

P.I.T.

PD03P3.6-006



CORDLESS SCREWDRIVER АККУМУЛЯТОРНАЯ ОТВЕРТКА

3.6V

Please read the instruction manual carefully before use !
Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию перед использованием!







English

Safety Notes

General Power Tool Safety Warnings



WARNING Read all safety warnings and all instructions.

Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. The term "power tool" in all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

Keep these instructions and directions for future reference.

As used in these instructions and guidelines, the term «power tool» refers to mains-operated power tools (with power cord) and cordless power tools (without power cord).

Workplace safety

- ▶ **Keep your work area clean and well lit.** Clutter or unlit areas of the workplace can lead to accidents.
- ▶ **Do not operate this power tool in an explosive environment containing flammable liquids, flammable gases or dust.** Power tools generate sparks which may ignite the dust or fumes.
- ▶ **Keep children and bystanders away from your work area while operating power tools.**

Distractions can cause you to lose control of the power tool.

- ▶ The equipment is designed to work in domestic conditions, commercial areas and public places, industrial areas with low power consumption, without exposure to harmful and dangerous production factors. The equipment is intended for operation without the constant presence of service personnel.

Electrical safety

- ▶ **The plug of the power tool must match the socket.** Do not modify the plug in any way. Do not use power tool adapter plugs with protective earth. Unmodified plugs and suitable socket outlets reduce the risk of electric shock.
- ▶ **Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, heating elements, stoves and refrigerators.** Grounding your body increases the risk of electric shock.
- ▶ **Protect power tools from rain and moisture.** Water entering a power tool increases the risk of electric shock.
- ▶ **The cord must not be used for purposes**

es other than intended, such as transporting or hanging a power tool, or pulling the plug out of a socket outlet. Protect cord from heat, oil, sharp edges, or moving parts of power tools. A damaged or entangled cord increases the risk of electric shock.

- ▶ **When working with power tools outdoors, use suitable extension cords.** Use of an outdoor-suitable extension cable reduces the risk of electric shock.
- ▶ **If it is unavoidable to use the power tool in a damp environment, connect the power tool through a residual current device.** The use of a residual current device reduces the risk of electrical shock.

People safety

- ▶ **Stay alert, watch what you are doing and use the power tool wisely.** Do not use power tools when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. One moment of inattention while operating a power tool can result in serious injury.
- ▶ **Wear personal protective equipment and always goggles.** The use of personal protective equipment such as a face shield, non-slip shoes, a hard hat or hearing protection, depending on the type of power tool operation, reduces the risk of injury.
- ▶ **Prevent the power tool from being switched on unintentionally.** Before connecting the power tool to the power supply and/or battery, make sure that the power tool is switched off. Holding your finger on the switch while transporting and plugging in the power tool while it is on can cause an accident.
- ▶ **Remove the setting tool or wrenches before turning on the power tool.** A tool or wrench placed in a rotating part of a power tool can cause injury.
- ▶ **Do not assume an unnatural body position.** Always take a stable position and keep your balance. This gives you better control of the power tool in unexpected situations.
- ▶ **Wear suitable work clothes. Do not wear loose clothing or jewelry.** Keep hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in rotating parts.
- ▶ **If it is possible to install dust extraction and dust collection devices, check their**

connection and correct use. The use of a vacuum cleaner can reduce the danger posed by dust.

- ▶ **Good knowledge of power tools, gained as a result of their frequent use, should not lead to self-confidence and disregard for safe handling of power tools.** One careless action in a fraction of a second can result in serious injury.
- ▶ **ATTENTION!** In the event of an interruption in the operation of the power tool due to a complete or partial loss of power supply or damage to the power control circuit, set the switch to the off position, making sure that it is not blocked (if any). Disconnect the mains plug from the socket or remove the removable battery. This prevents an uncontrolled restart.
- ▶ Qualified personnel in accordance with this manual means persons who are familiar with the adjustment, installation, commissioning and maintenance of power tools.
- ▶ Persons at least 18 years of age who have studied the technical description, operating instructions and safety rules are allowed to work with power tools.
- ▶ The product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of life experience or knowledge, unless they have been supervised or instructed in the use of a power tool by a person responsible for their safety.

