

FAVOURITE

Руководство по эксплуатации

МИКСЕР

EM 1800 PROF



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за приобретение электроинструмента **Favourite**. Мы приложили максимум усилий, чтобы предложить Вам качественный инструмент по доступной цене. Мы надеемся, что Вы будете получать удовольствие от работы этим инструментом в течение многих лет.

▲ ВНИМАНИЕ!

Перед началом работы внимательно изучите данное руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию. Используйте инструмент в соответствии с правилами и с учётом требований безопасности, а также руководствуясь здравым смыслом. Сохраните руководство, при необходимости Вы всегда сможете обратиться к нему.

Изделие является источником повышенной травматической опасности.

Розничная торговля инструментом и приборами производится в магазинах, секциях и отделах магазинов, павильонах, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды. При совершении купли-продажи продавец в присутствии покупателя проверяет внешний вид товара, комплектность и работоспособность. Продавец производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает чек. Продавец предоставляет информацию об адреса сервисных центров.

В связи с развитием и техническим прогрессом изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектность изделия незначительные изменения, не отражённые в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную его работу.

Назначение и область применения

Миксер предназначен для перемешивания лаков, красок, клеев, растворов, штукатурок и т.п. строительных и отделочных материалов.

Электроинструмент предназначен для использования в районах с умеренным климатом с температурой от -10 °С до +40 °С, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия солнечного излучения, атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Электроинструмент соответствует техническим условиям и требованиям норм безопасности.

Запрещается применять электроинструмент не по назначению.

▲ ВНИМАНИЕ!

Следует придерживаться следующего режима работ с электроинструментом. После непрерывной работы в течение 15-20 минут необходимо выключить электроинструмент, возобновить работу можно через 5 минут.

Применение инструмента в промышленных и промышленных объёмах, в условиях высокой интенсивности работ и сверхтяжёлых нагрузок, снижает срок службы изделия.

Источник питания

Электроинструмент должен подключаться к сети питания с напряжением, соответствующим

напряжению, указанному на шильдике инструмента, и может работать только от однофазного источника переменного тока. Данный инструмент имеет двойную изоляцию и может подключаться к розеткам без провода заземления (машина класса II).

Удостоверьтесь, что на изделии и комплекте принадлежностей отсутствуют повреждения, которые могли возникнуть во время транспортировки.

Технические характеристики

Параметры	EM 1800 PROF
Номинальное напряжение, В	220
Частота, Гц	50
Потребляемая мощность, Вт	1800
Кол-во скоростей	2
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	250-500/400-800
Тип патрона	M14
Максимальный крутящий момент, Нм	200
Средний уровень звукового давления, L _{ра} , дБ(А)	93
Средний уровень звуковой мощности, L _{wa} , дБ(А)	101
Коэффициент неопределенности, К, дБ	3
Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения a _h , м/с ²	3
Коэффициент неопределенности, К, м/с ²	1,5
Комплект поставки	
миксер	1 шт
насадка	1 шт
руководство по эксплуатации	1 шт

▲ ВНИМАНИЕ!

Комплектация инструмента может изменяться заводом-изготовителем без предварительного уведомления.

Расшифровка серийного номера на шильдике изделия:

XXXXXX/XXXXXXXX-XXX

месяц и год изготовления/цифровое обозначение

Устройство изделия

1. Насадка
2. Резьбовое соединение насадки и миксера (M14)
3. Рукоять
4. Корпус двигателя
5. Кнопка включения
6. Переключатель скоростей



Внешний вид и устройство инструмента могут отличаться от представленных в руководстве по эксплуатации.

Инструкции по безопасности

▲ ВНИМАНИЕ!

Во избежание возникновения возгорания, получения удара электрическим током и травм электроинструмент следует эксплуатировать в соответствии с требованиями данной инструкции. Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями.

Правила техники безопасности на рабочем месте

Следите, чтобы рабочее место было чистым, хорошо освещённым и вентилируемым. Захламлённое рабочее место и плохая освещённость могут стать причиной травмы.

Будьте внимательны и не отвлекайтесь во время работы с инструментом.

Не эксплуатируйте электроинструмент в помещениях с повышенной взрывоопасностью, рядом с легко воспламеняющимися газами, жидкостями, пылью. Во время работы электроинструмент создаёт искры, которые могут стать причиной воспламенения взрывоопасных газов и пыли.

