



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



МОЩНОСТЬ

650

Вт

КРЕПЛЕНИЕ
ПАТРОНА

3/8"

РАЗМЕР
ОСНАСТКИ

1,5-10

мм

ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ

0-5000

ОБ/МИН



ПРОЗРАЧНАЯ
РУКОЯТКА



РЕГУЛИРОВКА
ОБОРОТОВ

693-042

ДРЕЛЬ СЕТЕВАЯ

УСТРОЙСТВО

ПАТРОН

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ
НАПРАВЛЕНИЯ
ВРАЩЕНИЯ

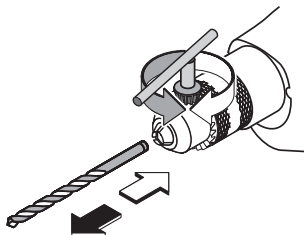
РЕГУЛИРОВКА
СКОРОСТИ
ВРАЩЕНИЯ

КНОПКА ВКЛ/ВЫКЛ

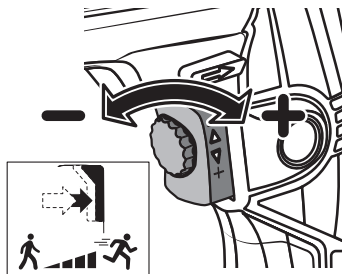
КНОПКА
БЛОКИРОВКИ



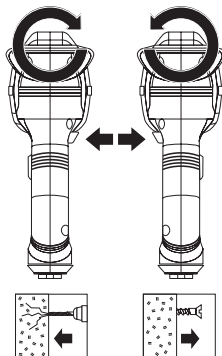
УСТАНОВКА / ИЗВЛЕЧЕНИЕ РАБОЧЕГО ИНСТРУМЕНТА



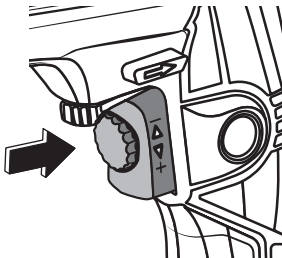
УСТАНОВКА ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ



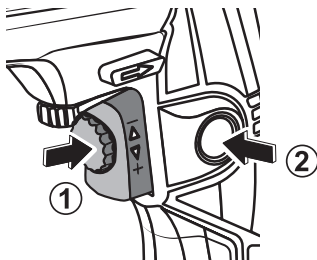
ВЫБОР НАПРАВЛЕНИЯ ВРАЩЕНИЯ



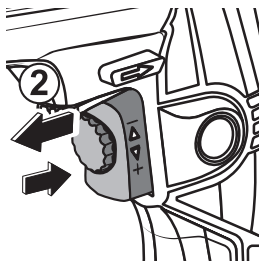
ВКЛЮЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ



ФИКСАЦИЯ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ



РАЗБЛОКИРОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ



НАЗНАЧЕНИЕ

Настоящий электроинструмент предназначен для сверления древесины, металлов, керамики и синтетических материалов. Электроинструменты с электронным регулированием и возможностью выбора направления вращения пригодны также для завинчивания/откручивания винтов и нарезания резьбы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип инструмента	дрель безударная
Напряжение.....	220 В
Частота.....	50 Гц
Мощность.....	650 Вт
Тип двигателя.....	щеточный
Размер зажимаемой оснастки.....	1,5–10 мм
Крепление патрона.....	3/8"
Частота вращения шпинделя.....	0–5000 об/мин
Прорезиненная рукоятка	да
Уровень звуковой мощности ($k=3$).....	93 дБ
Уровень звукового давления ($k=3$).....	82 дБ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Дрель.....	1 шт.
Ключ для патрона.....	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Продукция хранится в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре от 0 до + 40 °С и относительной влажности не более 80%.

ТРАНСПОРТИРОВКА

- При разгрузке/погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки.
- Упаковка с изделием при транспортировке не должна подвергаться механическим воздействиям, необходимо исключить ее падение.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОВ

Внимательно прочтите правила безопасной эксплуатации инструмента, перечисленные в данном разделе. Несоблюдение этих правил может стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм. Сохраните руководство по эксплуатации для обращения к нему в будущем. Термин «электроинструмент», применяемый в данном руководстве, подразумевает как инструмент с питанием от сети (с сетевым кабелем), так и аккумуляторный электроинструмент (без сетевого кабеля).

БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕГО МЕСТА

- Обеспечьте хорошее освещение и чистоту на рабочем месте. Беспорядок и недостаточное освещение могут привести к несчастным случаям.
- Не работайте с этим электроинструментом во взрывоопасной среде: вблизи горючих жидкостей, пыли, воспламеняющихся газов и материалов. Электроинструменты искрят, что может привести к воспламенению пыли и паров.
- Не допускайте присутствия в рабочей зоне детей и посторонних. Отвлекаясь, вы можете потерять контроль над электроинструментом.

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- Штепсельная вилка электроинструмента должна подходить к штепсельной розетке. Не применяйте переходные штекеры для электроинструментов с защитным заземлением. Не вносите изменений в конструкцию вилки или розетки, это позволит снизить риск поражения электротоком.
- Во избежание поражения электрическим током при работе с электроинструментом не прикасайтесь к заземленным объектам: трубам, элементам отопления, кухонным плитам, холодильникам.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- Не используйте сетевой кабель для перемещения или подвешивания инструмента, не тяните за шнур при отключении инструмента от сети. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых предметов или подвижных частей электроинструмента. Повреждение кабеля может стать причиной поражения электротоком.
- При работе с электроинструментом вне помещения используйте удлинители, предназначенные для работы на улице.
- Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, подключайте его через устройство защитного отключения. Применение таких устройств снижает риск поражения электрическим током.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

- Будьте бдительны, контролируйте свои действия при работе с электроинструментом. Не приступайте к работе, если вы устали или находитесь под воздействием лекарственных препаратов, алкоголя или других веществ. Малейшая невнимательность может привести к серьезным травмам.
- Во время работы используйте средства индивидуальной защиты: очки, маску, обувь на нескользящей подошве, каску, наушники. Это позволит снизить риск получения травм.
- Не допускайте непреднамеренного включения электроинструмента: перед подключением к сети или аккумулятору убедитесь, что выключатель находится в положении ВЫКЛ; не держите палец на выключателе при перемещении инструмента. Непреднамеренный запуск может стать причиной серьезных травм.
- Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения электроинструмента. Инструмент или ключ, попавший в движущиеся части электроинструмента, может привести к травмам.
- Всегда занимайте устойчивое положение и сохраняйте равновесие. Благодаря этому вы можете лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.
- Надевайте подходящую рабочую одежду. Держите волосы, одежду и рукавицы на безопасном расстоянии от движущихся элементов инструмента. Широкая одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены вращающимися частями.

- При установке пылеотсасывающих и пылесборных устройств проверяйте правильность подключения и их исправность. Применение пылеотсоса может снизить вред от воздействия пыли.

ПРИМЕНЕНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА И ОБРАЩЕНИЕ С НИМ

- Не перегружайте электроинструмент.
- Не работайте с электроинструментом при неисправном выключателе. В этом случае инструмент необходимо отремонтировать.
- До начала наладки электроинструмента, перед заменой принадлежностей и прекращением работы отключайте штепсельную вилку от розетки сети и/или извлекайте аккумулятор. Это позволит предотвратить непреднамеренное включение электроинструмента.
- Храните электроинструмент в недоступном для детей месте. Не позволяйте использовать инструмент людям, не имеющим соответствующего опыта и знаний.
- Тщательно ухаживайте за электроинструментом. Контролируйте ход подвижных элементов, проверяйте инструмент на отсутствие повреждений, неисправностей и других факторов, способных влиять на его работу. При необходимости инструмент следует отрегулировать или отремонтировать. Пренебрежение техническим обслуживанием зачастую становится причиной несчастных случаев.
- Очищайте режущий инструмент после каждого использования, по необходимости затачивайте его. Это позволит избежать заклинивания и обеспечить эффективность работы.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности и оснастку в соответствии с их назначением. При этом учитывайте характер выполняемых операций и условия работы. Использование инструмента для работ, на которые он не рассчитан, может привести к опасным ситуациям.

СЕРВИС

Ремонт вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и производите только с применением оригинальных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДРЕЛЕЙ

- При ударном сверлении надевайте наушники. Воздействие шума может привести к снижению слуха.
- Используйте дополнительные рукоятки, это поможет лучше контролировать инструмент в процессе работы.
- При выполнении операций, при которых рабочий инструмент может задеть скрытую электропроводку или сетевой кабель, держите электроинструмент за изолированные ручки. Контакт с проводкой под напряжением может привести к поражению электротоком.