Power tool use and handling

- ▶ **Do not overload the power tool. Use the power tool intended for this purpose for your work.** With the right power tool, you work better and more reliably in the specified power range.
- ▶ **Do not operate a power tool with a faulty switch.** A power tool that cannot be turned on or off is dangerous and must be repaired.
- ▶ **Before setting up the power tool, changing accessories, or storing the power tool, unplug the power tool from the wall outlet and/or remove the battery if possible.** This precaution prevents the power tool from being switched on unintentionally.
- ▶ **Keep power tools out of the reach of children.** Do not allow anyone who is not familiar with it or who has not read these instructions to use the power tool. Power tools are dangerous in the hands of inex-

perienced persons.

- ▶ **Take good care of your power tool.** Check the function and running of the moving parts of the power tool for perfect function, for breakage or damage that would impair the function of the power tool. Damaged parts must be repaired before using the power tool. Poor maintenance of power tools is the cause of a large number of accidents.
- ▶ **Keep cutting tools sharp and clean.** Carefully maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to jam and are easier to guide.
- ▶ **Use power tools, accessories, work tools, etc. in accordance with these instructions.** Consider the working conditions and the work to be done. Use of power tools for unintended work can lead to dangerous situations.
- ▶ **Keep handles and gripping surfaces dry and clean and free from oil or grease.** Slippery handles and gripping surfaces prevent safe handling of the tool and prevent reliable control in unforeseen situations.

Safety instructions for cordless screwdrivers.

- ▶ **Hold the machine by insulated hand-holding surfaces when performing an operation that may contact fasteners (driving screws or screws) with concealed wiring or its own cable.** If they come into contact with a live wire, accessible metal parts of the machine are live, as a result of which the operator may be electrocuted.
- ▶ **Protect the charger from rain and moisture.** Water entering the charger increases the risk of electric shock.
- ▶ **Keep your charger clean. Contaminants cause a risk of electric shock.**
- ▶ **Check the charger, cable and plug before each use.** Do not use a charger that is found to be damaged. Do not open the charger yourself, but have it repaired by a qualified technician and only with original spare parts. Damaged chargers, cables and plugs increase the risk of electric shock.
- ▶ **Do not place the charger on flammable materials (such as paper, textiles, etc.) or near combustible substances when switched on.** Heating of the charger during charging creates a fire hazard.

- ▶ **The machine has an autonomous power source (battery) and is always ready to work.** Avoid accidentally pressing the switch button as this may result in injury or other damage.
- ▶ **Do not open the battery pack as there is a risk of short circuit, which may result in a fire or explosion.**
- ▶ **Protect the battery from high temperatures, strong sun and fire.** There may be a risk of explosion.
- ▶ **If the battery is damaged or misused, gas may be released. Provide fresh air.** Gases can cause irritation of the respiratory tract, in case of complaints, consult a doctor.
- ▶ **Use appropriate metal detectors to locate hidden supply systems and/or contact the appropriate utility company for assistance.** Contact with electrical wiring can cause electric shock and fire; damage to the gas pipeline - to an explosion; damage to the water supply - to material damage.
- ▶ **Hold the machine firmly in your hands.** When driving/releasing screws/screws, high reactive moments can occur for a short time.
- ▶ **The workpiece must be secured in a jig or vise so that it is held more securely than in your hands.**
- ▶ **Do not let go of the machine until the working tool has come to a complete stop.**

Product Description and Specifications



Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Introduction

The battery screwdriver is designed for screwing / unscrewing screws, self-cuts, screws. The product is intended for short-term work in domestic conditions in areas with a temperate climate with a characteristic temperature of -10 ° C to +40 ° C, relative humidity of no more than 80% and the absence of direct exposure to atmospheric precipitation and excessive dustiness of the air.

