



www.dcut.ru

info@dcut.ru

+7 (499) 444-32-88



**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
И ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**



**SDS-PLUS ПЕРФОРАТОР
DORJ0309**

Технические характеристики

Модель	DORJ0309
Номинальное напряжение/частота	220-240В/50-60Гц
Входная мощность	850
Ток нагрузки	4А
Скорость холостого хода	0-1200 об/мин
Максимальный диаметр сверления	Ø 26 мм
Аксессуары	Ограничитель глубины 1 шт. Рукоятка 1 шт. Руководство по эксплуатации 1шт

Уважаемый пользователь!

Перед началом работы электроинструмента изучите Инструкцию по безопасности и Руководство по эксплуатации и неукоснительно соблюдайте содержащиеся в них правила техники безопасности при работе.

Бережно относитесь к Руководству и Инструкции и храните их в доступном месте в течение всего срока службы электроинструмента.

Руководство по эксплуатации

Перфоратор ручной электрический (далее по тексту «перфоратор») предназначен для бурения отверстий в бетоне и камне, а также для разрушения кирпичной кладки, пробивания штроб и борозд в бетоне, камне, кирпиче и сверления отверстий в различных конструкционных материалах.

Перфоратор предназначен для эксплуатации при температуре окружающей среды от -10°C до +40° С, относительной влажности воздуха не более 80% и отсутствии прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Перфоратор спроектирован в соответствии с действующими техническими нормами РФ. Настоящее руководство содержит сведения и требования, необходимые и достаточные для надёжной, эффективной и безопасной эксплуатации перфоратора.

В связи с постоянной деятельностью по совершенствованию перфоратора изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию незначительные изменения, не отражённые в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу электроинструмента.

Дата изготовления инструмента указана на маркировочной табличке, в формате месяц и год. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Технические характеристики могут отличаться в разных странах.



Помните: электроинструмент является источником повышенной опасности!

Термин «электроинструмент» используется для обозначения вашего инструмента с электрическим приводом, работающим от сети (снабжённого кабелем), или инструмента с электрическим приводом, работающим от аккумуляторных батарей.

Безопасность рабочего места

1. Поддерживайте чистоту и обеспечивайте хорошую освещенность на рабочем месте. Захламленное и темное рабочее место может привести к травмам.
2. Не пользуйтесь электроинструментом во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легко воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. При работе электроинструмента возникают искры, которые могут привести к воспламенению пыли или газов.
3. При работе с электроинструментом не допускайте детей или посторонних к месту производства работ. Не отвлекайтесь во время работы, так как это приведет к потере контроля над электроинструментом.

Электробезопасность

4. Вилка электроинструмента должна соответствовать сетевой розетке. Никогда не вносите никаких изменений в конструкцию розетки. При использовании электроинструмента с заземлением не используйте переходники. Розетки и вилки, не подвергавшиеся изменениям, снижают риск поражения электрическим током.
5. Избегайте контакта участков тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи отопления и холодильники. При контакте тела с заземленными предметами увеличивается риск поражения электрическим током.
6. Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влаги. Попадание воды в электроинструмент повышает риск поражения электрическим током.
7. Аккуратно обращайтесь со шнуром питания. Никогда не используйте шнур питания для переноски, перемещения или извлечения вилки из розетки. Располагайте шнур на расстоянии от источников тепла, масла, острых краев и движущихся деталей. Поврежденные или запутанные сетевые шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.
8. При использовании электроинструмента вне помещения, используйте удлинитель, подходящий для этих целей. Использование соответствующего шнура снижает риск поражения электрическим током.

Личная безопасность

9. При использовании электроинструмента будьте бдительны, следите за тем, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом. Не пользуйтесь электроинструментом, если вы

устали, находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарственных препаратов. Даже мгновенная невнимательность при использовании электроинструмента может привести к серьезной травме.

10. Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Средства индивидуальной защиты, такие как маска от пыли, защитная нескользящая обувь, каска или наушники, используемые в соответствующих условиях, позволят снизить риск получения травмы.

