

## 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

---

Перфоратор электрический предназначен для ударного сверления отверстий в различных материалах (при использовании соответствующих свёрл и буров), а также для работы в режиме долота (при установке соответствующего инструмента).

Запрещается применять электроинструмент не по назначению.

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.

#### **▲ 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 по ГОСТ Р МЭК 60745-1-2011).

**Технические характеристики**

<b>Параметры</b>	<b>RH 1800M PROF</b>
Номинальное напряжение, В	220
Частота, Гц	50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1800
Количество ударов, уд/мин	2300
Энергия удара, Дж	25
Скорость холостого хода, об/мин	175-350
Тип патрона	SDS-max
Режимы работы	сверление с ударом; удар
Макс. диаметр сверления в бетоне, мм	50
Предохранительная муфта	+
Длина сетевого кабеля, м	4
Уровень звуковой мощности, (L <sub>wa</sub> ), дБ (А)	105
Уровень звукового давления, (L <sub>pa</sub> ), дБ (А)	101,7
Степень защиты	IP20

<b>Комплект поставки</b>	
перфоратор	1 шт
дополнительная рукоять	1 шт
кейс	1 шт
руководство по эксплуатации	1 шт

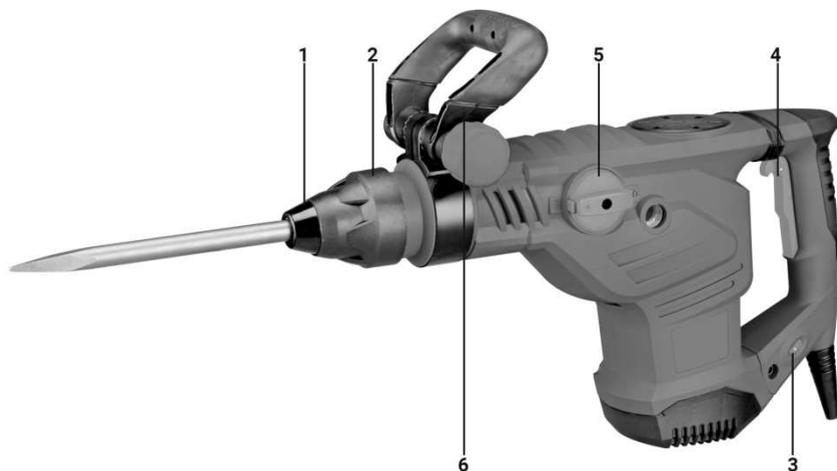
**▲ ВНИМАНИЕ!**

Комплектация инструмента может изменяться заводом-изготовителем без предварительного уведомления.

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

**Устройство изделия**

1. Пылезащитный колпачок
2. Фиксирующая гильза
3. Регулятор оборотов
4. Выключатель «ВКЛ»/«ВЫКЛ»
5. Переключатель режима работы
6. Дополнительная рукоятка



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

Расшифровка серийного номера на шильдике изделия:

XXXXXX/XXXXXXXX-XXX

Месяц и год изготовления/цифровое обозначение

---

## Инструкции по безопасности

---

### **▲ ВНИМАНИЕ!**

С целью предотвращения пожаров, поражений электрическим током и травм при работе с электроинструментами соблюдайте перечисленные ниже рекомендации по технике безопасности. Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями.

Не перегружайте перфоратор. Изделие лучше и безопаснее работает на той мощности, на которую оно рассчитано.

Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к Вашему рабочему месту детей, посторонних лиц и животных. Отвлечшись, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

Запрещается использовать электроинструмент с неисправным выключателем (не включается, не выключается). Перфоратор с неисправным выключателем подлежит ремонту до начала эксплуатации. Его эксплуатация не безопасна.

Перед проведением регулировочных работ, заменой аксессуаров или хранением инструмента, отключайте его от сети питания. Такая предупредительная мера безопасности сокращает риск случайного включения изделия.

