

INGCO



RH10508

ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ



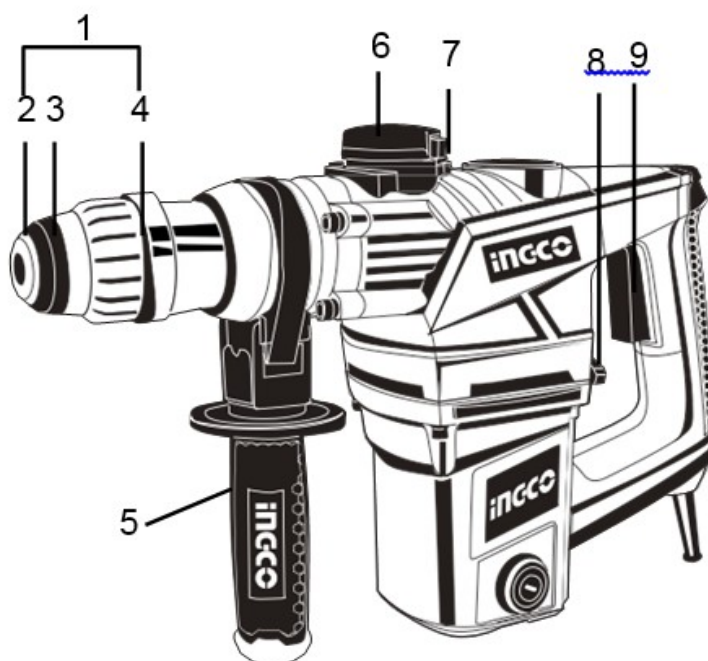
Технические характеристики:

Модель	RH10508
Напряжение питания (В, Гц)	220-240~50/60
Мощность (Вт)	1050
Скорость вращения(об.\мин)	900
Частота ударов (уд\мин)	4000
Сила удара (Дж)	5
Макс. диаметр сверления (мм):	
в бетоне	28
в металле	13
в дереве	40

Комплектация: (комплектация инструмента может изменяться производителем без предварительного уведомления)

1. Рукоятка дополнительная
2. Набор оснастки

Описание инструмента:



1. Патрон SDS-plus
2. Фиксатор патрона
3. Пыльник патрона
4. Муфта патрона
5. Рукоятка дополнительная
6. Переключатель режимов 1
7. Фиксатор переключателя
8. Переключатель режимов 2
9. Выключатель

ВНИМАНИЕ! *Перед началом работы с инструментом – внимательно прочтите данную инструкцию, во избежание неправильного использования, возникновения пожара, поражения электрическим током и возможного травмирования оператора. Не выкидывайте инструкцию до окончания срока службы инструмента!*

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! С целью предотвращения пожаров, поражений электрическим током и травм при работе с электроинструментами соблюдайте перечисленные ниже рекомендации по технике безопасности!

1. Безопасность на рабочем месте:

- Содержите рабочее место в чистоте. Беспорядок или неосвещенные участки рабочего места могут привести к несчастным случаям.
- Не работайте с этим электроинструментом во взрывоопасном помещении, в котором находятся горючие жидкости, воспламеняющиеся газы или пыль. Во время эксплуатации, а также при включении и выключении инструмент вырабатывает искры, что может привести к воспламенению пыли или паров.
- Во время работы с электроинструментом не допускайте близко к Вашему рабочему месту детей и посторонних лиц. Отвлечшись, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

2. Электробезопасность:

- Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать штепсельной розетке. никоим образом не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходных штекеров для электроинструментов с защитным заземлением. Неизменные штепсельные вилки и подходящие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- Предпринимайте необходимые меры предосторожности от удара электрическим током. Избегайте контакта корпуса инструмента с заземленными поверхностями, такими как трубы, отопление, холодильники.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- Не допускается использовать шнур не по назначению, например, для транспортировки или подвески электроинструмента, или для вытягивания вилки из штепсельной розетки. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей электроинструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электротоком.
- При работе на свежем воздухе используйте соответствующий удлинитель. Используйте только такой удлинитель, который подходит для работы на улице.
- Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, то устанавливайте выключатель защиты от токов повреждения. Применение выключателя защиты от токов повреждения снижает риск электрического поражения.

