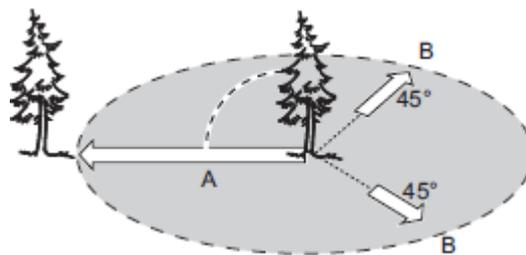


Опасность травмы!

Во избежание смертельного исхода валку и обрубку деревьев должны выполнять опытные специалисты.

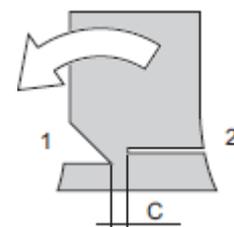
Перед валкой деревьев убедитесь, что:

- В районе выполнения работ отсутствуют посторонние лица и животные.
- Существует беспрепятственный путь отхода. Путь отхода должен располагаться по диагонали к направлению падения дерева.
- Район вокруг дерева свободен от препятствий.
- Другой рабочий участок расположен на расстоянии не менее двойной с половиной длины дерева. Убедитесь, что на этом расстоянии в направлении валки отсутствуют люди, животные и препятствия.



Валка дерева осуществляется в два этапа:

1. Сделайте зарубку примерно на 1/3 диаметра ствола со стороны падения.
2. С противоположной стороны сделайте надпил приблизительно на 3 – 5 см выше зарубки.



Опасность травмы!

Не распиливайте ствол полностью. Оставляйте небольшой участок в качестве шарнира, определяющего направление падения.



Опасность травмы!

Стойте в стороне от дерева.

Распиловка ствола, лежащего на земле

- Распилите ствол наполовину, затем переверните его и выполните пиление с противоположной стороны.



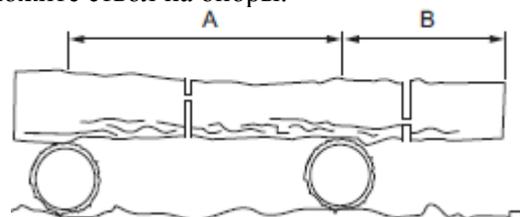
Внимание!

Избегайте контакта пилы с поверхностью земли.

Ствол на опоре

Ствол рекомендуется положить на козлы. Если это невозможно, положите ствол на опоры.

Участок А: сделайте распил приблизительно на 1/3 диаметра ствола сверху вниз, затем распилите оставшуюся часть снизу вверх. Участок В: сделайте распил приблизительно на 1/3 диаметра ствола снизу вверх, а затем – сверху вниз.



Опасность травмы!

Не выполняйте распилку деревьев, находящихся под натяжением, чтобы избежать несчастного случая.

Обрубка сучьев

- Работайте с противоположной обрубаемому суку стороны.
- Начинайте с нижней части ствола и продолжайте вверх.
- Выполняйте пиление сверху вниз.

При обрубании сучьев на поваленном стволе сначала отрежьте сучья, висящие в воздухе. Обрубайте подпирающие сучья только после того, как ствол распилен по длине.



Опасность травмы!

Пила может застрять в высоко поднятых или находящихся под натяжением сучьях.

Техническое обслуживание



Опасность травмы!

Перед началом обслуживания:

- Отсоедините шнур питания.
- Дождитесь остывания оборудования.



Опасность!

Самостоятельно разрешается выполнять действия по обслуживанию, описанные в руководстве. Другие действия, особенно обслуживание двигателя и ремонт, должны выполняться квалифицированными специалистами.

Общие указания

После каждой эксплуатации

Чистка оборудования

Стр. 66

Хранение и транспортировка

Регулярно, в зависимости от условий эксплуатации

| | |
|------------------------------------|---------|
| Регулировка натяжения пильной цепи | Стр. 66 |
| Чистка смазочной канавки шины | Стр. 66 |
| Заточка пильной цепи | Стр. 66 |

Чистка

Пила

- Удалите грязь.
- Протрите прибор слегка влажной ветошью.

