

NONE

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
OPERATION MANUAL



NBM1200

СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК СТАЦИОНАРНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

DRILL PRESS

PROFESSIONAL

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции!

Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Станок электрический сверлильный настольный является станком бытового назначения и предназначен для сверления отверстий в древесине, металле, пластике и других материалах.

Сверлильный станок предназначен для эксплуатации в условиях умеренного климата при температуре окружающего воздуха от +35°C до -15°C и относительной влажности воздуха 80 % при 20°C.

ВНИМАНИЕ! Перед включением станка внимательно ознакомьтесь с настоящей Инструкцией. Изучите порядок работы, требования безопасности и указания по эксплуатации станка.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкий рабочий стол
- Лазерная точность сверления
- Освещение рабочей зоны
- Отличное качество изготовления
- Наличие ограничителя глубины сверления с градацией
- Малое энергопотребление
- 12 скоростей вращения шпинделя
- Расстояние от шпинделя до стола варьируется от 0 до 420 мм
- Цифровой дисплей для точной регулировки скорости вращения

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	NBM1200
Напряжение, В/Гц	220/50
Мощность, Вт	1200
Частота вращения шпинделя, об/мин	550–2500
Число скоростей	12
Конус шпинделя	MT2
Макс диаметр сверла, мм	16 (5/8 дюйма)
Диаметр патрона, мм	3–16
Ход шпинделя, мм	80
Расстояние шпиндель–основание, мм	630
Расстояние шпиндель–стойка, мм	162,5
Расстояние шпиндель–стол, мм	420
Вертикальное перемещение сверлильной головы, мм	325
Размер рабочего стола, мм	250X250
Размер основания, мм	420X250
Диаметр колонны, мм	72
Высота, мм	980
Регулировка оборотов	ступенчатая
Материал обработки	металл, пластмасса, дерево

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

1. Станок – 1 шт.
2. Инструкция – 1 шт.

ВНЕШНИЙ ВИД ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

Электробезопасность сверлильного станка обеспечивается как изоляцией токоведущих частей, так и соединением доступных металлических частей с защитным заземляющим проводом путем применения специальной розетки с заземляющим контактом.

Сверлильный станок состоит из следующих основных частей, указанных на рис. 1:

- подставка (1), где имеются два отверстия для крепления станка к рабочему столу и два паза для крепления тисков. На подставке крепится стойка (4) тремя/четырьмя болтами;
- столика сверлильного (2);
- электродвигателя (16), корпуса редуктора (14), на котором размещены рабочий шпиндель (9) с патроном (11), вращение которого осуществляется посредством клиноременной передачи;
- на корпусе редуктора размещены: выключатель (5); винт установочный (18) ограничитель глубины сверления.

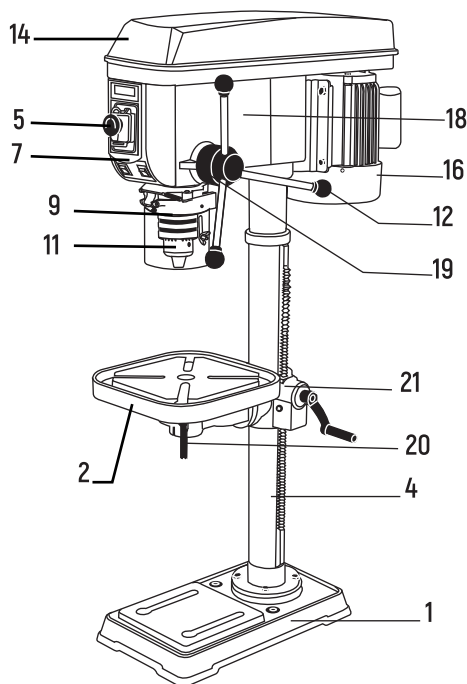


Рис.1

Внимание! Внешний вид, технические данные и комплектация изделия могут быть изменены производителем без дополнительного извещения. Претензии, основанные на данной инструкции, могут быть отклонены.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Несоблюдение указаний и инструкций по технике безопасности может стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм.

Сохраняйте эти инструкции и указания для будущего использования. Используемое в настоящих инструкциях и указаниях понятие «электроинструмент» распространяется на электроинструмент с питанием от сети (с сетевым шнуром) и на аккумуляторный электроинструмент (без сетевого шнура).