Следите, чтобы посторонние люди, дети и животные находились на безопасном расстоянии от места работы. Не допускайте посторонних к месту работы.

Правила личной безопасности

▲ ВНИМАНИЕ!

Никогда не работайте с инструментом, если Вы устали, больны, находитесь под воздействием алкогольного или наркотического опьянения или после приёма лекарственных средств, снижающих концентрацию внимания. Не доверяйте инструмент лицам в таком состоянии.

▲ ВНИМАНИЕ!

Не допускайте случайного включения электроинструмента. До подключения инструмента к сети, проверьте, что переключатель инструмента находится в положении «ВЫКЛ».

До включения инструмента в электросеть уберите с него все регулировочные инструменты, гаечные ключи и т.п. Оставленные на электроинструменте ключи и регулировочный инструмент при включении могут стать причиной травмы.

Во время работы с инструментом сохраняйте устойчивое положение (держите равновесие) не тянитесь.

Надевайте соответствующую одежду. Не надевайте слишком свободную или сковывающую движения одежду. Не надевайте украшения. Держите Ваши перчатки, волосы, одежду на безопасном расстоянии от вращающихся частей инструмента.

Применяйте средства индивидуальной защиты, такие как специ-

альные очки, респиратор, наушники, защитная одежда и обувь (на нескользящей подошве).

Электробезопасность

До начала работы убедитесь, что напряжение сети соответствует номинальному напряжению инструмента. Вилка электроинструмента соответствует розетке.

При использовании инструмента с заземлением не используйте переходники.

Следите, чтобы электроинструмент не подвергался воздействию влаги, воды, дождя, снега. Риск поражения электротоком!

Не допускайте контакта участков тела с заземлёнными поверхностями (например: трубы, холодильники, батареи отопления). Риск поражения электротоком!

Не допускайте, чтобы кабель запутывался. Не размещайте кабель рядом с нагревательными приборами, острыми краями, маслом, движущимися деталями, которые могут привести к повреждению инструмента. При эксплуатации инструмента поместите кабель вне рабочей зоны.

При эксплуатации электроинструмента вне помещения используйте соответствующий удлинитель, подходящий для этих целей.

При эксплуатации электроинструмента в местах с повышенной влажностью подключайте его к сети через устройство защитного

отключения соответствующего номинала.

Запрещается вынимать вилку электроинструмента из розетки, дергая за кабель питания, а также переносить инструмент, держа его за кабель питания.

Используйте рабочие насадки только по назначению.

Следите, чтобы руки и другие части тела всегда находились на безопасном расстоянии от вращающихся деталей.

▲ ВНИМАНИЕ!

Запрещается вносить изменения в конструкцию электроинструмента.

▲ ВНИМАНИЕ!

Необходимо немедленно выключить электроинструмент и обратиться в специализированный сервис-центр для устранения неисправностей в следующих случаях:

- при возникновении посторонних шумов и (или) вибраций;
- при повреждении изоляции электрокабелей;
- при механических повреждениях корпуса;
- если Вы почувствуете запах гари.

Эксплуатация

▲ ВНИМАНИЕ!

До начала любых действий по сборке, регулировке, обслуживанию инструмента всегда проверяйте, что электроинструмент

выключен и отключен от сети питания!

До начала эксплуатации осмотрите инструмент и кабель на отсутствие механических повреждений, а подвижные части на функционирование.

При первичной эксплуатации и после длительного перерыва включите инструмент и дайте поработать на холостом ходу 20-30 секунд.

Установка/снятие насадки

Установите насадку, закрутите резьбовое соединение по часовой стрелке. Надёжно зафиксируйте насадку. Всегда надёжно затягивайте соединения насадки. Для того чтобы снять насадку открутите её против часовой стрелки.

Никогда не используйте насадку с повреждениями (со сколами, с трещинами, искривлённые насадки). Используйте насадки подходящие по типу соединения и диаметру к миксеру.

Установка скорости вращения

В зависимости от вида работы и материалов при помощи переключателя (6) установите нужный диапазон скорости вращения.

Во избежание повреждения редуктора, не переключайте скорость вращения переключателем во время работы, дождитесь полной остановки двигателя.

Кнопка включения

Подключайте электроинструмент к сети, только тогда, когда Вы готовы к работе. Работайте собранно и ответственно, не отвлекайтесь во время работы.

Для включения миксера нажмите на выключатель.