Смазочная канавка шины

- Снимите шину.
- Очистите канавку от грязи с помощью подходящего предмета (пластиковая лопатка и т.д. Не использовать металлические предметы!).
- Установите шину (стр. 60).

Регулировка натяжения цепи

Рис. 4, 6

- Слегка приподнимите окончание шины.
- Затягивайте винт (12), пока цепь не ляжет в углубление шины.

Заточка цепи

Для заточки цепи требуется специальное оборудование, гарантирующее правильный угол и глубину заточки. Обратитесь к специалисту.

Хранение и транспортировка

Хранение



Опасность травмы!

Храните пилу в недоступном для посторонних лиц месте.

- Дождитесь остывания оборудования перед постановкой на хранение.
- Храните пилу по возможности в горизонтальном положении.

Длительное хранение

Если Вы не собираетесь использовать пилу в течение длительного периода времени, слейте масло. Положите пилу в сухое место.

Транспортировка

При транспортировке в транспортном средстве:

- Наденьте на шину защитный чехол.
- Закрепите пилу.

- По возможности используйте оригинальную упаковку.

Устранение неисправностей



Опасность травмы!

Неправильные ремонтные работы могут привести к повреждению оборудования и снизить уровень безопасности.

Вы можете самостоятельно устранить небольшие неисправности. См. таблицу, приведенную ниже.

| Неисправность | Причина | Устранение |
|-----------------------|------------------------|---|
| Двигатель не работает | Отсутствует напряжение | Проверить шнур, штекер, розетку и предохранитель. |
| | Повреждение шнура | Выполнить замену шнура (специалист). |

Если Вы не можете устранить неисправность самостоятельно, пожалуйста, обратитесь в местный центр OBI. Имейте в виду, что неправильный ремонт приведет к прекращению действия гарантии и дополнительным затратам.

Утилизация

Утилизация оборудования

Оборудование, имеющее на корпусе показанный справа символ, нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Такое оборудование подлежит отдельной утилизации. Соблюдайте местные нормы. Таким образом, Вы сможете избежать загрязнения окружающей среды.



Утилизация упаковки

Упаковка состоит из картонной коробки и пластиковых элементов, которые можно подвергнуть переработке.

Технические характеристики

| | |
|--|---|
| Код изделия | 466828 |
| Номинальное напряжение | 230 ~ / 50 Гц |
| Номинальная мощность | 1800 Вт |
| Класс защиты | II |
| Скорость резания | 13 – 5 м/с |
| Обороты холостого хода | 7600 об/мин |
| Длина резания | 360 мм |
| Емкость масляного бака | 100 мл |
| Уровень звукового давления (L _{PA})* | 85,46 Дб (А) (K=3Дб (А)) |
| Уровень звуковой мощности (L _{WA})* | 105 Дб (А) (K=3 Дб (А)) |
| Вибрация | <5,092 м/с ² (K=1,5 м/с ²) |
| Вес | 5,0 кг |
| Габариты | 750 x 250 x 190 мм |

*³⁾ Указанные значения не могут применяться для определения степени безопасности и необходимости использования тех или иных средств защиты. На ситуацию влияют различные факторы: тип помещения, другие источники шума и т.д. Разрешенные уровни шумности зависят от страны.

Масло для смазки цепи



Внимание!

Ни при каких обстоятельствах не используйте отработавшее масло. В противном случае масляный насос, шина и цепь могут получить повреждения.

Используйте только специальное масло для цепей с высокими адгезионными характеристиками (разлагаемое масло на растительной основе).

Запасные части

Запасные части можно приобрести в сети OVI.

| № | Деталь |
|----------|---------------|
| 310209 | Пильная цепь |