Храните неиспользуемый перфоратор в недоступном для детей и

животных месте. Не допускайте эксплуатацию инструмента посторонними лицами, незнакомыми с его работой и настоящими инструкциями по технике безопасности. Перфоратор становится небезопасным в руках неквалифицированных лиц.

Проверяйте все детали на отсутствие повреждений, движущиеся части на отсутствие смещения или соединения, а также другие условия, которые могут повлиять на безопасную работу электроинструмента. Отремонтируйте поврежденные инструменты до начала эксплуатации. Ненадлежащее техническое обслуживание увеличивает риск получения травмы.

Инструменты должны быть острыми и чистыми. Тщательное техническое обслуживание режущих инструментов обеспечивает их качественную работу и легкое управление.

Используйте прибор, аксессуары и сверла в соответствии с настоящими инструкциями и по назначению перфоратора с учётом условий эксплуатации и типа выполняемых работ.

Ремонт изделия должен осуществляться квалифицированными специалистами с использованием идентичных запасных деталей. Это обеспечивает безопасность дальнейшей эксплуатации перфоратора.

Не допускается использовать шуруп не по назначению, напри-

мер, для транспортировки или подвески перфоратора, или для вытягивания вилки из розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.

Не подвергайте инструмент воздействию атмосферных осадков (дождь, снег) или влаги. Попадание воды на электроинструмент повышает риск поражения электротоком.

При эксплуатации изделия вне помещения используйте специальный удлинитель, подходящий для работ на улице.

Не подвергайте перфоратор воздействию резких температурных перепадов, способных вызвать образование конденсата внутри прибора. Если Вы внесли прибор с улицы в отапливаемое помещение, не включайте прибор сразу, необходимо время для того, чтобы конденсат испарился.

Будьте внимательными, следите за тем, что Вы делаете, и продуманно начинайте работу с электроинструментом. Не работайте инструментом, если Вы устали, больны или находитесь под влиянием понижающих реакцию лекарственных средств! Не работайте инструментом в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Не доверяйте инструмент лицам в таком состоянии!

Применяйте средства индивидуальной защиты и всегда защитные очки. Использование средств индивидуальной защиты: защитной маски, респиратора, защитных перчаток, обуви на нескользящей подошве, защитного шлем, средств защиты органов слуха в зависимости от вида работы электроинструмента снижает риск получения травм.

Не принимайте неестественное положение корпуса тела. Всегда занимайте устойчивое положение и держите равновесие. Благодаря этому Вы можете лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.

Носите соответствующую рабочую одежду. Не носите широкую или сковывающую движения одежду, украшения. Уберите длинные волосы. Держите волосы, одежду, рукавицы вдали от движущихся частей инструмента.

При потере электропитания или другом самопроизвольном выключении электроинструмента немедленно переведите клавишу выключателя в положение «ОТКЛЮЧЕНО» и отсоедините вилку от розетки. Если при потере напряжения машина осталась включенной, то при возобновлении питания она самопроизвольно заработает, что может привести к телесному повреждению и (или) материальному ущербу.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** вносить изменения в конструкцию электроинструмента.

---

**Дополнительные инструкции  
техники безопасности**

---

При эксплуатации перфоратора **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:

Использовать перфоратор не по назначению.

Использовать сверла с диаметрами, превышающими установленные спецификацией перфоратора, а также поврежденные сверла.

Перегружать перфоратор, прилагая чрезмерное (вызывающее значительное падение оборотов перфоратора) усилие к рабочему инструменту во время работы, так как это ведет к перегреву и преждевременному выходу из строя электродвигателя.

Обрабатывать асбестосодержащие материалы.

Работать на приставных лестницах.

Натягивать, перекручивать, подвергать нагрузкам шнур электропитания.

Оставлять подключенный к электросети перфоратор без надзора.

Передавать перфоратор детям и лицам, не имеющим опыта пользования им.

Эксплуатация перфоратора **ЗАПРЕЩЕНА**:

В помещениях с взрывоопасной и агрессивной средой, оказываю-

щей опасное воздействие на детали перфоратора.