Безопасность рабочего места

- Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным. 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. Электроинструменты искрят, 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.

Электробезопасность

- Штепсельная вилка электроинструмента должна подходить к штепсельной розетке. Ни в коем случае не изменяйте штепсельную вилку. Не применяйте переходные штекеры для электроинструментов с защитным заземлением. Неизменные штепсельные вилки и подходящие штепсельные розетки снижают риск поражения электротоком.
- Предотвращайте телесный контакт с заземленными поверхностями, как-то: с трубами, элементами отопления, кухонными плитами и холодильниками. При заземлении Вашего тела повышается риск поражения электротоком.
- Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком.
- Не разрешается 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 с электроинструментом под открытым небом применяйте пригодные для этого кабели удлинители. Применение пригодного для работы под открытым небом кабеля удлинителя снижает риск поражения электротоком.
- Если невозможно избежать применения электроинструмента в сыром помещении, подключайте электроинструмент через устройство защитного отключения. Применение устройства защитного отключения снижает риск электрического поражения.

Личная безопасность

- Будьте внимательными, следите затем, что Вы делаете, и продуманно начинайте работу с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом в усталом состоянии или если Вы находитесь в состоянии наркотического или алкогольного опьянения или под воздействием 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, как то: защитной маски, обуви на нескользящей подошве, защитного шлема или средств защиты органов слуха, – в зависимости от вида работы с электроинструментом снижает риск получения травм.
- Предотвращайте непреднамеренное включение электроинструмента. Перед подключением электроинструмента к электропитанию и/или к аккумулятору убедитесь в выключенном состоянии электроинструмента. Удержание пальца на выключателе при транспортировке и подключение к сети питания включенного электроинструмента чревато несчастными случаями.
- 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 сохраняйте 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 пылесоса может снизить опасность, создаваемую пылью.
- Хорошее знание электроинструментов, полученное в результате частого их использования, не должно приводить к самоуверенности и игнорированию техники безопасности обращения с электроинструментами. Одно небрежное действие за долю секунды может привести к серьезным травмам

Применение электроинструмента и обращение с ним

- Не перегружайте электроинструмент.
- Используйте для Вашей работы предназначенный для этого электроинструмент. С подходящим электроинструментом Вы работаете лучше и надежнее в указанном диапазоне мощности.
- Не работайте с электроинструментом при неисправном выключателе. 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 электроинструменты в недоступном для детей месте. Не разрешайте пользоваться электроинструментом лицам, которые не знакомы с ним или не читали настоящих инструкций. Электроинструменты опасны в руках неопытных лиц.

- Тщательно ухаживайте за электроинструментом. Проверяйте безупречную функцию и ход движущихся частей электроинструмента, отсутствие поломок или повреждений, отрицательно влияющих на функцию 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 режут заклиниваются и их легче вести.
- Держите ручки и поверхности захвата сухими и чистыми, следите чтобы на них не было жидкой или консистентной смазки. Скользкие ручки и поверхности захвата препятствуют безопасному обращению с инструментом и не дают надежно контролировать его в непредвиденных ситуациях.
- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.
- 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.
- Применяйте средства защиты органов слуха. Воздействие шума может привести к потере слуха.
- Пользуйтесь дополнительными рукоятками, входящими в объем поставки электроинструмента. Потеря контроля может привести к телесным повреждениям.
- При выполнении работ, при которых рабочий инструмент или шуруп может задеть скрытую электропроводку или собственный шнур питания, держите электроинструмент за изолированные ручку. Контакт с находящейся под напряжением проводкой может заряжать металлические части электроинструмента и приводить к удару электрическим током.
- Используйте соответствующие металлоискатели для нахождения спрятанных в стене труб или проводки или обращайтесь за справкой в местное коммунальное предприятие. Контакт с электропроводкой может привести к пожару и поражению электротоком. Повреждение газопровода может привести к взрыву. Повреждение водопровода ведет к нанесению материального ущерба или может вызвать поражение электрическим током.
- Всегда держите электроинструмент во время работы обеими руками, заняв предварительно устойчивое положение. Двумя руками Вы работаете более надежно с электроинструментом.
- Закрепляйте заготовку. Заготовка, установленная в зажимное приспособление или в тиски, удерживается более надежно, чем в Вашей руке.
- Выждите полной остановки электроинструмента и только после этого выпускайте его из рук. Рабочий инструмент может заесть, и это может привести к потере контроля над электроинструментом.
- Перед включением электроинструмента убедитесь в том, что рабочий инструмент может свободно вращаться. При включении электроинструмента с заклинившим рабочим инструментом возникают большие реакционные моменты.

