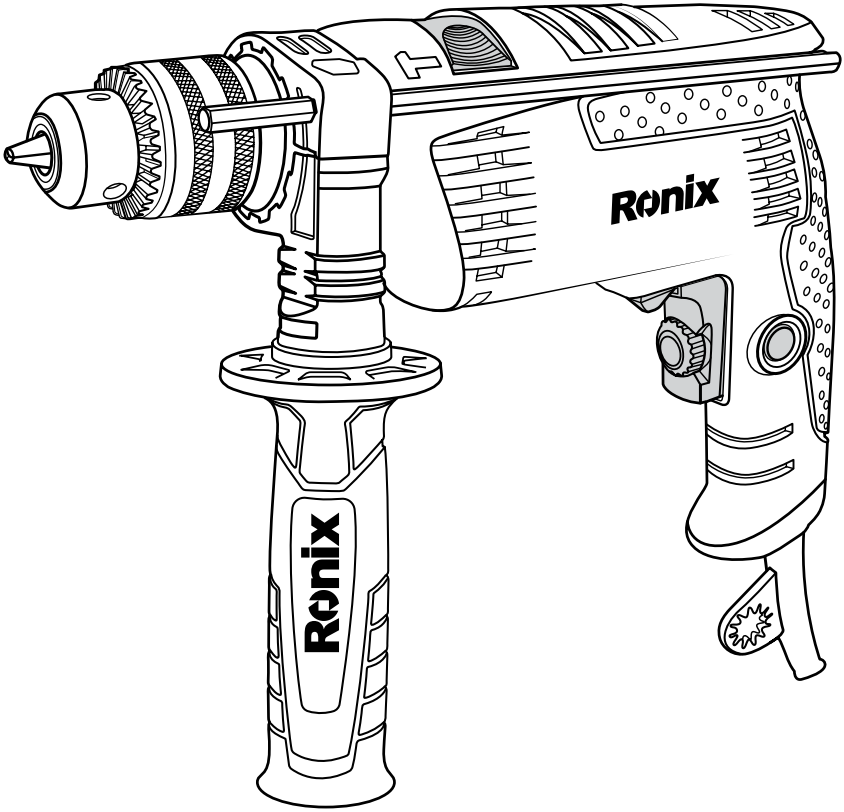
Ronix®
Premium Quality

Электрическая дрель 850 Вт, 0-3000об/мин

2250K

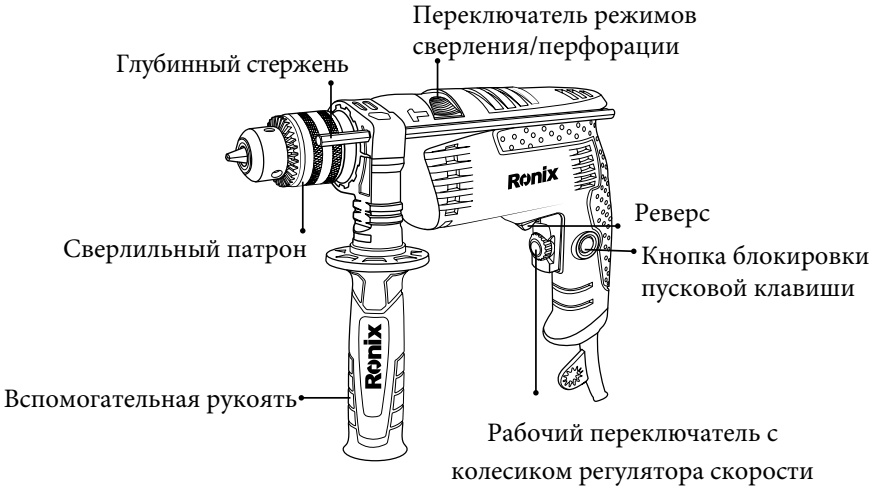


ronix-russia.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	**2250k**
Тип патрона	Ключевой
Размер патрона	13 мм
Мощность	850 Вт
Напряжение	220-240 В
Частота	50-60 Гц
Производительность по дереву	20 мм
Производительность по стали	13 мм
Производительность по бетону	13 мм
Скорость холостого хода	0-3000 об/мин
Вес	2 кг
Поставляется в	BMC кейсе
Комплектация	Дополнительная рукоять, глубиномер, ключ для патрона, набор сверл и другие аксессуары

ДЕТАЛИ И ФУНКЦИИ



⚠ ПРИМЕЧАНИЕ:

Пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации перед использованием и сохраните его для дальнейшего использования.

⚠ ОСТОРОЖНО:

Во избежание поражения электрическим током не разбирайте данное устройство, так как в нем нет запасных частей, пригодных для обслуживания. Пожалуйста, обращайтесь за ремонтом к квалифицированному персоналу

⚠ Этот знак указывает на наличие опасного напряжения внутри устройства, что может привести к поражению электрическим током.

⚠ Важные инструкции по эксплуатации и обращению с устройством

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

⚠ ВНИМАНИЕ !

