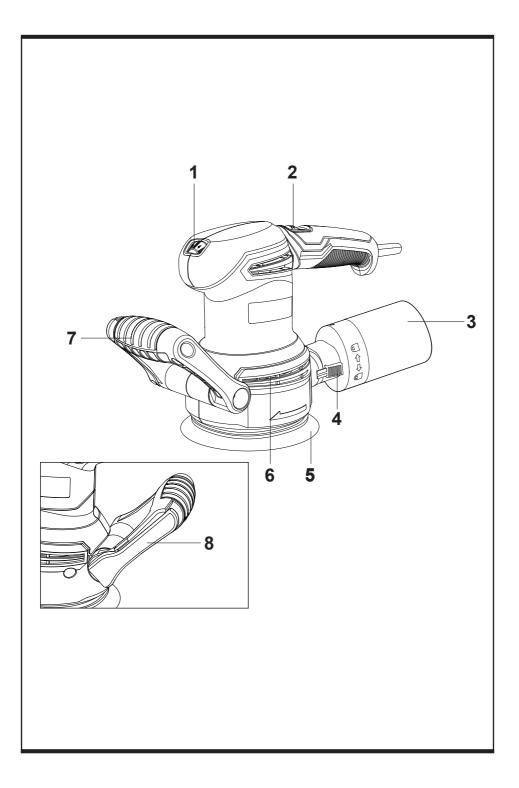
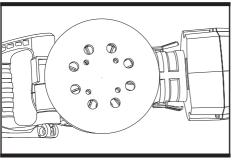


PES400GH.1

 Random Orbital Sander 	EN	04
• Орбитальная шлифовальная машина	RU	08





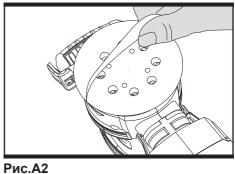
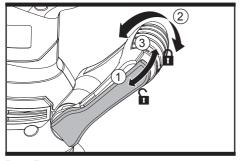


Рис.А1



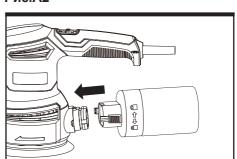
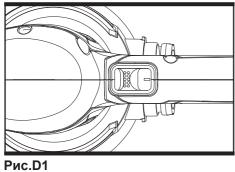
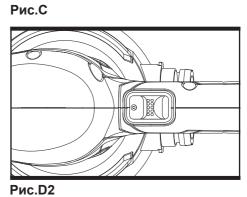


Рис.В





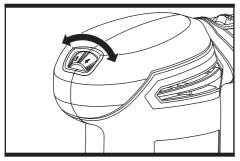




Рис.Е Рис.F

COMPONENT LIST

- 1. Variable speed control
- 2. On/off switch
- 3. Dust bag
- 4. Dust bag clamp
- 5. Sanding case plate
- 6. Motor housing
- 7. Auxiliary handle
- 8. Auxiliary handle locking knob

TECHNICAL DATA

Type PES400GH.1 (PES-designation of machinery, representative of orbital sander)

Voltage	220V~50Hz
Power input	400 W
No load speed	4000-12000/min
Base size	Ø125 mm
Orbital diameter	2.5 mm
Protection class	0 /II
Machine weight	1.95 kg

ACCESSORIES

Dust bag	1
80 grit velcro sanding paper	1

We recommend that you purchase your accessories listed in the above list from the same store that sold you the tool. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.

PRODUCT SAFETY GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

WARNING! Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1. WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

2. ELECTRICAL SAFETY

- a) Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3. PERSONAL SAFETY

- a) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

- c) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- h) Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

4. POWER TOOL USE AND CARE

- a) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) Disconnect the plug from the power source and/ or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- h) Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

5. SERVICE

a) Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

SYMBOLS



To reduce the risk of injury, user must read instruction manual



Wear eye protection



Wear ear protection



Wear dust mask



Warning



Double insulation



Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.

OPERATION INSTRUCTIONS



NOTE: Before using the tool, read the instruction book carefully.

INTENDED USE

The machine is intended for dry sanding of wood, plastic, metal and filler material as well as painted surfaces. Tools with electronic control are also suitable for polishing.