- При заклинивании рабочего инструмента выключите электроинструмент. Устраните причину заклинивания рабочего инструмента.
 - При повреждении колпачка для защиты от пыли его необходимо немедленно заменить. Колпачок для защиты от пыли предотвращает проникновение образующейся при сверлении пыли в патрон. При установке рабочего инструмента следите за тем, чтобы не повредить колпачок для защиты от пыли.
 - Пыль таких материалов, как, напр., свинцовосодержащие лакокрасочные покрытия, некоторые виды древесины, минералов и металла, может нанести вред Вашему здоровью и вызвать аллергические реакции, заболевания дыхательных путей и/или рак. Поручайте обработку содержащего асбест материала только специалистам.
- По возможности используйте пригодный для материала пылесос.
- Хорошо проветривайте рабочее место.
- Рекомендуется пользоваться респираторной маской с фильтром класса P2.

Соблюдайте действующие в Вашей стране предписания для обрабатываемых материалов.

Избегайте скопления пыли на рабочем месте. Пыль может легко воспламениться.

В целях экономии электроэнергии включайте электроинструмент только тогда, когда Вы собираетесь работать с ним.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ СО СВЕРЛИЛЬНЫМ СТАНКОМ

1. Сверлильный станок должен применяться в соответствии с назначением указанным в настоящей инструкции по эксплуатации.
2. Необходимо бережно обращаться со сверлильным станком, не подвергать его ударам, воздействию грязи, нефтепродуктов.
3. Шнур должен быть защищен от случайного повреждения. Непосредственное соприкосновение шнура с горячими и масляными поверхностями не допускается.
4. Перед началом работы необходимо проверить: натяжку резьбовых соединений, надежность крепления всех защитных приспособлений, патрона и сверла, отсутствие повреждений изоляции шнура, исправность штепсельной вилки, общее состояние сверлильного станка путем пуска его в режиме холостого хода в течение одной минуты.
5. Запрещается эксплуатировать сверлильный станок при возникновении хотя бы одной из следующих неисправностей:
 - повреждение штепсельной вилки, шнура или его защитной трубки;
 - нечеткая работа выключателя;
 - появление дыма или запаха, характерного для горячей изоляции;
 - повреждение рабочего инструмента;

- поломка или появление трещин в корпусных деталях;
- появление повышенного шума, стука, вибрации.

6. Запрещается:

- эксплуатировать сверлильный станок во взрывоопасной или химически активной среде, разрушающей металлы и изоляцию; в условиях воздействия капель, брызг, а также на открытых площадках во время дождя или снегопада;
- оставлять без надзора сверлильный станок, присоединенный к электросети;
- натягивать и перекручивать шнур, подвергать его нагрузкам.

7. Перед началом работы убедитесь в том, что при работе ваша одежда и другие посторонние предметы не будут касаться движущихся частей сверлильного станка.

8. Поверхность, подлежащую обработке, очистите от посторонних предметов.

9. Обрабатываемое изделие надежно закрепите в зажимах или тисках, так чтобы оно не двигалось во время сверления.

10. Перед включением сверлильного станка убедитесь, что ключ вынут из патрона.

11. Необходимо следить за нагревом сверлильного станка во избежание перегрева и выхода из строя электродвигателя.

12. При обработке хрупких материалов пользуйтесь защитными очками.

13. Сверлильный станок должен быть отключен выключателем при внезапной остановке (вследствие исчезновения напряжения в сети, заклинивания движущихся частей и т.п.).

14. Сверлильный станок должен быть отключен от сети штепсельной вилкой (с предварительным отключением выключателя):

- при регулировке или смене рабочего инструмента;
- при перерыве в работе;
- при переносе сверлильного станка с одного рабочего места на другое;
- по окончании работы.

15. По окончании работы сверлильный станок должен быть очищен от пыли и грязи. Для уборки стружки используйте маленькую щетку, пинцет, щипцы или подобные приспособления.

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ВНИМАНИЕ! Запрещается начинать работу на сверлильном станке, не выполнив требования по технике безопасности данной инструкции по эксплуатации.