3. Личная безопасность:

- Будьте внимательными, следите за тем, что Вы делаете, и продуманно начинайте работу с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом в усталом состоянии или если Вы находитесь под влиянием наркотиков, спиртных напитков или лекарств. Один момент невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- Применяйте средства индивидуальной защиты и всегда защитные очки. Использование средств индивидуальной защиты: защитной маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха в зависимости от вида работы электроинструмента снижает риск получения травм.
- Предотвращайте непреднамеренное включение электроинструмента. Перед подключением электроинструмента к электропитанию и/или к аккумулятору убедитесь в выключенном состоянии электроинструмента. Не держите подсоединенный инструмент за переключатель.
- Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения электроинструмента. Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- Не принимайте неестественное положение корпуса тела. Всегда занимайте устойчивое положение и держите всегда равновесие. Благодаря этому Вы можете лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.
- Носите подходящую рабочую одежду. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей.
- Широкая одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты вращающимися частями.
- При наличии возможности установки пылеотсасывающих и пылесборных устройств проверяйте их присоединение и правильное использование. Применение пылеотсоса может снизить опасности, создаваемые пылью.

4. Бережное и правильное обращение и использование электроинструментов:

- Не перегружайте электроинструмент. Используйте для Вашей работы предназначенный для этого электроинструмент. С подходящим по характеристикам электроинструментом Вы работаете лучше и надежнее в указанном диапазоне мощности.
- Не работайте с электроинструментом с неисправным выключателем. Электроинструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.
- До начала наладки электроинструмента, перед заменой принадлежностей и прекращением работы отключайте штепсельную вилку от розетки сети и/или выньте аккумулятор. Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение электроинструмента.
- Храните неиспользуемые электроинструменты недоступно для детей. Не разрешайте пользоваться электроинструментом лицам, которые незнакомы с ним или не читали настоящих инструкций. Электроинструменты опасны в руках неопытных лиц.
- 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 до использования электроинструмента. Плохое обслуживание электроинструментов является причиной большого числа несчастных случаев.
- Держите режущий инструмент в заточенном и чистом состоянии. Заботливо ухоженные режущие инструменты с острыми режущими кромками реже заклиниваются и их легче вести.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности, рабочие инструменты и т.п. в соответствии с настоящими инструкциями. Учитывайте при этом рабочие условия и выполняемую работу. Использование электроинструментов для непредусмотренных работ может привести к опасным ситуациям.
- Неиспользуемый инструмент должен храниться в сухом, закрытом месте, недоступном для детей! Не позволяйте использовать инструмент лицам, которые не ознакомились с настоящей инструкцией.

5. Сервис:

- Ремонт прибора осуществляйте только в сервисных центрах! Ремонт Вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей. Этим обеспечивается надежность и безопасность электроинструмента.

ВНИМАНИЕ! Применение любых принадлежностей и приспособлений, а также выполнение любых операций помимо тех, что рекомендованы данным руководством, может привести к травме или поломке инструмента.

6. Двойная изоляция:

Ваш инструмент имеет двойную изоляцию. Это означает, что все внешние металлические части электрически изолированы от токоведущих частей. Это выполнено за счет размещения дополнительных изоляционных барьеров между электрическими и механическими частями, делая необязательным заземление инструмента.

ВНИМАНИЕ! Двойная изоляция не заменяет обычных мер предосторожности, необходимых при работе с этим инструментом. Эта изоляционная система служит дополнительной защитой от травм, возникающих в результате возможного повреждения электрической изоляции внутри инструмента.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПЕРФОРАТОРОМ

- Избегайте попадания посторонних предметов в вентиляционные отверстия на корпусе инструмента. Попадание металлических предметов или легко воспламеняющихся веществ в вентиляционные отверстия на корпусе инструмента может вызвать замыкание или поломку двигателя.
- Перед началом работы всегда проверяйте, надежно ли зафиксирован бур в патроне.
- Перед работой проверьте степень затяжки корпусных винтов. При нормальной работе машина сильно вибрирует. Винты могут придти в ослабленное состояние, и может произойти авария или несчастный случай.
- В холодное время года или после длительного хранения перед работой дайте перфоратору несколько минут поработать без нагрузки, это размягчит смазку, без которой работать в режиме удара будет невозможно.
- Убедитесь, что в месте проведения работ не проходит скрытая проводка. Не прикасайтесь к металлическим частям инструмента. Во избежание поражения током при попадании на токоведущие предметы держите инструмент только за изолированные поверхности.
- Используйте только работоспособные предварительно смазанные буры.
- Во время бурения бетона и других материалов надевайте защитные очки, кроме того, если в процессе эксплуатации образуется большое количество пыли, используйте респиратор.

- При необходимости, надевайте специальные звукоизолирующие наушники.
- Не направляйте перфоратор в направлении людей. Бур может вылететь и нанести серьезные увечья.
- Держите инструмент двумя руками. Всегда устанавливайте вспомогательную рукоятку, перед тем как начать работу с перфоратором.
- Не прикасайтесь руками к вращающимся частям инструмента.
- Не прикасайтесь к сверлу и заготовке сразу после сверления. Они могут быть очень горячими и привести к ожогам.