На открытых площадках в условиях воздействия влаги (в том числе вовремя дождя и снегопада).

При повреждении шнура питания или штепсельной вилки.

При неисправном выключателе или нечеткой его работе.

При образовании кругового огня на поверхности коллектора.

При вытекании смазки из редуктора.

При появлении дыма или запаха горящей изоляции.

При возникновении повышенного шума или вибрации или нехарактерного звука внутри перфоратора.

При появлении трещин, сколов на поверхности корпусных деталей.

При повреждении рабочего инструмента.

**▲ ВНИМАНИЕ!**

При работе перфоратором **НЕОБХОДИМО** отключить его от сети электропитания в случае:

Перемещения на новое место работы.

Длительного перерыва или окончания работы.

Замены сверла.

Его внезапной остановки вследствие прерывания напряжения в сети электропитания, заклинивания инструмента и т.п.

**Рекомендуется выполнять работу перфоратором в защитных очках, наушниках, с надежными средствами защиты органов дыхания!**

Тщательно ухаживайте за электроинструментом. Проверяйте работоспособность и ход движущихся частей электроинструмента, отсутствие поломок или повреждений, отрицательно влияющих на функционирование электроинструмента. Поврежденные части должны быть отремонтированы, квалифицированным персоналом в авторизованном сервисном центре, до использования электроинструмента. Плохое обслуживание электроинструментов является причиной большого числа несчастных случаев.

### Подготовка и порядок работы

Удостоверьтесь, чтобы напряжение сети питания соответствовало напряжению, указанному на шильдике электроинструмента и в настоящем руководстве.

До начала наладки электроинструмента, перед заменой принадлежностей и прекращением работы отключайте штепсельную вилку от розетки сети. Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение электроинструмента.

**Перед началом эксплуатации необходимо:** Осмотреть перфоратор и убедиться в его комплектности и отсутствии внешних повреждений.

### Работа с перфоратором

#### Вспомогательная ручка

Ослабьте рукоятку, повернув её нижнюю часть против часовой стрелки. Отрегулируйте рабочее положение, вращая вспомогательную рукоятку. Надёжно затяните рукоятку.

Не использовать инструмент без вспомогательной рукоятки (6). Во время эксплуатации держите перфоратор двумя руками.

#### Установка режима работы

**1. Вращение с ударом:**  
Для бурения в каменной кладке и камне, поверните переключатель режимов в положение «Сверление с ударом» .

**2. Удар без вращения:**  
Для операций долбления, поверните ручку изменения режима действия к символу .

#### **▲ ВНИМАНИЕ!**

При ударном сверлении не прилагайте чрезмерного усилия – это создает избыточную нагрузку на двигатель. Регулярно проверяйте сверла и насадки. И при необходимости затачивайте или заменяйте изношенные сверла.

## Регулировка оборотов двигателя

Вращайте колесо-регулятор (3) для установки оборотов двигателя, подходящих для вида выполняемых работ.

---

## Правила установки частей электроинструмента

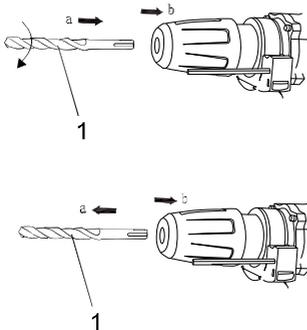
---

### Установка бура

Потяните назад фиксирующую гильзу (b) (в направлении указанном стрелкой).

Вставьте бур (1) в патрон, а затем отпустите фиксирующую гильзу (b). Гильза вернется в исходное положение, в результате чего бур зафиксируется.

Обязательно проверьте надежность фиксации, потянув бур на себя.



### Снятие бура

Потяните назад фиксирующую гильзу (b) (в направлении указанном стрелкой).

Удерживая гильзу, извлеките бур (a) из перфоратора (в направлении указанном стрелкой).

## Предохранительная муфта

Предохранительная муфта активируется при заедании или заземлении бура и предотвращает выдергивание инструмента из рук оператора.