Для удобства транспортировки сверлильный станок разобран на отдельные узлы, после чего упакован в индивидуальную коробку.

Порядок сборки сверлильного станка:

- установить подставку (1) на рабочий стол и закрепить ее.

- закрепить стойку (4) тремя болтами к подставке.
- надеть на стойку зажим (21) и на средней высоте зафиксировать его рычагом блокировки (20), с помощью болта, расположенного на зажиме, закрепить столик сверлильный.
- установить на стойку корпус редуктора (14) с собранными на нем деталями, узлами и 2-мя винтами установочными (18) закрепить его.
- ввинтить в вал шестерню (19) три рычага сверления (12).
- установить патрон (11) на шпindel (9).
- тиски, в зависимости от габаритных размеров обрабатываемой заготовки с помощью 4 болтов М10, гаек и шайб крепятся к столу сверлильному или подставке (опция).

Перед работой необходимо следующее:

- установить сверлильный станок на рабочий стол и закрепить его.
- закрепить сверло в патроне с помощью ключа.
- подключить к сети розетку двухполюсную с заземляющим контактом, при этом для подключения заземляющего контакта розетки должен быть применен отдельный третий провод сечением не менее 4 мм².
- проверить натяжение ремня и при необходимости установить определенную скорость шпинделя.
- закрепить тиски на столике сверлильном или на подставке.
- закрепить обрабатываемую деталь в тисках.
- при необходимости установить глубину сверления.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Порядок натяжения ремня:

- ослабить винты зажимные с двух сторон;
- двигая электродвигатель, относительно корпуса редуктора, производится натяжение или ослабление ремней;
- если при нажмe на ремни образуется прогиб до 1 см, то натяжение ремней произведено правильно.

Сверлильный станок в зависимости от модели имеет от 5 до 16 скоростей вращения шпинделя. Для изменения скорости вращения шпинделя необходимо открыть крышку ограждения, ослабить зажимной винт и установить ремень на соответствующую пару шкивов. Верхняя пара соответствует максимальной скорости 2600 об/мин.

Столик сверления (2) фиксируется на стойке (4). При необходимости передвинуть его вдоль стойки по высоте необходимо ослабить рычаг блокировки (20) и передвинуть столик на необходимую высоту. При сверлении высокой детали, которую можно установить непосредственно на подставку, столик нужно сместить в сторону.

В сверлильном станке имеется ограничитель глубины сверления с градацией. Перемещая две гайки ограничителя (7) вверх или вниз можно установить необходимую глубину сверления.

Для сверления под углом необходимо ослабить болт крепления столика и поворачивая столик на определенный угол зафиксировать его.

Во время работы необходимо следующее:

- следить за равномерной подачей шпинделя, приложение больших усилий при работе могут привести к быстрому затуплению сверл, сбрасыванию оборотов и перегреву двигателя;
- при остановке вращения шпинделя (заклинивание и пр.) необходимо срочно отключить сверлильный станок, нажав на крышку выключателя (5), освободить сверло от обрабатываемой детали и включить сверлильный станок на холостом ходу в течение нескольких минут для интенсивного охлаждения электродвигателя, после этого можно приступать к сверлению;
- для эффективной работы и избежания преждевременного выхода из строя сверла необходимо использовать рекомендации по рабочим параметрам, приведенным в таблице.

Диаметр сверла, мм	3	5	8	10	12	16
Скорость вращения шпинделя для материала, об/мин						
Древесина мягких пород	2600	2600	2600	2300	2000	1500
Древесина твёрдых пород	2600	2600	2400	2000	1600	1200
Пластмассы	2600	2400	1800	1500	1200	900
Алюминий	2600	2600	2600	2300	2000	1500
Медь	2600	2600	2400	2000	1600	1200
Сталь конструкционная	2000	1600	1200	1000	800	550
Сталь мелкозернистая	1900	1400	1000	800	650	300
Сталь специальная	1800	1200	700	600	500	270

ВНИМАНИЕ! Определённые скорости вращения являются средними ориентировочными значениями, полученными из соответствующих таблиц параметров, указанных производителями свёрл и обрабатываемых материалов.

В случае указания рекомендуемых параметров работы производителем сверла или поставщиком материала рекомендуется руководствоваться ими.

УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Правильная эксплуатация и своевременное техническое обслуживание сверлильного станка гарантирует его надёжную и длительную работу.