11. Избегайте случайного запуска. Перед подключением убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении. Переноска электроинструмента с пальцем на выключателе или включение вилки в розетку с включенным выключателем инструмента может привести к несчастному случаю.

12. Перед включением электроинструмента убедитесь, что оснастка (бур, лопатка, пила) свободны и не имеют контакт с посторонними предметами. Запуск инструмента с застрявшей оснасткой или с предметами, контактирующими с вращающейся частью электроинструмента, может привести к травмам.

13. При эксплуатации всегда сохраняйте устойчивое положение и равновесие. Это позволит лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.

14. Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Ваши волосы, одежда и перчатки должны всегда находиться на расстоянии от вращающихся деталей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся детали устройства.

15. Если электроинструмент оборудован системой удаления и сбора пыли, убедитесь, что она подключена и используется соответствующим образом. Использование таких систем позволяет избежать вредного влияния пыли.

Использование инструмента и уход за ним

16. Не прилагайте излишних усилий к электроинструменту. Используйте инструмент, соответствующий выполняемой вами работе. Правильно подобранный электроинструмент позволит выполнять работу лучше и безопаснее с производительностью, на которую он рассчитан.

17. Не пользуйтесь электроинструментом с неисправным выключателем. Любой электроинструмент с неисправным выключателем опасен и должен быть отремонтирован.

18. Перед выполнением регулировок, сменой принадлежностей или хранением электроинструмента всегда отключайте его от источника питания и/или от аккумулятора. Такие превентивные меры предосторожности снижают риск случайного включения электроинструмента.

19.Храните электроинструменты в местах, недоступных для детей, и не позволяйте лицам, не знакомым с работой такого инструмента или не прочитавшим данные инструкции, пользоваться им. Электроинструмент опасен в руках неопытных пользователей.

20.Обслуживайте электроинструмент. Проверьте, нет ли перекоса или сцепления движущихся частей, поломок деталей и любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения перед использованием отремонтируйте электроинструмент. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструмента.

21.Содержите оснастку в чистоте. При надлежащем уходе за оснасткой вероятность заедания меньше, и ею легче управлять.

22.Используйте электроинструмент, принадлежность и насадки в соответствии с данными инструкциями и в целях, для которых он предназначен, учитывая при этом условия и вид выполняемой работы. Использование электроинструмента для действий, отличающихся от тех, для которых он предназначен, может привести к созданию опасной ситуации.

Обслуживание

23.Обслуживание электроинструмента должно проводиться только квалифицированным специалистом по ремонту и только с использованием оригинальных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.

24.Следуйте инструкциям по смазке и замене принадлежностей.

25.Ручки инструмента всегда должны быть сухими и чистыми и не должны быть в масле или смазке.

Общие условия техники безопасности

Не относитесь легкомысленно к работе с электроинструментом и не пренебрегайте правилами безопасности при частом использовании. Неконтролируемые движения могут мгновенно вызвать серьезные травмы.

1. Пользуйтесь средствами защиты органов слуха. Воздействие шума может привести к потере слуха.

2.Используйте дополнительные ручки, прилагаемые к инструменту. Утрата контроля над инструментом может привести к травме.

3.Если при выполнении работ существует риск контакта режущего инструмента со скрытой электропроводкой или собственным шнуром питания, держите электроинструменты за специально предназначенные и о л о в а н н ы е поверхности. Контакт с проводом под напряжением приведет к тому, что металлические детали инструмента также будут под напряжением, что приведет к поражению оператора электрическим

током.

4.Надевайте защитную каску, защитные очки и/или защитную маску. Обычные или солнцезащитные очки НЕ являются защитными очками. Также настоятельно рекомендуется надевать противопылевой респиратор и перчатки с толстыми подкладками.

5.Перед выполнением работ убедитесь в надежном креплении биты.

6.При нормальной эксплуатации инструмент может вибрировать. Винты могут раскрутиться, что приведет к поломке или несчастному случаю. Перед эксплуатацией тщательно проверяйте затяжку винтов.