Technical Data

Model	PD03P3.6-006
Voltage	DC 3.6 V
Battery capacity	1300 mAh

Model	PD03P3.6-006
Charging time	1-3 h
Rotating speed	180 r/min

Contents of delivery

Cordless Screwdriver	1 pc
Screwdriver	1 pc
Bit set	14 pcs
Stationery knife	1 pc
USB-cable	1 pc
Bit adapter	1 pc
Instruction manual	1 pc

Note

Since the product is constantly being improved, P.I.T. reserves the right to make changes to the specifications and product specifications specified here without prior notice.

Technical specifications

- 1 Housing
- 2 Handle
- 3 Cartridge
- 4 Switch
- 5 Backlight switch
- 6 Backlight LED
- 7 Reverse switch
- 8 Charging indicator
- 9 Director indicator
- 10 Grip release button
- 11 Flashlight switch
- 12 flashlight



Attention

Make sure the product and accessory kit are free of shipping damage.

Preparation for work

Before using the product for the first time, ALWAYS fully charge the battery.

To do this, insert the plug of the charger into an outlet and the plug into the charger socket. The charger fully charges the battery in 3-5 hours. The battery charging process is indicated by an indicator.

Note! The charging process is controlled by the user independently in proportion to the charging time of a fully discharged battery. In any case, to avoid damage, do not leave the product charging for more than eight hours.

At the end of charging, remove the charger plug from the screwdriver socket, the charger from the mains.

To avoid damage to the battery, DO NOT STORE the product with a discharged battery. Charge the battery FULLY before storing. Install the working tool into the chuck.

**Attention**

During operation, the replacement tool can become very hot. Wait until it has cooled down if necessary, or use protective gloves.

Note! The product is equipped with a spindle lock, which secures the chuck from turning when the screwdriver is not turned on. This allows you to tighten fasteners by turning the product directly around the axis of the fastener (with the engine off).

This tool uses 6.35mm (1/4") hex shank bits.

- To install the bit, insert its shank into the holder (3).
- To remove the attachment, pull it out of the holder.

To select the direction of rotation of the tool, set the reverse switch to one of the following positions:

- ▶ Completely recessed to the right - the cartridge rotates in a clockwise direction;
- ▶ Completely recessed to the left - the chuck rotates counterclockwise.

**Attention**

When the switch is in an intermediate position, the power key locked. In this case, DO NOT use force to turn on the product, it will damage it.

Depending on the type of work, set the handle to the required position. To do this, press the button and turn the handle:

- ▶ Clockwise - to a horizontal position;
- ▶ Counterclockwise - to a vertical position.
- ▶ Your product is equipped with an led illumination for the workplace. Press the button to turn on the backlight.

The product is equipped with indicators that allow you to monitor the state of charge of the battery. Press the button to check. Indicators will show the battery status.

In case of an incomplete charge, charge the battery.

Operating procedure

The product is turned on by pressing the power key.

When screwing in / out of fasteners, as well as when drilling, hold the product perpendicular to the surface you are working on.

During operation, with a sufficiently discharged battery, blocking of the shaft rotation may occur.

Note! After a while, the screwdriver may start working again, as the battery will recharge a little. However, further operation in this mode is unfavorable for the battery.

To avoid damage to the battery, do not use it anymore, but put it on charge.

During breaks or at the end of work, turn off the product by releasing the key. When the switch is released, the spindle stops instantly due to the electromagnetic brake.

Recommendations for use

Before using the product for the first time, turn it on without load and let it run for 10–20 seconds. If at this time you hear extraneous noise, smell of burning or increased vibration, turn off the product and establish the cause of this phenomenon. Do not turn on the product until the cause of the malfunction has been found and eliminated.

Provide good lighting for your work area.

The LED is auxiliary and is intended for illumination in hard-to-reach places or in the absence of lighting.

To avoid overheating, take breaks in the operation of the product. Intensive use and increased loads reduce the service life of the product.

When the battery is discharged, the torque developed by it decreases. Therefore, when twisting or unscrewing the next fastener, with an increase in resistance, the engine, being energized, will stop.

This mode is a short circuit for the electric motor and can damage the motor and the battery.

To avoid product damage, do not allow work in this mode.