1. FITTING THE SANDING PAPER (SEE FIG. A1, A2)

- Fit the sanding paper

This sander features an easy hook and loop accessory fastening system for quick changing without clamps.

The sanding papers are placed directly onto the base plate.

The hole pattern in the base plate and sanding paper must match. Then press the sanding paper onto the base plate by hand. Firmly press the power tool with the sanding paper against a flat surface and briefly switch the power tool on.

This provides for good adhesion and prevents premature wear.

Before placing on the sanding paper, free the base plate from dust/debris by lightly tapping against it.

- Remove the sanding paper

Simply remove the sanding paper directly.

2. ADJUSTING THE AUXILIARY HANDLE (SEE FIG. B)

For your personal safety we recommend using the auxiliary handle at all times. To adjust the handle:

- 1. Release the auxiliary handle locking knob
- Rotary handle to most comfortable and balance position. Then Press the auxiliary handle locking knob.

3. DUST BAG (SEE FIG. C)

- Attach the dust bag

Your sander is equipped with a dust bag. To attach, slide the bag onto the outlet piece and take care that the latching lever engages.

WARNING: To prevent the possibility of sanding dust or foreign body being thrown into your face or eyes, never attempt to use your sander without the dust bag properly installed.

- Empty the dust bag

For more efficient operation, empty the dust bag every 5-10mins. This will permit the air to flow through the bag better.

Rotary dust bag to un-lock position then remove dust bag and empty bag.

After empty re-install dust bag to outlet and rotary to lock position.

4. OPERATING THE ON/OFF SWITCH (SEE FIG. D1, D2)

Slide the on/off switch to the position marked "I" to start the machine. (See Fig. D1)
Slide it to the position marked "O" to stop it. (See Fig.

5. VARIABLE SPEED CONTROL (SEE FIG. E)

With the variable speed control, the required speed can be selected (also while running).

The required speed is dependent on the material and is to be determined by a practical trial.

After longer periods of working at low speed, allow the machine to cool down by running it for approx. 3 minutes at maximum speed with no load.

6. USING THE SANDER (SEE FIG. F)

Guide your sander parallel to the working surface and move it in circles or in a cross pattern. Do not tilt the tool in order to avoid deep unwanted sanding marks. The amount of material removed is determined by the speed of the sanding disc and the grit size used. The speed of the sanding disc diminishes relative to the pressure applied to the tool. For faster removal, do not increase pressure on the tool, but use a coarser grit size.

7. SELECT THE RIGHT SAND PAPER

Selecting the correct grit of sandpaper is an extremely important decision that will allow you to achieve the best quality sanding finish.

Coarse grit will remove the most material and finer grit will give you the best finish in all sanding operations. The condition of the surface to be sanded will determine which grit will do the job.

If the surface is rough:

Start with coarse grit (sold separately) and sand until the surface is uniform. Then use medium to remove any scratches left by the coarse grit. Then use finer

grit (sold separately) for finishing the surface.

NOTE: Always continue sanding with each grit
until the surface is uniform.

WORKING HINTS FOR YOUR SANDER

If your power tool becomes too hot, especially when used at low speed, set the speed to maximum and run it with no load for 2-3 minutes to cool the motor. Avoid prolonged usage at very low speeds. Always use sand paper that is suitable for the material you want to sand

Always ensure the work-piece is firmly held or clamped to prevent movement.

Any movement of the material may affect the quality of the sanding finish.

Start your sander before sanding and turn it off only after you stop sanding. For the best results, sand wood in the direction of the grain.

Do not start sanding without having the sandpaper fitted.

Do not allow the sandpaper to wear away it will damage the base-plate. The guarantee does not cover base-plate wear and tear.

Use coarse grit paper to sand rough surfaces, medium grit for smooth surfaces and fine grit for the final surfaces. If necessary, first make a test run on scrap material.

Use only good quality sandpaper.

The sandpaper controls the sanding efficiency, not the amount of force you apply to the tool. Excessive force will reduce the sanding efficiency and cause motor overload.

Replacing the sandpaper regularly will maintain optimum sanding efficiency.

MAINTAINACE

Remove the plug from the socket before carrying out any adjustment, servicing or maintenance.

There are no user serviceable parts in your power tool.

Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust. Occasionally you may see sparks through the ventilation slots. This is normal and will not damage your power tool.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

TROUBLESHOOTING

- 1. If your sander will not operate, check the power at the mains plug.
- 2. If the sander does not abrade surface, checking the sanding paper. If the sanding paper has been worn, replace the new paper and try again. The paper must be kept in a dry place, if it is allowed to become damp, the abrasive particles will lose their adhesion to the backing paper and will not abrade.
- If the sander dose not move smoothly, The sanding paper may be loose, damaged or wrinkled.
 Replace and try again.
- 4. If a fault can not be rectified return the sander to an authorized dealer for repair.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.

СПИСОК КОМПОНЕНТОВ

- 1. Регулятор скорости
- 2. Переключатель Вкл./Выкл.
- 3. Пылесборник
- 4. Зажим пылесборника
- 5. Опорная пластина для шлифования
- 6. Корпус двигателя
- 7. Вспомогательная рукоятка
- 8. Фиксатор вспомогательной рукоятки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип PES400GH.1 (PES — обозначение оборудования, представляющего собой орбитальную шлифовальную машину)

Напряжение	220 В ~ 50 Гц
Входная мощность	400 BT
Скорость без нагрузки	4000-12000 об/мин
Диаметр опорной пластины	Ø125 мм
Диаметр эксцентрика	2,5 мм
Степень защиты	الا
Масса устройства	1,95 кг

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Пылесборник	1
Наждачная бумага с липучкой, зерно 80	1

Рекомендуется приобретать принадлежности в том же магазине, что и данный инструмент. Подробнее см. на упаковке принадлежности. Сотрудники магазина помогут вам советом.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

ВНИМАНИЕ! Прочтите все предупреждения в отношении безопасности, указания, рисунки и технические характеристики, предоставленные вместе с данным электроинструментом. Несоблюдение любых из приведенных ниже указаний может смать причиной поражения электрическим током, возгорания и/или тяжелых травм.

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

Термин «электроинструмент» в тексте предупреждений относится к данному электроинструменту, подключаемому к электросети (проводному), или к электроинструменту, работающему от аккумуляторной батареи (беспроводному).

1. БЕЗОПАСНОСТЬ В РАБОЧЕЙ ЗОНЕ

- а) Поддерживайте в рабочей зоне чистоту и хорошую освещенность. Беспорядок и плохая освещенность чреваты несчастными случаями.
- b) Запрещается работать с электроинструментами во взрывоопасной среде, например в присутствии горючих жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты служат источником искр, которые могут вызвать возгорание пыли или паров.
- с) При работе с электроинструментом не допускайте присутствия рядом детей и посторонних. Отвлечение внимания может привести к потере контроля.

2. ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- а) Вилка электроинструмента должна соответствовать розетке. Запрещается вносить любые изменения в вилку. Запрещается использовать вилку-переходник с заземленным электроинструментом. Использование вилок без внесенных изменений и соответствующих им розеток снижает риск поражения электрическим током.
- следует избегать контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, решетки и холодильники. В случае заземления тела имеется повышенный риск поражения электрическим током.
- с) Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя и влаги. Попадание воды внутрь электроинструмента повышает риск поражения электрическим током.
- апрещается использовать шнур питания не по назначению. Ни в коем случае не используйте шнур питания для переноски электроинструмента, его волочения или извлечения вилки электроинструмента из

- розетки. Держите шнур питания вдали от источников тепла, от масла, острых краев и подвижных частей. Повреждение или запутывание шнура питания повышает риск поражения электрическим током.
- е) При эксплуатации электроинструмента на открытом воздухе используйте пригодный для такого использования удлинитель. Использование шнура питания, пригодного для использования на открытом воздухе, снижает риск поражения электрическим током.
- f) Если необходимо использовать электроинструмент во влажном месте, следует подключить его к источнику питания через устройство защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

3. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- а) При эксплуатации электроинструмента сохраняйте бдительность, смотрите на то, что вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом. Запрещается использовать электроинструмент, находясь в состоянии усталости, под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Даже краткое отвечение внимания при эксплуатации электроинструмента может привести к травме.
- b) Используйте средства индивидуальной защиты. Обязательно надевайте средства защиты глаз. Использование в соответствующих условиях таких средств индивидуальной защиты, как противопылевой респиратор, нескользящая защитная обувь, каска и средства защиты органов слуха, снижает вероятность получения травмы.
- с) Примите меры к предотвращению непреднамеренного включения. Перед подключением электроинструмента к источнику питания или установкой в него аккумуляторной батареи, а также перед тем, как взять и перенести его, убедитесь, что выключатель электроинструмента находится в положении «Выкл.» Переноска электроинструмента с пальцем на выключателе или подача на него питания е момент, когда выключатель находится в положении «Вкл.», чревата несчастными случаями.
- d) Перед включением электроинструмента уберите регулировочный ключ.
 Регулировочный ключ, оставшийся на вращающейся части электроинструмента, может стать причиной травмы.
- е) Не перенапрягайтесь. Все время крепко стойте на ногах и сохраняйте равновесие.
 Это обеспечивает более уверенный контроль электроинструмента в неожиданных ситуациях.
- f) Надевайте подходящую одежду и обувь. Запрещается надевать свободную одежду и украшения. Волосы и одежда не должны находиться рядом с подвижными частями. Сеободная одежда, украшение и длинные волосы могут быть захвачены подвижными частями.

- g) Если предусмотрены устройства для подсоединения принадлежностей для отвода и сбора пыли, позаботьтесь о том, чтобы подсоединить эти принадлежности и использовать их надлежащим образом. Сбор пыли позволяет уменьшить опасности, связанные с пылью.
- h) Не позволяйте, чтобы хорошее знание инструментов, приобретенное в результате их частого использования, привело к благодушию и игнорированию принципов их безопасной эксплуатации. Неосторожность за долю секунды может привести к тяжелой травме.
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА И УХОД ЗА НИМ
- а) Не прилагайте чрезмерного усилия к электроинструменту. Используйте электроинструмент, соответствующий выполняемой задаче. Правильно подобранный электроинструмент позволит выполнить работу лучше и безопаснее, с той скоростью, на которую он рассчитан.
- запрещается использовать электроинструмент, если выключатель не позволяет включать и выключать его. Любой электроинструмент, которым невозможно управлять с помощью выключателя, представляет опасность и подлежит ремонту.
- с) Перед выполнением любых регулировок, сменой принадлежностей или помещения электроинструмента на хранение отсоедините вилку от источника питания и/ или извлеките аккумуляторную батарею, если она съемная. Такие профилактические меры снижают риск непреднамеренного включения электроинструмента.
- d) Храните неработающий электроинструмент вне досягаемости для детей и не позволяйте эксплуатировать его лицам, незнакомым с ним или с настоящими указаниями.
 В руках необученного пользователя электроинструмент является источником опасности.
- е) Обеспечьте уход за электроинструментом и принадлежностями. Проверяйте электроинструмент на отсутствие заедания и нарушения соосности подвижных частей, поломки деталей и других условий, которые могут отрицательно повлиять на его работу. В случае повреждения электроинструмента отремонтируйте его перед дальнейшим использованием. Многие несчастные случаи вызываются ненадлежащим обслуживаем электроинструмента.
- f) Режущие инструменты должны быть острыми и чистыми. При надлежащем обслуживании режущих инструментов и поддержания остроты их режущих кромок снижается вероятность их заедания и обеспечивается простота управления ими.
- д) При использовании электроинструмента, принадлежностей, режущих насадок и проч. необходимо соблюдать настоящие указания, учитывая при этом рабочие

- условия и особенности выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к опасной ситуации.
- h) Поддерживайте ручки и поверхности захвата сухими и чистыми, без масла и жира на них. Скользкие ручки и поверхности захвата не позволят обеспечить безопасное обращение с электроинструментом и управление им в неожиданных ситуациях.
- 5. ОБСЛУЖИВАНИЕ
- а) Поручите обслуживание вашего электроинструмента квалифицированному специалисту по ремонту и используйте только идентичные запасные части. Это обеспечит поддержание безопасности при использовании электроинструмента.

СИМВОЛЫ



Чтобы снизить риск получения травмы, пользователь должен прочесть руководство.



Используйте средства защиты глаз



Используйте средства защиты органов слуха



Используйте противопылевой респиратор



Внимание!



