



344091,
Российская Федерация
г. Ростов-на-Дону
ул. Каширская, 1А

Тел.:
+7 (863) 292-92-56,
+7 (863) 292-92-57.

www.pribor-electro.ru

Произведено:

**YONGKANG ASADI INDUSTRY
&TRADE CO., LTD.**
TongTang Industry Zone,
Xixi Town, Yongkang, Zhejiang, China

ЭЛЕКТРОПРИБОР



РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ
ДРЕЛИ-ШУРУПОВЕРТА

**ДШ-550ДМ
ДШ-600ДМ
ДШ-700ДМ**

ЭЛЕКТРОПРИБОР

WWW.PRIBOR-ELECTRO.RU



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ !

Прочтите данную инструкцию от начала и до конца. Инструкция написана техническим языком, однако ее чтение займет совсем немного времени, дополнит Ваши знания и поможет избежать ошибок, ведущих к поломке инструмента, порче чужого имущества и, что самое главное, сохранит Ваше здоровье и здоровье окружающих Вас людей.

Мы постоянно работаем над усовершенствованием технологий и улучшением рабочих качеств нашей продукции. Поэтому купленный Вами инструмент может немного отличаться от изображенного на иллюстрации.

Спасибо за Ваш выбор!

С уважением, колектив "Электроприбор".

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Наличие обратного вращения – кнопка реверса
- Удобная обрезиненная рукоятка
- Быстроажимной патрон
- Электронная система регулировки оборотов
- Мощный двигатель

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ДРЕЛИ-ШУРУПОВЕРТА МОДЕЛЕЙ ДШ-550ДМ, ДШ-600ДМ, ДШ-700ДМ

При покупке инструмента требуйте проверки его работоспособности пробным запуском и проверки соответствия комплектности.

Убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт простояны: штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указана модель и заводской номер.

Перед включением внимательно изучите данный паспорт. В процессе эксплуатации соблюдайте требования данного паспорта, чтобы обеспечить оптимальное функционирование инструмента и продлить срок его службы.

! Приобретенная Вами электрическая дрель-шуруповерт может иметь некоторые конструктивные отличия от настоящего руководства, связанные с изменением конструкции, не влияющие на условия ее монтажа и эксплуатации.

ОБЩИЙ УХОД И ГАРАНТИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

! Чтобы уменьшить риск поражения электрическим током или травмы, необходимо соблюдать следующие условия:

- 1.1)Дрель должна применяться в соответствии с назначением и требованиями, указанными в данном паспорте;
- 1.2)При работе дрелью необходимо соблюдать следующие правила:
 - сверлить отверстия в стенах, в которых может быть расположена скрытая проводка, следует только после ее отключения, приняв меры по предупреждению ошибочного появления в ней напряжения;
 - не применять чрезмерное нажатие на дрель при работе, т. к. это не способствует сокращению времени выполнения работ, но сокращает срок службы дрели.
- 1.3)Эксплуатация дрели запрещается:
 - в помещениях со взрывоопасной, а также химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию;
 - в условиях воздействия капель и брызг, на открытых площадках во время снегопада или дождя;
 - при неисправном выключателе или нечеткой его работе;
 - при искрении щеток на коллекторе, сопровождающемся появлением кругового огня на его поверхности;
 - при появлении дыма или запаха, характерного для горящей изоляции;
 - при появлении повышенного шума, стука или вибрации;
 - при поломке или появлении трещин в корпусных деталях;
 - при повреждении рабочего инструмента;
 - при температуре выше +40°C;
 - устанавливая инструмент в патрон дрели убедитесь, что пластина переключателя реверса находится в среднем безопасном положении, когда случайное включение дрели невозможно;
 - роверяйте общее техническое состояние, в том числе отсутствие повышенных шумов, стуков и вибраций, дыма или запаха горящей изоляции. При обнаружении несоответствия хотя бы одному из перечисленных требований работать дрелью запрещается.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель | Мощность, Вт | Число об/мин | Патрон, мм | Напряжение, В | Частота тока, Гц |
|----------|--------------|--------------|------------|---------------|------------------|
| ДШ-550ДМ | 500 | 0-800 | 10 | 220 | 50 |
| ДШ-600ДМ | 600 | 0-800 | 10 | 220 | 50 |
| ДШ-700ДМ | 700 | 0-350/0-1000 | 10 | 220 | 50 |

ОБЩИЙ ВИД ИНСТРУМЕНТА

РИС. 1

- 1 - выключатель
- 2 - самозажимной патрон
- 3 - переключатель режимов работы/
регулятор крутящего момента
- 4 - переключатель реверсивного хода
- 5 - фиксатор выключателя



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Дрель-шуруповерт (1шт); руководство по эксплуатации (1шт); гарантийный талон (1шт); упаковка (1шт).