- Прочтите все предупреждения по технике безопасности и все инструкции. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

- Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.
- Термин “электроинструмент” в предупреждениях относится к вашему электроинструменту, работающему от сети (проводному) или от батареи (беспроводному).

▪БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

- Содержите рабочее место в чистоте и хорошем освещении. Загроможденные или темные помещения могут привести к несчастным случаям.
- Не используйте электроинструменты во взрывоопасной среде, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или пары.
- Во время работы с электроинструментом держите детей и посторонних на расстоянии. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля.
- Вилки электроинструмента должны соответствовать розетке. Ни в коем случае не модифицируйте вилку. Не используйте вилки-переходники с заземленными электроинструментами. Неизмененные вилки и соответствующие розетки снижают риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Если ваше тело заземлено, существует повышенный риск поражения электрическим током.
- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. Попадание воды в электроинструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
- Не злоупотребляйте шнуром. Никогда не используйте шнур для переноски, вытягивания или отсоединения электроинструмента от сети. Держите шнур подальше от источников тепла, масла, острых краев или движущихся частей. Поврежденные или запутавшиеся шнуры повышают риск поражения электрическим током.
- При работе с электроинструментом на открытом воздухе используйте удлинитель, подходящий для использования на открытом воздухе. Это снизит риск поражения электрическим током.
- Если работа с электроинструментом во влажном помещении неизбежна, используйте источник питания с защитой от остаточного тока (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.
- Всегда рекомендуется использовать источник питания через УЗО с номинальным остаточным током не более 30 мА.

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Будьте бдительны, следите за тем, что делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом, если вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или медикаментов. Малейшая невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Такие средства защиты, как респиратор, нескользящая защитная обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, уменьшат травматизм.
- Предотвратите непреднамеренный запуск. Прежде чем подключать электроинструмент к источнику питания и/или аккумуляторной батарее, брать в руки или переносить инструмент, убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении. Переноска электроинструмента с пальцем на выключателе или включение электроинструмента с включенным выключателем могут привести к несчастным случаям.
- Перед включением электроинструмента извлеките регулировочный ключ. Гаечный ключ, оставленный прикрепленным к вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- Не перенапрягайтесь. Всегда соблюдайте правильную опору и равновесие. Это позволяет лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.
- Одевайтесь надлежащим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Незакрепленная одежда, украшения или длинные волосы могут зацепиться за движущиеся части.
- Если предусмотрены устройства для удаления и сбора пыли, убедитесь, что они подключены и используются надлежащим образом. Использование пылеулавливающих устройств может снизить опасность, связанную с пылью.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И УХОД

- Не применяйте силу к электроинструменту. Используйте электроинструмент, соответствующий вашим требованиям. Правильно подобранный электроинструмент будет выполнять работу лучше и безопаснее при той скорости, для которой он предназначен.
- Не используйте электроинструмент, если выключатель не включается и не выключается автоматически. Любой электроинструмент, которым нельзя управлять с помощью выключателя, опасен и подлежит ремонту.
- Отсоедините вилку от источника питания и/или батарейный блок от

электроинструмент перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или хранением электроинструмента. Такие профилактические меры безопасности снижают риск случайного включения электроинструмента.

- Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не допускайте к работе с ними лиц, незнакомых с электроинструментом или данными инструкциями. Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.
- Обслуживайте электроинструменты. Проверьте, нет ли смещения или заедания подвижных частей, поломок деталей и любых других неисправностей, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения перед использованием отремонтируйте электроинструмент. Причиной многих несчастных случаев является плохое обслуживание электроинструмента.
- Держите режущие инструменты острыми и чистыми. При надлежащем уходе режущие инструменты с острыми режущими кромками реже заедают и ими легче управлять.
- Используйте электроинструмент, принадлежности, насадки и т.д. в соответствии с инструкцией, с учетом условий труда и выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Обслуживайте электроинструмент квалифицированным специалистом по ремонту, используя только идентичные запасные части. Это обеспечит безопасность электроинструмента.
- Следуйте инструкциям по смазке и замене принадлежностей.
- Держите рукоятки сухими, чистыми и обезжиренными.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

- При сверлении с ударом надевайте защитные наушники. Воздействие шума может привести к потере слуха.
- Используйте вспомогательные рукоятки, если они входят в комплект инструмента. Потеря контроля может привести к травмам.
- Держите электроинструмент за изолированную поверхность захвата при выполнении операций, при которых режущий инструмент может соприкасаться со скрытой проводкой или собственным шнуром.

Контакт режущего инструмента с проводом, находящимся под напряжением, может привести к тому, что открытые металлические части электроинструмента окажутся под напряжением, что может привести к поражению оператора электрическим током.