7.В холодную погоду, или если инструмент не использовался в течение длительного периода времени, дайте инструменту немного прогреться, включив его без нагрузки. Это размягчит смазку. Без надлежащего прогрева ударное действие будет затруднено.

8.При выполнении работ всегда занимайте устойчивое положение.

При использовании инструмента на высоте убедитесь в отсутствии людей внизу.

9.Крепко держите инструмент обеими руками.

10.Руки должны находиться на расстоянии от движущихся деталей.

11.Не оставляйте работающий инструмент без присмотра. Включайте инструмент только тогда, когда он находится в руках.

12.При выполнении работ не направляйте инструмент на кого-либо, находящегося в месте выполнения работ. Бита может выскочить и привести к травме других людей.

13.Сразу после окончания работ не прикасайтесь к бите или к деталям в непосредственной близости от нее. Бита может быть очень горячей, что приведет к ожогам кожи.

14.Некоторые материалы могут содержать токсичные химические вещества. Примите соответствующие меры предосторожности, чтобы избежать вдыхания или контакта с кожей таких веществ. Соблюдайте требования, указанные в паспорте безопасности материала.

СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ!

НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ инструмента или несоблюдение правил техники безопасности, указанных в данном руководстве, может привести к тяжелой травме. Бережно относитесь к Руководству и Инструкциям и храните их в доступном месте в течение всего срока службы машины.

Гарантия

Мы гарантируем что продукция DCUT соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза и Евразийского экономического союза:

ТР ТС № 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»
ТР ТС № 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»
ТР ТС № 020/2011 «Об электромагнитной совместимости технических средств»
ТР ЕАЭС № 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Заводская гарантия не распространяется на повреждения, вызванные нормальным износом, перегрузкой или неправильным обращением.

В случае возникновения претензии, пожалуйста, отправьте инструмент, полностью собранный, в сервисный центр DCUT.

Инструкции по использованию

УСТАНОВЛЕНИЕ И ИЗВЛЕЧЕНИЕ БУРА

ВНИМАНИЕ: пожалуйста, отключите инструмент от сети перед установкой или извлечением бура. Нанесите немного смазки на хвостовик бура. Вставьте бур в инструмент. Поверните бур, толкая его вниз, до тех пор, пока не будет обеспечено сцепление. После установки всегда проверяйте надежность крепления бура, попытайтесь вытащить его.

Чтобы удалить бур, нажмите вниз на крышку патрона и вытащите бур. (рис. 1)

БОКОВАЯ РУКОЯТКА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Всегда используйте боковую рукоятку в целях обеспечения безопасности при работе. Инструмент поставляется вместе с установленной боковой рукояткой. Если вы хотите отрегулировать угол боковой рукоятки, пожалуйста, поверните рукоятку против часовой стрелки, чтобы ослабить ее, и поверните на нужный угол, затем поверните по часовой стрелке. (рис. 2)

Отрегулируйте ограничитель глубины.

В основании рукоятки имеется отверстие для ограничителя глубины. Нажмите кнопку, вставьте ограничитель глубины и переместите ее на нужную глубину, затем отпустите кнопку, чтобы закрепить его. (рис. 3)



Рис. 1

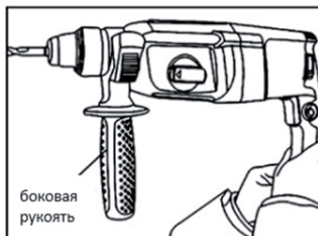


Рис. 2

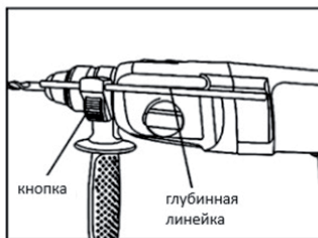


Рис. 3

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ РЕВЕРСИВНОГО ВРАЩЕНИЯ

Переключать направление вращения рекомендуется только после полной остановки инструмента. Перед началом работ убедитесь в правильном направлении вращения, при необходимости измените его с помощью переключателя. (рис. 4)

ВЫБОР РЕЖИМА РАБОТЫ ИНСТРУМЕНТА

Нажмите на кнопку блокировки и поверните ручку до положения "0" и отпустите кнопку блокировки, инструмент будет работать в режиме сверления. Нажмите на кнопку блокировки и поверните ручку до положения "T" и отпустите кнопку блокировки, инструмент будет работать в режиме бурения (сверление с ударом).