В течение гарантийного срока эксплуатации не допускается вскрытие электродвигателя, ремонт сверлильного станка проводить только в гарантийных мастерских по ремонту.

Техническое обслуживание включает:

- чистку станка от загрязнений после работы;
- подтяжку крепежных соединений;
- проверку состояния ремня.

Периодическое обслуживание проводить через 70 ~ 100 часов работы сверлильного станка в специализированных мастерских и включает в себя:

- смазку подшипников и трущихся частей механизмов;
- проверку состояния электродвигателя, его чистку при необходимости;
- проверку состояния выключателя и концевика.

Хранить сверлильный станок необходимо в сухом месте.

УТИЛИЗАЦИЯ

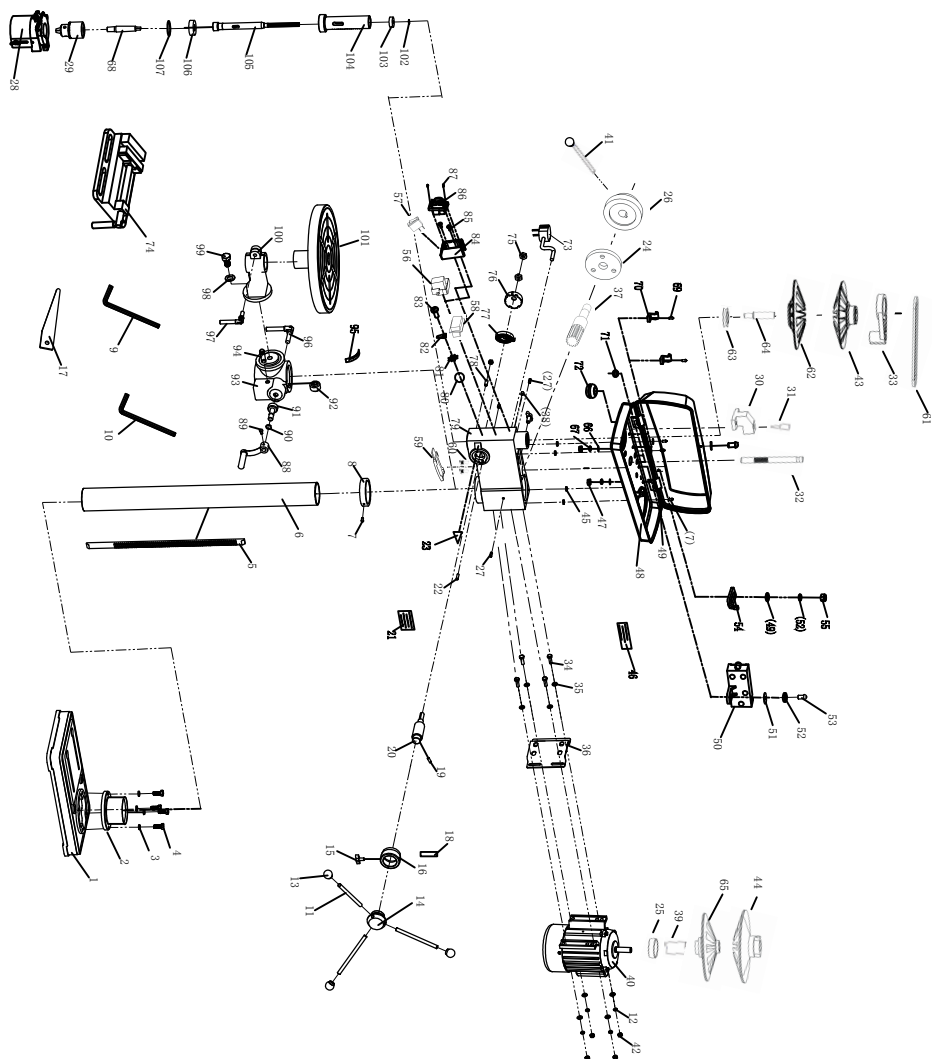
По окончании срока службы возможно использование инструмента по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и инструмент не утратил свои функциональные свойства.