- При наличии в зоне проведения работ скрытой электропроводки или труб используйте для их обнаружения соответствующие приборы либо обратитесь за справкой в коммунальные службы. Помните, что контакт с проводкой или водопроводными трубами может создать серьезную опасность.
- При заклинивании рабочего инструмента немедленно выключайте его. Будьте готовы к высоким реакционным моментам, которые ведут к обратному удару. Рабочий инструмент заедает:
 - при перегрузке электроинструмента;
 - при перекашивании обрабатываемой детали;
- Во время работы крепко держите инструмент обеими руками и сохраняйте устойчивое положение. При завинчивании винтов/шурупов могут возникать высокие обратные моменты.
- Фиксируйте заготовку с помощью специальных устройств, не удерживайте ее рукой во время работы.
- После окончания работ дождитесь полной остановки движущихся элементов и только после этого убирайте инструмент.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

Перед техническим обслуживанием отключайте инструмент от сети питания!

- Каждый раз по окончании работы рекомендуется очищать корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой. Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой ткани, смоченной в мыльной воде. Не используйте для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт, аммиачные растворы и т. п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса.
- Инструмент не требует дополнительной смазки.

УТИЛИЗАЦИЯ

После окончания срока службы неисправный электроинструмент подлежит вторичной переработке. Не утилизируйте изделие вместе с бытовыми отходами. Сдайте его в специализированный приемный пункт.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Внешнее проявление неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
Двигатель не включается	Нет напряжения в сети питания	Проверьте наличие напряжения в сети питания
	Неисправен выключатель	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Неисправен шнур питания	
Повышенное искрение щеток на коллекторе	Изношены щетки	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Загрязнен коллектор	
	Неисправны обмотки якоря	
Повышенная вибрация, шум	Рабочая насадка плохо закреплена	Закрепите правильно рабочую насадку
	Неисправны подшипники	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Износ зубьев редуктора	
Появление дыма и запаха горелой изоляции	Неисправность обмоток ротора или статора	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Двигатель перегревается	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя	Прочистите окна охлаждения электродвигателя
	Электродвигатель перегружен	Снимите нагрузку и в течение 2-3 минут обеспечьте работу инструмента на холостом ходу при максимальных оборотах
	Неисправен ротор	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность	Низкое напряжение в сети питания	Проверьте напряжение в сети
	Неисправна обмотка ротора или статора	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Слишком длинный удлинительный шнур	
		Замените удлинительный шнур на более короткий

СЕРТИФИКАЦИЯ

РОКОТ Дрель сетевая, 650 Вт, 10 мм патрон, алюминиевая намотка, 1.5 м провод
 Соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники». Гарантийный срок: 1 год. Срок службы: 3 года. Импортёр, лицо, уполномоченное на принятие претензий потребителей в России: ООО «КОНСТАНТА ТОРГ», 121552, город Москва, улица Оршанская, дом 5, помещение 137, тел.: 8 800 500-18-42, эл. почта: constorg@list.ru. Импортёр в РБ: ООО «МПР Ритейл», Беларусь, г. Минск, ул. Голубка, 2. Тел.: 8 (017) 396-85-17. Изготовлено в Китае. Класс пылевлагозащитности: IP20. Изготовитель: Юнкан Зунтай Электрик Мануфактуринг Ко., Лтд. Адрес: Чхэнси, 321302, Юнкан, Чжэцзян, Китай.

[illegible]

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

на ремонт электроинструмента. Действителен при заполнении.

.....
Наименование, модель
.....

.....
Серийный номер изделия
.....

.....
Представитель ОТК
.....

Наименование и штамп
торговой организации

.....
Дата продажи
.....

.....
Продавец

С условиями гарантии ознакомлен, предпродажная проверка произведена,
к внешнему виду, комплектации и упаковке инструмента претензий не имею.

.....
Подпись покупателя
.....

КОРЕШОК ТАЛОНА НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

.....
Наименование, модель
.....

.....
Серийный номер изделия
.....

.....
Принят
.....

.....
Исполнитель
.....



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

заполняет ремонтное предприятие

Наименование и адрес предприятия

Исполнитель
подпись фамилия, имя, отчество

Владелец
подпись владельца фамилия, имя, отчество

Дата ремонта

M. P.

Утверждаю

должность, подпись, ф. и. о. руководителя ремонтного предприятия





ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

693-042

ДРЕЛЬ СЕТЕВАЯ