! Технические характеристики и комплект поставки могут быть изменены без предварительного уведомления.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Сверление/закручивание саморезов:

- выберите прямое или обратное вращение, установив переключатель реверсивного хода (4) в левое или правое положение;
- нажмите выключатель (1), чтобы включить инструмент;
- чтобы выключить инструмент, отпустите выключатель (1).

Рекомендации для оптимального использования:

Сверление:

- всегда прилагайте небольшое осевое усилие при работе;
- перед тем как сверло пройдет заготовку насквозь, ослабьте усилие;
- подкладывайте деревянный брус под заготовку, которая может расколоться;
- используйте смазку при работе по металлу (кроме чугуна и меди);
- для повышения качества работы, предварительно сделайте насечку на месте сверления.

Закручивание саморезов:

- при закручивании, постепенно увеличивайте значение крутящего момента, пока не будет достигнута требуемая глубина закручивания;
- используйте биту соответствующего типа и размера;
- если саморезы закручиваются с трудом, используйте немного моющего средства или мыла в качестве смазочного вещества;
- держите инструмент на одной оси с саморезом.

Следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия были чистыми.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

| Неисправность | Вероятная причина |
|---|---|
| При включении дрели электродвигатель не работает (напряжение в сети имеется) | - неисправен выключатель или вилка - обрыв шнура питания или монтажных проводов - обрыв в обмотке якоря или статора |
| Образование кругового огня на коллекторе | - неисправность в обмотке якоря - износ / «зависание» щёток |
| Повышенный шум в редукторе | - износ поломка зубчатой пары - износ подшипников |
| При работе дрели из вентиляционных ответствий появляется дым или запах горелой изоляции | - межвитковое замыкание обмоток якоря или статора |

СРОК СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЕ

Срок службы дрели 3 года.

Дрели должны храниться до начала эксплуатации законсервированными в упаковке изготовителя в складских помещениях при температуре среды от -20°C до +40°C. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего паспорта.

ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Гарантийный срок эксплуатации электрической дрели-шуруповерта - 12 месяцев со дня продажи.

Произведено YONGKANG ASADI INDUSTRY & TRADE CO., LTD. под контролем «Электроприбор».

Правильное использование и постоянное техническое обслуживание продлевают срок службы изделия.

Регулярно очищайте вентиляционные отверстия на корпусе дрели-шуруповерта от грязи и пыли. Регулярно протирайте корпусные детали мягкой х/б тряпкой. Запрещается использовать различные виды растворителей для дрели-шуруповерта.

В случае выхода из строя дрели-шуруповерта в течении гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт при предъявлении гарантийного талона. Гарантийный случай устанавливается в уполномоченном сервисном центре.

Для гарантийного ремонта владельцу необходимо отправить инструмент с приложением данного паспорта в гарантийную мастерскую в жесткой транспортной упаковке, обеспечивающей сохранность изделия. Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ «О защите прав потребителей».

При гарантийном ремонте срок гарантии продлевается на время ремонта и пересылки.

Гарантийный ремонт не осуществляется:

- Без предъявления полностью и правильно гарантийного талона и кассового чека.
- При предоставлении изделия в разобранном виде.
- При несоблюдении покупателем правил инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию или использование изделия не по назначению.
- При наличии механических повреждений (трещин, сколов, вмятин, деформаций, повреждения кабелей и т.д.) корпуса, выключателя и других частей, вызванных неправильной транспортировкой, хранением, воздействием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др., например, при коррозии металлических частей, а также при попадании инородных тел в вентиляционные отверстия изделия.
- При попытке самостоятельного ремонта в течение гарантийного срока, о чем свидетельствуют заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей (определяется в уполномоченном сервисном центре).
- При неисправностях, возникших вследствие естественного износа деталей и аксессуаров.
- При поломке изделия из-за приложения чрезмерного усилия.
- При использовании не рекомендованных расходных частей, аксессуаров, насадок.
- При выходе из строя быстроизнашивающихся деталей и комплектующих (угольные щетки, биты);
- При эксплуатации инструмента с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари);
- При наличии повреждений, вызванных сильным внутренним и внешним загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, например, песка, камней и пр.;
- При неисправностях, возникших вследствие перегрузки, повлекшие выход из строя сопряженных или последовательных деталей, например, ротора и статора, первичной обмотки трансформаторов, а также вследствие несоответствия параметров электросети напряжению, указанному для данного изделия;
- При неисправностях, возникших вследствие естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей;
- При обслуживании изделия вне гарантийной мастерской, очевидных попытках вскрытия и самостоятельного ремонта и смазки изделия, (повреждены шлицы крепежных элементов, пломбы, защитные стикеры и пр.), при внесении самостоятельных изменений в конструкцию (удлинение шнура питания);
- При отсутствии, повреждении или изменении серийного номера на инструменте или в гарантийном талоне, или при их несоответствии;
- На профилактическое обслуживание (регулировка, чистка, смазка, промывка и прочий уход).

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Гарантия на электроинструмент означает, что инструмент изготовлен из деталей и узлов, соответствующих чертежам и существующим стандартам, прошел проверку в ОТК завода-изготовителя. Дальнейшая его эксплуатация в течение гарантийного срока должна соответствовать паспорту, прилагаемому к электроинструменту. Невыполнение требований паспорта по правилам работы с электроинструментом, а также по смазке и уходу за ним, приводят к преждевременной его поломке. Правила приемки электроинструмента на гарантийный ремонт и причины выхода его из строя регламентируются данной инструкцией, которая согласована с заводом-изготовителем.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ПО ВНЕШНEMU ВИДУ

| Определение (повреждение, дефект) | Замечания (возможные причины) | Гарантия (да/нет) |
|--|--|-------------------|
| Внешние повреждения корпусных деталей, накладок, ручек, сетевого шнура и штепсельной вилки. | Неправильная эксплуатация. | нет |
| Загнутый шпиндель (биение шпинделя). | Удар по шпинделю. | нет |
| Сильное загрязнение вентиляционных окон и внутри изделия (пылью, жидкостями и т.п.). | Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за электроинструментом. | нет |
| Сильное внешнее загрязнение инструмента, наличие на корпусе следов жидкостей и т.п. | Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за электроинструментом. | нет |
| Ржавчина на металлических поверхностях электроинструмента. | Неправильное хранение. | нет |
| Повреждение от огня (внешнее). | Контакт с открытым пламенем. | нет |
| Электроинструмент принят в разобранном виде (отсутствует предусмотренная заводом-изготовителем пломба). | У потребителя отсутствует право разбирать инструмент во время гарантийного срока. | нет |
| Электроинструмент был ранее вскрыт вне сервисной мастерской, отсутствует предусмотренная заводом-изготовителем пломба, а также неправильная сборка, применение не соответствующей смазки, нестандартных подшипников и т.п., что могло привести к выходу из строя электроинструмента. | Ремонт электроинструмента в течение гарантийного срока должен проводиться в уполномоченных сервисных мастерских. | нет |
| Курок выключателя запал (наружных повреждений нет). | Выключатель испорчен. | да |
| Видимые поломки инструмента. | Падение, удар. | нет |
| Применение сменного инструмента: затупленного или поврежденного, нестандартного. | Нарушение условий эксплуатации и ухода, ведущих к перегрузке или поломке. | нет |
| Замена штепсельной вилки, удлинение сетевого шнура. | Нарушение правил эксплуатации. | нет |
| Не читается совсем или частично выдавленный на корпусе статора заводской номер электроинструмента. | Нарушение правил эксплуатации. | нет |
| Пломба на корпусе отсутствует или не соответствует заводской, а также уполномоченной сервисной мастерской. | Попытка ремонта в неспециализированном ремонтном учреждении. | нет |
| Отсутствуют предусмотренные заводом-изготовителем наклейки. | | да |
| Поломка штока электроинструмента. | | нет |

ПОВРЕЖДЕНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ

| Определение (повреждение, дефект) | Замечания (возможные причины) | Гарантия (да/нет) |
|---|--|-------------------|
| Сгоревшие обмотки якоря и статора, равномерное изменение цвета обмоток якоря. | Длительная работа с перегрузкой, недостаточное охлаждение из-за загрязнения электроинструмента. | нет |
| Якорь сгорел, катушки статора не изменили сопротивления. | Межвитковое замыкание якоря. | да |
| Сильное искрение на коллекторе якоря по причине межвиткового замыкания якоря (неравномерные цвета обмоток якоря). | Некачественное изготовление. | да |
| Пробой электрической изоляции шнура питания, обмоток статора, якоря (1500 V) без механических повреждений. | Некачественное изготовление. | да |
| Механическое нарушение изоляции якоря или статора в следствии загрязнения или попадания иородных веществ. | Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за инструментом. | нет |
| Электрический пробой статора на корпус статора без механических повреждений. | Некачественное изготовление. | да |
| Разрыв обмотки якоря по причине некачественной пропитки, без признаков перегрузки. | Некачественное изготовление. | да |
| Износ зубьев вала якоря (смазка рабочая) других повреждений нет. | Некачественное изготовление. | да |
| Износ зубьев вала якоря и ведомого зубчатого колеса (смазка нерабочая или отсутствует, металл якоря с синевой). | Неправильная эксплуатация. | нет |
| Повреждение якоря, статора, корпуса электродвигателя, связанное с выходом из строя подшипников якоря (смазка нерабочая, отсутствует или наличие посторонних механических частиц). | Недостаточный уход за электроинструментом, неправильное обслуживание. | нет |
| Механическое повреждение щеток (может привести к выходу из строя якоря и статора). | Падение инструмента или небрежная эксплуатация. | нет |
| Механический износ обоих комплектов щеток (равномерный механический износ поверхности коллектора). | Эксплуатация инструмента более срока гарантийной наработки (двух комплектов щеток должно хватать на 1 год эксплуатации). | нет |
| Выход из строя ротора или статора вследствие заклинивания электроинструмента. | Неправильное закрепление, подбор инструмента или выбор режима пользователем. | нет |
| Выход из строя помехоподавляющего фильтра (конденсатора, катушек) без механических повреждений. | Некачественное изготовление. | да |

ПОВРЕЖДЕНИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ

Выход из строя выключателей относится к гарантийным случаям, за исключением случаев приведенных ниже:

| Определение (повреждение, дефект) | Замечания (возможные причины) | Гарантия (да/нет) |
|---|---------------------------------|-------------------|
| Выход из строя выключателя (совместно со статором, якорем) по причине перегрузки. | Нарушение условий эксплуатации. | нет |

| Определение (повреждение, дефект) | Замечания (возможные причины) | Гарантия (да/нет) |
|--|--|-------------------|
| Выход из строя выключателя из-за засорения иородными веществами. | Небрежная эксплуатация и недостаток ухода за инструментом. | нет |
| Механические повреждения выключателя. | Небрежная эксплуатация. | нет |

ПОВРЕЖДЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ РЕДУКТОРА, ПЕРЕДАТОЧНЫХ МЕХАНИЗМОВ

| Определение (повреждение, дефект) | Замечания (возможные причины) | Гарантия (да/нет) |
|--|---|-------------------|
| Обломан зуб блок-шестерни инструмента (смазка нерабочая, наличие посторонних механических частиц). | Переключение скоростей в работающем режиме. | нет |
| Износ зубьев шестерен. | Недостаточный уход. | нет |
| Выход из строя подшипников редуктора (смазка рабочая). | Некачественное изготовление. | да |
| Выход из строя подшипников редуктора (смазка нерабочая, наличие посторонних механических примесей). | Недостаточный уход. | нет |
| Повреждения, возникшие по причине отсутствия или разрыва защитного кожуха, что способствовало загрязнению механизма. | Недостаточный уход. | нет |
| Разрыв или износ зубчатого ремня. | Перегрузка. | нет |
| Повреждения редуктора из-за: | | нет |
| - негерметичности; | По вине изготовителя. | да |
| - недостаточного количества смазки; | По вине изготовителя. | да |
| - недостаточного количества смазки. | Недостаточный уход. | нет |
| Повреждение механических частей электроинструмента вследствие неправильной регулировки, установки режущего сменного инструмента. | Невнимательное изучение инструкции по эксплуатации, применение для работы нестандартных приспособлений. | нет |

АДРЕСА ГАРАНТИЙНЫХ МАСТЕРСКИХ

Ремонт инструментов «Электроприбор» должен осуществляться только квалифицированными специалистами в сервисных мастерских предприятий.