### Во время работы:

Избегайте длительной непрерывной работы перфоратора.

Не допускайте механических повреждений перфоратора (ударов, падений и т.п.).

Избегайте воздействия на перфоратор внешних источников тепла и химически активных веществ, а также попадания жидкостей и посторонних твердых предметов внутрь перфоратора.

Обеспечьте эффективное охлаждение перфоратора и отвод продуктов обработки из зоны сверления.

Выключайте перфоратор с помощью выключателя перед отключением от сети электропитания.

Следите за состоянием сверла и нагревом электродвигателя.

Переключение направления вращения патрона производите только после выключения перфоратора и полной остановки патрона.

Не рекомендуется использовать в ударно-вращательном режиме сверла, не предназначенные для обработки кирпича или бетона.

### **По окончании работы:**

Отключите перфоратор от электросети, убедившись, что выключатель находится в положении «Выключено».

Очистите перфоратор и дополнительные принадлежности от грязи.

При длительных перерывах в работе патрон и шпиндель покройте слоем консервационной смазки.

**Внимание! Сильное загрязнение внутренних и наружных поверхностей перфоратора продуктами обработки является нарушением условий эксплуатации перфоратора и основанием для отказа производителя от гарантийного ремонта.**

---

### **Техническое обслуживание электроинструмента**

---

Перед началом технического обслуживания проверяйте, чтобы инструмент был отключен от сети питания, а кнопка включения находилась в положении «ВЫКЛ».

Во избежание перегрева электромотора регулярно прочищайте вентиляционные отверстия моторного отсека. Необходимо регулярно чистить корпус инструмента с использованием мягкой ткани. Во избежание повреждений

пластмассовых деталей не допускается применение для чистки корпуса растворителей: бензина, спирта, аммиачных растворов, разбавителей красок и т.п.

При появлении нехарактерных (посторонних) шумов при использовании прибора, поврежденной изоляции электрокабелей, механических повреждений корпуса незамедлительно выключите электроинструмент и обратитесь в авторизированный сервисный центр. Ремонт или регулировку необходимо производить в специализированных сервисных центрах у квалифицированного персонала.

Всю информацию о сервисных центрах можно получить на сайте <https://favourite-tools.ru>.

---

### **Неисправности**

---

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

---

### **Критерий предельных состояний**

---

Перетёрт или повреждён электрический кабель. Поврежден корпус изделия.

---

### **Транспортировка и хранение**

---

Перевозить инструмент необходимо с осторожностью и с соблю-

дением мер, исключаящих возможность его повреждения. В крытых автомобилях в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Не подвергайте инструмент воздействию атмосферных осадков и химически-активных веществ.

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 18 месяцев 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 гарантии изложены в прилагаемом гарантийном талоне. Срок службы составляет 3 года.

Дата производства: 01.2023

Товар соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

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"

**Возможные неисправности и действия по их устранению**

<b>Неисправность</b>	<b>Причина</b>	<b>Действия по устранению</b>
Двигатель не включается	Нет напряжения в сети питания	Проверить наличие напряжения в сети питания
	Неисправен выключатель	Обратиться в сервисный центр для ремонта
	Неисправен шнур питания	
Повышенное искрение щеток на коллекторе	Изношены щетки	Обратиться в сервисный центр для ремонта
	Загрязнен коллектор	
	Неисправны обмотки якоря	
Повышенная вибрация, шум	Рабочий инструмент плохо закреплен	Закрепить правильно рабочий инструмент
Появление дыма и запаха горелой изоляции	Неисправны подшипники	Обратиться в сервисный центр для ремонта
	Износ зубьев якоря или шестерни	
	Неисправность обмоток якоря или статора	
Двигатель перегревается	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя	Прочистить окна охлаждения электродвигателя
	Электродвигатель перегружен	Снять нагрузку
	Неисправен якорь	Обратиться в сервисный центр для ремонта

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. Сосенское, пос.

Коммунарка, ул. Липовый парк, д. 4, корп. 3, этаж 1, пом. IX