Нажмите на кнопку блокировки и поверните ручку до положения "T" и отпустите кнопку блокировки, инструмент будет работать в режиме долбления (удар без вращения). (рис. 5)

КНОПКА ВКЛЮЧЕНИЯ/ВЫКЛЮЧЕНИЯ

Нажмите на курок, тогда инструмент включится. Отпустите курок, после чего инструмент выключится. (рис. 6)

Техническое обслуживание и ежедневный уход

Всегда следите за тем, чтобы инструмент был выключен и отсоединен от розетки, прежде чем приступать к осмотру и техническому обслуживанию.

1. Инструмент и его вентиляционные отверстия должны содержаться в чистоте, регулярно чистите вентиляционные отверстия инструмента или всякий раз, когда вентиляционные отверстия начинают засоряться.

2. Регулярно проверяйте, все ли винты затянуты или нет.

3. Часто проверяйте изоляцию шнура, не повреждена ли она.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Перед проверкой или проведением техобслуживания всегда проверяйте, что инструмент выключен, а штекер отсоединен от розетки.

Для обеспечения БЕЗОПАСНОСТИ и НАДЕЖНОСТИ изделия, ремонт, проверка и замена угольных щеток и любые другие работы по техобслуживанию или регулировке должны осуществляться в уполномоченных сервис-центрах DCUT с использованием запасных частей только производства компании DCUT.



Рис. 4

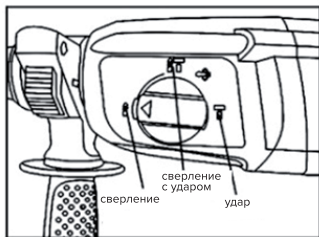


Рис. 5

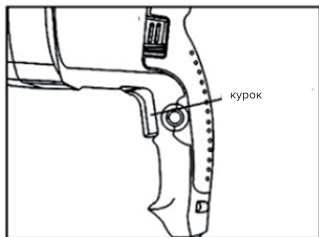


Рис. 6

Остаточные риски

Даже при использовании инструмента в соответствии с предписаниями невозможно устранить все остаточные факторы риска. В связи с конструкцией инструмента могут возникнуть следующие опасности:

1. Повреждение легких, если не надеть эффективную респираторную маску.
2. Повреждение слуха, если не надеты эффективные средства защиты слуха.
3. Дефекты в состоянии здоровья, возникающие в результате вибрации, возникающей при использовании электроинструмента в течение длительного периода времени или при ненадлежащем уходе за ним.

Предупреждение!

Заявленное общее значение вибрации было измерено в соответствии со стандартным методом испытаний и может быть использовано для сравнения одного инструмента с другим.

Заявленное общее значение вибрации также может быть использовано при предварительной оценке воздействия.

Уровень вибрации при фактическом использовании электроинструмента может отличаться от заявленного общего значения в зависимости от способов использования инструмента.

Необходимо определить меры безопасности для защиты оператора, основанные на оценке воздействия в реальных условиях использования (с учетом всех этапов рабочего цикла, таких как время выключения инструмента и его холостого хода, в дополнение к времени срабатывания).

Внимание!

Во время работы данный инструмент создает электромагнитное поле. При некоторых обстоятельствах это поле может создавать помехи для активных или пассивных медицинских имплантатов. Для снижения риска серьезных или смертельных травм мы рекомендуем лицам с медицинскими имплантатами проконсультироваться со своим лечащим врачом и производителем медицинских имплантатов перед началом эксплуатации данного аппарата.