Работа

Подготовьте ёмкость. Зафиксируйте ёмкость для перемешивания, чтобы исключить её перемещение во время работы. Диаметр ёмкости должен быть не меньше диаметра венчика. Всегда используйте необходимые средства защиты (респиратор, очки, средства защиты органов слуха, перчатки и т.п.).

Размещайте кабель вне зоны работы.

Выбирайте скорость вращения, учитывая характеристики приготавливаемого Вами раствора (вязкость, объём, наличие крупных фракций).

Начинайте смешивание, с минимальной скорости постепенно увеличивая обороты вращения. Если сразу включить миксер на максимальную скорость возможно разбрызгивание перемешиваемого материала.

Не рекомендуется опускать насадку в ёмкость с подготовленными компонентами до включения миксера. Запуск миксера в густом растворе (при большом

сопротивлении) может стать причиной перегрузки двигателя и выхода его из строя.

До начала смешивания дождитесь полной раскрутки двигателя.

Примите устойчивую позу. Крепко держите миксер двумя руками, начните смешивание материала.

Закончив работу, выключите миксер, отпустив кнопку включения, и отключите электроинструмент от сети. Снимите насадку и хорошо очистите её от остатков перемешиваемого материала.

Всегда отключайте электроинструмент из сети сразу по завершении работы.

Не перегружайте инструмент. Данный миксер не предназначен для непрерывной работы в течение длительного времени, делайте перерывы в работе для охлаждения инструмента.

Миксер передаёт на оператора повышенную вибрацию. Для предотвращения ущерба здоровью делайте перерывы в работе и ограничивайте общее время работы с инструментом.

Если миксер покажется Вам неисправным, немедленно прекратите его работу и обратитесь в сервисный центр.

Техническое обслуживание

▲ ВНИМАНИЕ!

До начала любых действий по сборке, регулировке, обслужива-

нию инструмента всегда проверьте, что электроинструмент выключен и отключен от сети питания!

По окончании эксплуатации рекомендуется очистить корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи мягкой тканью. Во избежание повреждения инструмента не допускается применение для чистки корпуса растворителей: бензина, спирта, аммиачных растворов, разбавителей красок и т.п.

Ремонт и регулировку инструмента необходимо производить в специализированных сервис-центрах у квалифицированного персонала.

Неисправности

В случае неисправности инструмента по причине износа деталей обращайтесь в сервис-центр или торговую точку, продавшую Вам данный инструмент.

Транспортировка и хранение

Перевозить электроинструмент необходимо с осторожностью и с соблюдением мер, исключающих возможность его повреждения. Перевозите инструмент в крытых автомобилях в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Не подвергайте инструмент воздействию атмосферных осадков.

Храните инструмент в чистом виде в сухом проветриваемом помещении недоступном для детей и животных. Держите вдали от источника повышенных температур и воздействия солнечных лучей. Не допускать воздействия: механических, химических факторов, влаги, агрессивных жидкостей, резких перепадов температуры и влажности. Храните инструмент в заводской упаковке.

Утилизация

По окончании срока эксплуатации инструмент и его компоненты подлежат утилизации согласно правилам, действующим в Вашем регионе. Не выбрасывайте инструмент вместе с бытовым мусором.

Условия гарантии

Продукция сертифицирована на соответствие российским требованиям безопасности. В течение гарантийного срока, составляющего 24 месяца с даты покупки изделия, покупатель имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием заводских дефектов. Данный инструмент должен использоваться в соответствии с инструкцией по эксплуатации только для бытовых целей не более 20 часов в месяц. В случае нарушения правил хранения, транспортировки и эксплуатации инструмента, изложенных в настоящей инструкции, гарантия будет недействительна. Подробно условия га-

рантии изложены в прилагаемом гарантийном талоне. Срок службы составляет 3 года.

Товар соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

Товар соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Товар соответствует требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники"