Не выбрасывайте инструмент, а также комплектующие и составные детали в бытовые отходы! Отслуживший свой срок инструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
При включении инструмент не работает	Обрыв шнура	Найти и устранить неисправность
	Отсутствие напряжения	Проверить наличие напряжения в сети
	Открыта крышка ограждения	Закрыть крышку ограждения
При работе корпус электродвигателя чрезмерно нагревается	Электродвигатель перегружен (большая подача)	Уменьшить подачу обрабатываемого инструмента
	Электродвигатель отсырел	Просушить обмотки электродвигателя
	Нарушение обмотки статора	Сдать в ремонт в специализированную мастерскую
Электродвигатель работает, но шпиндель не вращается	Обрыв ремня	Заменить ремень

ВНИМАНИЕ! Все виды ремонта и технического обслуживания машины должны производиться квалифицированным персоналом уполномоченных ремонтных мастерских.



СОГЛАШЕНИЕ О ГАРАНТИЙНОМ СЕРВИСЕ

Настоящая гарантия не ограничивает законных прав потребителей, предоставленных ему действующим законодательством.

Гарантируется стабильная работа инструмента при соблюдении покупателем всех правил эксплуатации, транспортировки и хранения, установленных инструкцией по эксплуатации.

Претензии по комплектности и внешнему виду принимаются только в магазине при покупке изделия.

Гарантийные претензии рассматриваются только при наличии правильно заполненного оригинального гарантийного талона и товарного чека.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня продажи электроинструмента.

В течение гарантийного срока устраняется бесплатно:

Повреждения, возникшие из-за применения некачественного материала, дефекты сборки, допущенные по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется:

На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, попадание инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента, а также повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения (коррозия металлических частей).

На инструменты с неисправностями, возникшими вследствие перегрузки или неправильной эксплуатации, если одновременно вышли из строя якорь и статор, на применение инструмента не по назначению, нестабильности параметров электросети.

Поврежденные в результате неправильной транспортировки, небрежного обращения, аварий, действия третьих лиц или непреодолимой силы (пожар, гроза, наводнение и т.д.).

На быстро изнашиваемые части (угольные щетки, губчатые ремни, резиновые уплотнения, сальники, защитные кожухи, смазку и т.п.), а также на сменные принадлежности (патроны, аккумуляторные батареи, зарядное устройство) и сменные быстро изнашиваемые приспособления.

Естественный износ инструмента (полная выработка ресурса, внешнее и внутреннее сильное засорение или внутреннее бетонной, кирпичной, керамической, каменной пылью).

На инструмент, вскрывавшийся или ремонтировавшийся в течение гарантийного срока самостоятельно.

На электроинструменты, используемые для предпринимательской деятельности или в профессиональных целях.

Гарантийное обязательство не предусматривает периодическое техническое обслуживание.

Ознакомлен с техническими возможностями изделия. Согласен с условиями соглашения о гарантии и качества. Подтверждаю получение изделия: исправного, полностью комплектного, проверенного в моем присутствии.

Претензий к внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____



СЕРВИСНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия _____

Заводской номер _____

Торговая организация _____

Город _____ ул. _____

Телефон _____

Дата продажи _____

Подпись продавца _____ Штамп _____

Срок гарантии _____ **месяцев со дня продажи.**

В течение гарантийного срока все, появившиеся по вине изготовителя дефекты, устраняются бесплатно.

Для обращения в сервисную мастерскую необходимо предъявить:

- **Сервисный талон**
- **Оригинал товарного или кассового чека с датой покупки**
- **Паспорт изделия**

Подпись покупателя _____

Внимание!

При продаже электроинструмента должны заполняться все поля гарантийного талона.

Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может послужить причиной к отказу от выполнения гарантийных обязательств.



Производитель-экспортер: ИВУ ЛУОЯ ТРЭЙД Ко., Лтд.

Адрес производства:

БЛОК 2-501, стр. 9, Донгфужай 2, ул. Футян, Иву, Чжэцзян, Китай

Импортер: ООО «Рилайбл Пауэр Тулс»,

Адрес: г. Москва, ул. Бутлерова 17, ком. 216.

Эл. почта: reliable.tools@mail.ru

Manufacturer-exporter: YIWU LUOYA TRADE CO., Ltd.

Manufacturer address: UNIT 2-501, Building 9, Dongfuzhai 2, Futian street,

Yiwu, ZHEJIANG, CHINA

Importer: ООО «Reliable Power Tools»,

Address: Moscow, 17 Butlerova, apartm. 216.

E-mail: reliable.tools@mail.ru