Ростов-на-Дону, ул. Каширская 1А

Телефон гарантийной мастерской: +7 (863) 292-99-45

Телефон отдела продаж: +7 (863) 292-92-56, 292-92-57, 292-92-58

e-mail: elector11.don@gmail.com

Воронеж, «Элинс». Тел.: +7 (473) 237-93-93, +7 (473) 226-25-67. E-mail: elins_service@mail.ru

Белгород, ИП Шабанов, ул. Костюкова, 1. Тел.: +7 (4722) 55-86-08. E-mail: shagr_bel@mail.ru

Буденновск, ИП Иванов, Тел.: +7 (928) 815-36-46. E-mail: elektro.a.ivanov@yandex.ru

Волгоград, ИП Ахметова. Тел.: +7 (960) 888-26-82

Волгоград, ИП Синицкий, ул. 95 Гвардейской дивизии, 9.

Тел.: +7 (906) 169-80-36, +7 (8442) 76-55-07

Изобильный, ИП Турчаков. Тел.: +7 (962) 003-63-32. E-mail: kym_77i@mail.ru

Краснодар, «Электроприбор-ЮГ». Тел.: +7 (918) 963-29-73. E-mail: klim-ins@mail.ru

Краснодар, ИП Одобеско, ул. Раздельная 35. Тел.: +7 (965) 472-77-20

Краснодар, ИП Осипян, ул. Уральская, 87 (Уральская-Онежская).

Тел. +7 (861) 210-91-65, +7 (918) 049-32-82. E-mail: beda@kubaninstrument.ru

Краснодар, ИП Тласадзе. Тел.: +7 (918) 462-09-02. E-mail: georgi63t@mail.ru

Лабинск, ИП Лужецкий. Тел.: +7 (86169) 3-43-03, +7 (86169) 3-43-01, +7 (918) 090-60-70

Нижний Новгород, «Ключ». Тел.: +7 (831) 430-31-79. E-mail: ivasiliev@mts-nn.ru

Оренбург, Орстрим. Тел.: +7 (3532) 44-26-44. E-mail: servis-73@mail.ru

Пермь, «ББК-Белослудцев». Тел.: +7 (982) 452-46-84. E-mail: e-korolkov@yandex.ru

Пятигорск, ИП Гринько. Тел.: +7 (962) 404-60-90. E-mail: grinkoviktor@mail.ru

Ставрополь, ИП Поддубная, пер Буйнакского 3/1. E-mail: eotbor@mail.ru

Тел.: +7 (8652) 29-76-69, +7 (962) 450-12-79

Ставрополь, ИП Филимонов, ул Лермонтова, 375.

Тел.: +7 (8652) 56-03-56, +7 (918) 80-28-151. E-mail: service_instr@mail.com

Ставрополь, ИП Шляхов, Старомарьевское шоссе 14/1. Тел.: +7 (988) 742-76-69

Таганрог, ИП Булгаков, ул. 2й переулок, 49. Тел.: +7 (928) 603-68-57. E-mail: bulgakov@mail.com

Тихорецк, ИП Макаренко. Тел.: +7 (918) 453-36-73, +7 (918) 435-19-36. E-mail: iushin@list.ru

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектации, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею.
С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя _____

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____

(подпись владельца) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись, ф.и.о. руководителя ремонтного предприятия)

Заполняет ремонтное предприятие

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель _____
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

Владелец _____

(подпись владельца) (фамилия, имя, отчество)

Дата ремонта _____ Место печати

Утверждаю _____
(должность, подпись, ф.и.о. руководителя ремонтного предприятия)

НАША ПРОДУКЦИЯ

КОМПАНИЯ "ЭЛЕКТРОПРИБОР" ПРЕДЛАГАЕТ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ
ШИРОКИЙ ВЫБОР ИНСТРУМЕНТА И ОБОРУДОВАНИЯ