Дата производства: 06.2023

Изготовитель: ЧЖУЗИ КИНГЧОЙС ЭЛЕКТРИКЭЛ ЭНД МЕХЭНИКЛ КО., ЛТД

ZHUJI KINGCHOICE ELECTRICAL & MECHANICAL CO., LTD

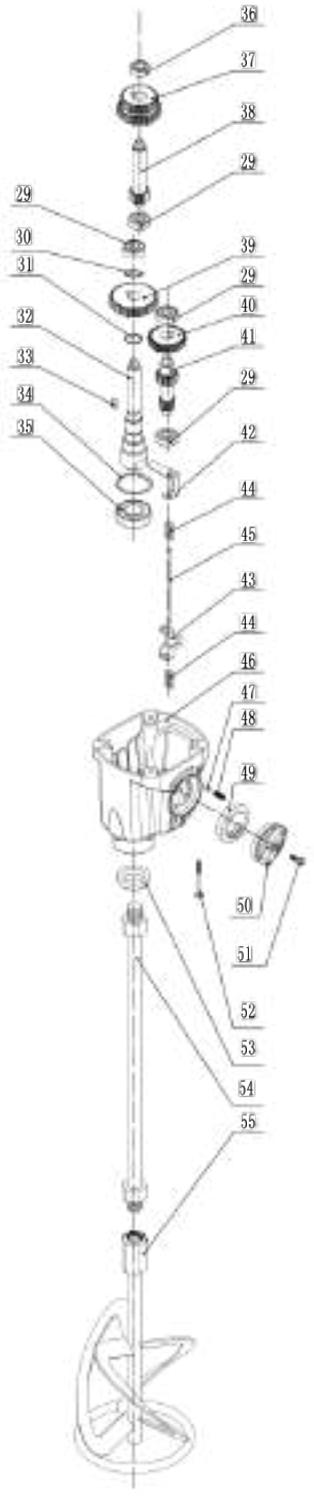
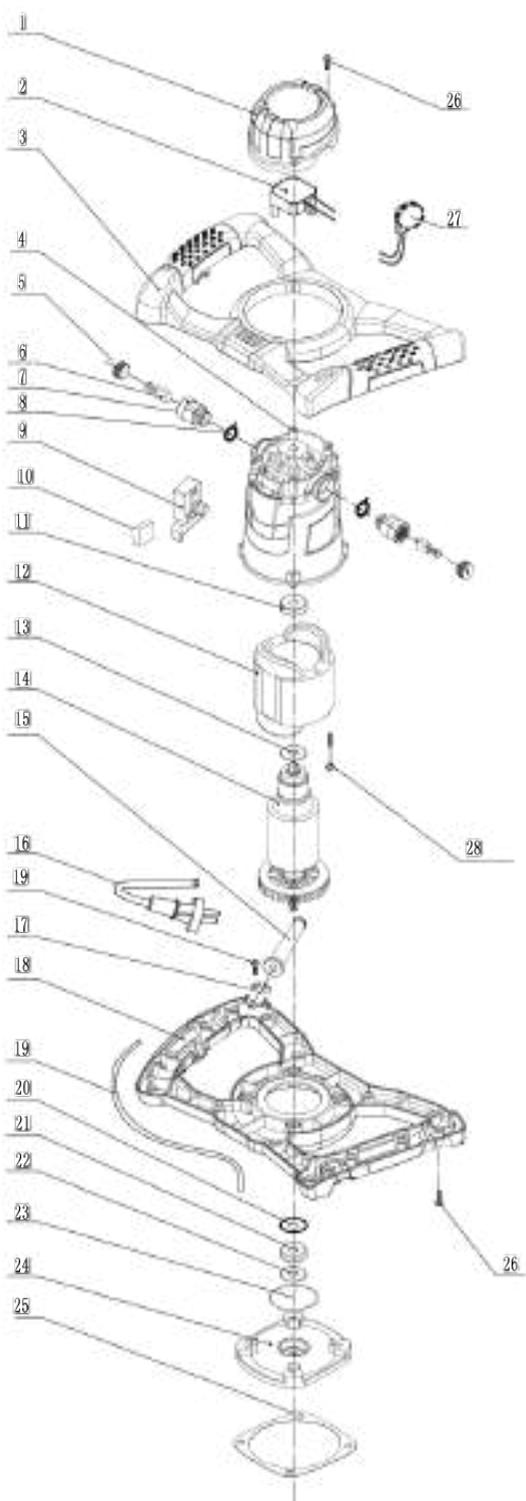
Адрес: Дация Цирэн Виллэдж, Дация Виллэдж, Сиву Таун, Чжузи, Чжэцзян, Китай
Daqiao Ziran Village, Daqiao Village, Ciwu Town, Zhuji, Zhejiang, China

Произведено в Китае

Импортер: ООО «Оптторг»
108814, Россия, г. Москва, п. Со-сенское, пос. Коммунарка, ул. Липовый парк, д. 4, корп. 3, этаж 1, пом. IX.