- Всегда следите за тем, чтобы у вас была прочная опора. При работе с инструментом на возвышенностях следите за тем, чтобы внизу никого не было.
- Крепко держите инструмент обеими руками.
- Держите руки подальше от вращающихся деталей.
- Не оставляйте инструмент включенным. Используйте инструмент только в ручном режиме.
- Не прикасайтесь к долоту или обрабатываемой детали сразу после работы; они могут быть очень горячими или холодными, что может привести к ожогам кожи.
- Некоторые материалы содержат химические вещества, которые могут быть токсичными. Соблюдайте осторожность, чтобы предотвратить вдыхание пыли и попадание на кожу. Следуйте инструкциям поставщика материалов по технике безопасности.

▪ ФУНКЦИИ

Рабочий переключатель (6) используется для всех работ. При выборе скорости вращения с помощью колесика-регулятора обеспечивается оптимальное управление дрелью.

С помощью кнопки блокировки (5) станок можно перевести в режим непрерывной работы. Боковая рукоятка (2) обеспечивает дополнительную надежность удержания станка.

В зависимости от положения переключателя "Ударное сверление" (3) вы можете использовать свою дрель в качестве ударного сверла или вращающегося сверла.

Переключатель направления (4) управляет направлением движения, когда инструмент используется в качестве шуруповерта или если вы хотите извлечь застрявшее сверло.

С помощью регулируемого упора для сверла вы можете точно регулировать глубину глухих отверстий во время сверления.

⚠ При выполнении следующих работ всегда следите за тем, чтобы устройство не было подключено к электросети

УСТАНОВКА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ РУКОЯТКИ

Чтобы собрать боковую рукоятку (2), отпустите ее, повернув нижнюю часть против часовой стрелки, чтобы можно было легко натянуть рукоятку через сверлильный патрон на фланец, расположенный за ним. Затем поверните ручку в удобное для вас рабочее положение и зафиксируйте ее на месте, затянув (вращая нижнюю часть по часовой стрелке).

РЕГУЛИРОВКА ГЛУБИНЫ СВЕРЛЕНИЯ

На боковой ручке (2) имеется фиксатор для упора сверла. Вставьте сверло. Теперь отпустите ручку. Толкайте упор долота вперед до тех пор, пока его конец не окажется на одной линии с концом сверла. Теперь отодвигайте упор долота назад до тех пор, пока расстояние между концом упора долота и концом сверла не будет соответствовать глубине, на которую вы хотели бы просверлить.

УСТАНОВКА СВЕРЛА

Сначала выньте шнур питания из розетки. Поворачивайте кольцо сверлильного патрона (1) до тех пор, пока зажимные губки не откроются достаточно широко. Вставьте сверло в зажимные губки сверлильного патрона (1).

▪ РАБОТА С ДРЕЛЬЮ

Убедитесь, что напряжение сети соответствует рабочему напряжению вашего станка. Более подробную информацию смотрите на заводской табличке. Вставьте сверло, соответствующее типу выполняемой работы. При необходимости отрегулируйте упор сверла. Отрегулируйте скорость вращения станка с помощью регулировочного колеса на переключателе управления (6). Чем сильнее нажат переключатель управления (6), тем быстрее вращается сверло. Установите переключатель направления (4) в нужное положение. Никогда не меняйте положение переключателя перфоратора (3) или переключателя направления сверления (4) при включенном станке. Машина включается нажатием кнопки управления (6). При отпускании кнопки управления (6) машина останавливается. Если вы хотите продолжить работу, нажмите кнопку блокировки (5)

удерживая нажатой кнопку включения (6). Чтобы выключить машину во время продолжения работы, снова нажмите кнопку включения (6) и затем отпустите ее. Не прикасайтесь к сверлильному патрону (1) при включенном станке.

▪ СВЕРЛИЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

- Всегда вставляйте сверло или отвертку нужного размера и типа.
- Установите дрель на нужную скорость вращения.
- Всегда крепко держите дрель за рукоятку и вторую рукоятку (2).
- При сверлении дерева и металла установите переключатель режима сверления с помощью молотка (3) в положение сверление.
- При сверлении каменной кладки установите переключатель режима сверления молотком (3) в положение сверление молотком.
- При использовании дрели в качестве шуруповерта установите переключатель режима сверления молотком (3) в положение сверление.
- Установите переключатель направления (4) в правильное положение.
- Никогда не меняйте направление движения при включенной машине.

УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ

▪ ПЕРЕГРУЗКА

Никогда не прилагайте чрезмерных усилий при сверлении. Слишком большое давление снижает скорость вращения станка и значительно снижает требуемую мощность. Это может привести к перегрузке, которая может привести к повреждению двигателя сверлильного станка. Когда сверлильный станок станет слишком горячим, дайте ему поработать в течение двух минут без нагрузки, а затем ненадолго прервите работу. Протрите сверлильный станок чистой тканью и щеткой. Убедитесь, что вентиляционные отверстия не забиты.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Всегда пользуйтесь дополнительными ручками, которые входят в комплект поставки прибора. Потеря контроля над прибором может привести к травмам.

ronix-russia.ru