ПОДГОТОВКА ИНСТРУМЕНТА К РАБОТЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Перед включением убедитесь, что характеристики тока соответствуют указанным в данной инструкции.

ВНИМАНИЕ! Перед тем, как проводить какие-либо работы по замене оснастки или приспособлений, убедитесь в том, что дрель отключена от сети.

1. Установка вспомогательной рукоятки

Вспомогательная рукоятка (5) используется для облегчения проведения работ, а также надежности и удобства удержания инструмента. Вспомогательная рукоятка (5) может быть закреплена в любом положении относительно патрона(1).

Для установки или смены положения вспомогательной рукоятки (5), следует, удерживая инструмент одной рукой, второй рукой повернуть вспомогательную рукоятку против часовой стрелки до ослабления фиксирующего механизма. Затем установите вспомогательную рукоятку (5) в необходимое Вам положение и затяните фиксирующий механизм поворачивая основание вспомогательной рукоятки (5) по часовой стрелке.

Обратите внимание, что паз под вспомогательную рукоятку находится на корпусе инструмента позади муфты патрона!

2. Установка оснастки

- 1) Держа инструмент одной рукой, вставьте подходящую оснастку в фиксатор патрона (2) патрон как можно глубже и слегка покрутите против часовой\по часовой стрелке, пока оснастка не зафиксируется щелчком.
- 2) Проверьте надежность фиксации оснастки путем вытягивания ее из патрона без усилия.
- 3) Для удаления оснастки из патрона – потяните муфту патрона (4) и удерживая ее вытяните оснастку.

3. Выбор режима работы инструмента.



Режим работы инструмента выставляется с помощью переключателей режимов (6) и (8).

ВНИМАНИЕ! Изменяйте режим работы инструмента только при выключенном и полностью остановленном инструменте! В противном случае это может привести к поломке инструмента.

ВНИМАНИЕ! Не включайте инструмент при выставленном режиме выставления угла пики! Это может привести к серьезным травмам оператора и поломке инструмента.



Инструмент может работать в следующих режимах:

- РЕЖИМ СВЕРЛЕНИЯ С УДАРОМ

Выставьте переключатель (8) в положение  и переключатель (7) в положение 





- РЕЖИМ ОТБОЙНОГО МОЛОТКА

Выставьте переключатель (8) в положение  и переключатель (7) в положение 



- РЕЖИМ СВЕРЛЕНИЯ БЕЗ УДАРА

Выставьте переключатель (8) в положение  и переключатель (7) в положение 



1. **Включение-выключение инструмента**

Для включения инструмента нажмите на выключатель (9). Для выключения – отпустите выключатель (9).

Скорость вращения инструмента регулируется посредством оказываемого на выключатель (9) усилия. Чем больше Вы нажимаете на него – тем выше будет скорость вращения и/или удара.

ХРАНЕНИЕ ИНСТРУМЕНТА, ТРАНСПОРТИРОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

После завершения всех работ с инструментом:

1. Выньте оснастку из патрона.
2. Снимите ограничитель глубины
ВНИМАНИЕ! Всегда храните оснастку в отдельном отсеке или кейсе, во избежание их попадания в инструмент или повреждения инструмента оснасткой при транспортировке
3. Очистите инструмент от пыли и прочих загрязнений. Не используйте абразивные чистящие средства или химикаты. Для очистки инструмента достаточной протереть его слегка влажной тряпкой и просушить. Исключите попадание воды внутрь инструмента.
4. По возможности продуйте вентиляционные отверстия сжатым воздухом или почистите пылесосом для устранения пыли из двигателя инструмента.
5. Поместите инструмент в специальный кейс, позволяющий избежать ударов по нему, попадания влаги и мусора.
6. Для данного инструмента нет необходимости в смазке оператором. Все смазочные материалы рассчитаны на весь срок службы инструмента.

ВНИМАНИЕ! Инструмент, отработавший свой ресурс, **нельзя утилизировать как бытовые отходы**. Утилизируйте инструмент только в соответствии с законами, применяемыми в Вашем регионе.

ВНИМАНИЕ! Производить ремонт и сервисное обслуживание инструмента, может только специалист авторизованного сервисного центра! Ремонт и обслуживание инструмента своими силами или в сторонней организации – снимают с производителя гарантийные обязательства и ответственность за любой ущерб, нанесенный таким изделием.

ВНИМАНИЕ! Использование неоригинальных запчастей и оснастки, а также нерегламентированное изменение конструкции и модификации инструмента, снимают с производителя гарантийные обязательства и ответственность за любой ущерб, нанесенный таким изделием.

Более подробную информацию по инструменту Вы можете узнать на сайте производителя или компании-дилера в Вашем регионе.