Двойная изоляция



Отходы электротехнической продукции нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Они должны быть доставлены в местный центр утилизации для надлежащей переработки. Обратитесь в соответствующий местный орган или к продавцу за информацией по надлежащей утилизации.

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРИМЕЧАНИЕ: Перед использованием инструмента внимательно прочтите настоящее руководство.

НАЗНАЧЕНИЕ

Инструмент предназначен для сухой шлифовки поверхностей из древесины, пластика, металла и шпаклевки, а также окрашенных поверхностей. Инструменты с электронным управлением также подходят для полировки.

1. УСТАНОВКА НАЖДАЧНОЙ БУМАГИ (СМ. РИС. A1, A2)

- Установка наждачной бумаги

Эта шлифовальная машина оснащена простой системой крепления принадлежностей на липучке для быстрой замены без зажимов. Наждачная бумага устанавливается прямо на опорную пластину.

Отверстия в опорной пластине и наждачной бумаге должны совпадать. Прижмите наждачную бумагу к опорной пластине руками. Плотно прижмите электроинструмент с закрепленной наждачной бумагой к плоской поверхности и ненадолго включите его.

Это обеспечивает хорошее сцепление и предотвращает преждевременный износ. Перед закреплением наждачной бумаги очистите опорную

пластину от пыли и мусора, слегка постучав по ней.

- Удаление наждачной бумаги

Просто удалите наждачную бумагу.

2. РЕГУЛИРОВКА ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ РУКОЯТКИ (СМ. РИС. В)

В целях безопасности рекомендуется всегда использовать вспомогательную рукоятку. Для регулировки рукоятки выполните указанные ниже действия.

- 1. Отпустите фиксатор дополнительной рукоятки
- 2. Поверните рукоятку в наиболее удобное положение. Затем нажмите фиксатор дополнительной рукоятки.

3. ПЫЛЕСБОРНИК (СМ. РИС. С)

- Установка пылесборника

Шлифовальная машина оборудована пылесборником. Чтобы установить пылесборник, наденьте его на пылеотводящий патрубок и убедитесь, что запорный рычаг зафиксировался.

ВНИМАНИЕ! Во избежание попадания шилифовальной пыли или инородных тел в глаза или лицо ни в коем случае не пользуйтесь шлифовальной машиной, не установив пылесборник надлежащим образом.

- Опорожнение пылесборника

Чтобы повысить эффективность работы, опорожняйте пылесборник через каждые 5–10 минут. Это улучшит поток воздуха через пылесборник.

Поверните пылесборник в положение разблокировки, затем снимите и опорожните его. После удаления содержимого установите пылесборник обратно на пылеотводящий патрубок и поверните в положение блокировки.

4. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ ВКЛ./ ВЫКЛ. (СМ. РИС.D1, D2)

Сдвиньте переключатель в положение «I», чтобы запустить устройство. (См. рис. D1) Сдвиньте его в положение «О», чтобы остановить устройство. (См. рис. D2)

5. РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ (СМ. РИС. Е)

С помощью регулятора скорости осуществляется выбор нужной скорости, в том числе во время работы.

Требуемая скорость зависит от материала и определяется методом практических проб. После длительной эксплуатации на малой скорости дайте инструменту остыть, позволив ему поработать примерно 3 минуты на максимальной скорости без нагрузки.

6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ (СМ. РИС. F)

Ведите шлифовальную машину параллельно рабочей поверхности и перемещайте ее по кругу или крест-накрест. Не наклоняйте инструмент, чтобы избежать нежелательных глубоких следов шлифовки. Количество снимаемого материала определяется скоростью шлифовального диска и используемым размером зерна. При увеличении давления, прикладываемого к инструменту, скорость шлифовального диска уменьшается Для более быстрого снятия материала не увеличивайте давление на инструмент, а используйте более крупный размер зерна.

7. ВЫБОР НАЖДАЧНОЙ БУМАГИ

Важно правильно подобрать зернистости наждачной бумаги, чтобы добиться оптимального качества шлифования. Крупное зерно позволит удалить больше материала, а более мелкое зерно обеспечит лучшее качество обработки при шлифовании. Выбор зернистости зависит от состояния поверхности для шлифования.

Если поверхность грубая, выполните указанные ниже действия.