Возможные неисправности

Неисправность	Возможная причина
При включении изделия двигатель не работает	Неисправен выключатель Обрыв кабеля/монтажных проводов, неисправность вилки кабеля питания Отсутствие питания в сети Износ/повреждение щёток Отсутствие контакта щёток с коллектором
Образование кругового огня на коллекторе. Во время работы из вентиляционных отверстий появляется дым или запах горячей изоляции	Неисправность в обмотке якоря Неисправность обмоток двигателя Износ щёток
Повышенная вибрация изделия	Износ/поломка зубчатых колёс или подшипников Неправильно установленная или неисправная оснастка
Повышенный шум в редукторе	Износ/поломка зубчатых колёс или подшипников
При включении изделия шпиндель не вращается	Неисправность редуктора



НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ _____ МОДЕЛЬ _____

НАИМЕНОВАНИЕ ТОРГУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ _____ ДАТА ПРОДАЖИ _____

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР _____ Подпись продавца _____ М.П.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за покупку. Убедительно просим Вас при покупке внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и проверить правильность заполнения гарантийного талона. Тщательно проверьте внешний вид изделия, а также его комплектность согласно паспорту на изделие.

Без предъявления гарантийного талона гарантийный ремонт не производится. При не полностью заполненном талоне он изымается сервисной мастерской, а претензии по качеству товара не принимаются.

Наличие наименования изделия, модели и серийного номера изделия, даты продажи и печати магазина обязательно. Не допускается внесение в гарантийных талон каких-либо изменений, дополнений.

Техническое освидетельствование изделия (дефектация), на предмет установления гарантийного случая производится только в сервисных центрах.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство, в частности, Федеральный Закон РФ «О защите прав потребителей» и Гражданский Кодекс РФ ч. II ст. 454-491.

Гарантия на изделие составляет 2 года (24 месяца) со дня продажи.

В течение гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

Замена неисправных деталей (включая работу по их замене) проводится бесплатно.

Гарантия действует лишь в тех случаях, когда эксплуатация и техническое обслуживание осуществлялись в соответствии с указаниями в паспорте. Претензии по качеству изделия принимаются только при условии, что недостатки обнаружены и претензии заявлены в течении установленного гарантийного срока.

Изделие предоставляется в ремонт в чистом виде, в комплекте с рабочими сменными приспособлениями и элементами их крепления.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА:

- на комплект принадлежностей и элементы питания;
- механические повреждения;
- повреждения, вызванные попаданием внутрь изделия посторонних предметов, насекомых, веществ, жидкостей, а также воды, кроме случаев, когда конструктивно предусмотрены специальные резервуары для нее или выделение вод обусловлено принципом работы изделия;
- повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами, случайными внешними факторами (скачок напряжения в сети и т.п.);
- повреждения, вызванные несоответствием стандартам параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и других подобных внешних факторов.

Настройка изделия, порядок которой изложен в Руководстве по эксплуатации, не относится к гарантийному обслуживанию.

Изделие снимается с гарантии в случаях, если изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению; если нарушены правила эксплуатации; в случае нарушения сохранности гарантийных пломб; если изменен, удален или неразборчив серийный номер изделия; в случае изменения внутреннего устройства или попытки самостоятельного ремонта.

Паспорт изделия получен. С условиями предоставления гарантии ознакомлен и согласен. Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий ко внешнему виду и качеству товара не имею.

Подпись покупателя _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

ИСТОРИЯ РЕМОНТОВ ИЗДЕЛИЯ

Сервисные центры

Адреса сервисных центров, бесплатную консультацию по вопросам обслуживания и всю дополнительную информацию о товаре Вы можете получить на сайте: www.favourite-tools.ru

Дата приема в ремонт	Дата выдачи из ремонта	Описание дефекта Выполненный ремонт Замененные детали	К О Д	Ф.И.О. мастера подпись	Штамп сервис центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН А № _____
Дата приема: _____
ФИО клиента _____
Сервисный центр _____
Заявленный дефект: _____
Дата выдачи _____
Подпись клиента: _____ М.П.

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН А № _____
Дата приема: _____
ФИО клиента _____
Сервисный центр _____
Заявленный дефект: _____
Дата выдачи _____
Подпись клиента: _____ М.П.

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН А № _____
Дата приема: _____
ФИО клиента _____
Сервисный центр _____
Заявленный дефект: _____
Дата выдачи _____
Подпись клиента: _____ М.П.

FAVOURITE