Начните с крупнозернистой наждачной бумаги (продается отдельно) и шлифуйте, пока поверхность не станет однородной. Затем используйте среднезернистую наждачную бумагу, чтобы удалить царапины. Затем используйте смелкозернистую наждачную бумагу (продается отдельно) для окончательной обработки поверхности.

ПРИМЕЧАНИЕ. Выполняйте шлифование наждачной бумагой всех типов зернистости, пока поверхность не станет однородной.

СОВЕТЫ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ШЛИФОВАЛЬНОЙ МАШИНЫ

Чтобы остудить двигатель при перегреве инструмента, особенно если он эксплуатировался на малой скорости, установите максимальную скорость и дайте инструменту поработать без нагрузки 2—3 минуты. Не эксплуатируйте инструмент на очень низких скоростях в течение продолжительного времени. Обязательно используйте наждачную бумагу, соответствующую шлифуемому материалу. Необходимо крепко удерживать заготовку или

надежно зажать ее, чтобы предотвратить ее смещение.

Любое смещение материала может повлиять на качество отшлифованной поверхности. Запускайте инструмент до начала шлифовки и отключайте его только после окончания работ. Для достижения наилучших результатов шлифовку древесины следует производить вдоль волокон.

Не начинайте шлифовку, предварительно не закрепив наждачную бумагу.

Своевременно заменяйте изношенную наждачную бумагу, иначе можно повредить опорную пластину. Гарантия не покрывает износ опорной пластины.

Используйте крупнозернистую наждачную бумагу для грубого шлифования, среднезернистую — для придания гладкости и мелкозернистую — для финишной обработки. При необходимости сначала произведите проверку на отбракованном материале.

Используйте только высококачественную наждачную бумагу.

На эффективность шлифовки влияет наждачная бумага, а не прилагаемое к инструменту усилие. Чрезмерное усилие снизит эффективность шлифовки и приведет к перегрузке двигателя. Регулярная замена наждачной бумаги обеспечит оптимальное качество шлифовки.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Извлеките вилку сетевого шнура из розетки сети электропитания до начала любых регулировок, сервисного или технического обслуживания.

В этом электроинструменте нет ремонтируемых пользователем деталей. Не используйте воду или химические чистящие средства для очистки электроинструмента. Протрите его сухой тканью. Всегда храните электроинструмент в сухом месте.

Следите за чистотой вентиляционных отверстий мотора. Удаляйте пыль со всех рабочих органов управления. Иногда можно видеть искры через вентиляционные отверстия. Это нормально и не повредит электроинструмент.

При повреждении шнура питания его замену следует выполнить силами изготовителя, его сервисного представителя или лица аналогичной квалификации, чтобы избежать опасной ситуации.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

- 1. Если шлифовальная машина не работает, проверьте напряжение в сети.
- 2. Если поверхность не шлифуется, проверьте наждачную бумагу. Если наждачная бумага изношена, замените ее на новую и повторите попытку. Бумагу следует хранить в сухом месте: при увлажнении абразивные частицы отстают от бумажной подложки и не производят шлифовку поверхностей.
- 3. Если не удается обеспечить плавность перемещения шлифовальной машины, крепление наждачной бумаги может быть ослаблено, она может быть повреждена или смята. Замените наждачную бумагу и повторите попытку.
- 4. Если неисправность не будет устранена, верните шлифовальную машину уполномоченному дилеру для ремонта.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отходы электротехнической продукции нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Они должны быть доставлены в местный центр утилизации для надлежащей переработки. Обратитесь в соответствующий местный орган или к продавцу за информацией по надлежащей утилизации.

СТРАНА

ТЕЛЕФОН ТЕХПОДДЕРЖКИ

Россия

8800 550 37 70

Импортер: ООО «ВсеИнструменты.ру»

Адрес: Россия, 109451, г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп.1, пом. 3

Телефон: 8 800 550 37 70

Электронная почта по общим вопросам: info@vseinstrumenti.ru

Электронная почта для официальных претензий: op@vseinstrumenti.ru

Назначенный срок службы: 5 лет

Срок гарантии: 2 года

Страна производства: Китай

Изготовитель: ZEITE TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD Дата производства изделия: указана на изделии