Use only the supplied charger.

**Attention**

Using a charger with different characteristics (voltage, charging current) may damage the battery, the charger itself and the product as a whole.

To avoid damage to the battery, do not store the product with a discharged battery. Charge the battery fully after use.

Clean the surfaces and ventilation openings of the product from time to time.

The product does not require any other special maintenance.

All other work, including repair work, should be carried out only by specialists of service centers.

Monitor the good condition of the product.

In case of appearance of suspicious odors, smoke, fire, sparks, turn off the product and contact a specialized service center.

If you find something abnormal in the operation of the product, stop using it immediately.

Техобслуживание и сервис

Техобслуживание и очистка

- Для обеспечения качественной и безопасной работы следует постоянно содержать электроинструмент и вентиляционные щели в чистоте.

Сервис

- Ремонт вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей. Этим обеспечивается безопасность электроинструмента.

Список авторизованных сервисных центров можно посмотреть на официальном сайте P.I.T. по ссылке: <https://pittools.ru/services/>

Хранение и транспортировка

Храните инструмент в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от 0°C до +50°C и влажности воздуха не более 80%. Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков. Перед транспортировкой извлеките осястку из электроинструмента.

Dispose of waste



Damaged power tools, batteries, accessories and waste packaging materials must be recycled and reused in an environmentally friendly manner.

Do not throw power tools and accumulators / batteries into general household waste!

Product serial number interpretation serial number

No.	00000	00	00	000000
	Product Code	Year	Month	Quantity of order

The date of manufacture of the product is encoded in the serial number printed on the body of the tool. The first 2 digits indicate the year of issue, the next 2 digits indicate the month.

TERMS OF WARRANTY SERVICE

To customers (users) of warranty service:

1. This warranty certificate is the only document that confirms your right to free warranty service. If this proof is not presented, no claims will be accepted. Warranty certificates cannot be recovered if lost or damaged.

2. It is required to provide a valid and legal document for purchasing the product. The document must have the name or seal of the sales company; at the same time, state the full model name of the purchased P.I.T. product, the serial number on the nameplate of the fuselage, and the date of purchase, and the required warranty. The whole machine and its accessories.

The warranty period:

1. The warranty period of the product is 12 months from the date of sale. During the warranty period, the service department will eliminate manufacturing defects free of charge and replace the parts that fail due to the manufacturer's fault. In warranty repair, an equivalent operable product is not provided. Replaceable parts become the property of the service provider.

2. The wear degree on the diameter of the motor rotor commutator is less than 0.4 mm (except for brushless motor tools), and the internal damage caused by the quality of the tool belongs to the warranty.

The following situations occur during the warranty period, which is not covered by the warranty:

1. In the absence of any valid legal documents (invoices) such as warranty certificates and warranty cards to prove the date of purchase.
2. Damage caused by natural wear and overload. (For example, motor rotor and stator failure caused by overload, scorching or melting of the primary winding of the welding machine transformer, charging or starting the charging device, melting of internal parts, burning of electronic circuit boards, etc.)
3. The casing and power cord are mechanically damaged, as well as damage caused by corrosive media and high and low temperature, foreign objects entering the ventilation network of the motor, and damage caused by improper storage (corrosion of metal parts);
4. Damage caused by improper carrying, transportation and storage by users.
5. Products that are opened, repaired, replaced or modified by users themselves.
6. Any damage caused by indiscriminate use, beyond the scope of use of the tool, and not in accordance with the instructions for use and maintenance. (see chapter "Safety Precautions" in the manual);
7. The damage caused by the following situations is not guaranteed due to improper use and non-quality problems:

- (1) When the power tool is running at high speed, use the braking device to forcibly stop the rotation.
- (2) Excessive pressure is applied to the tool during the use of the tool.
- (3) Use the tool outside the scope of its purpose and capabilities.
- (4) Damage caused by the tool working in a dusty environment for a long time without timely maintenance of the tool.
- (5) Change the rotation direction of the work head before the tool stops completely.
- (6) Shock the battery or charger and replace the plug of the charger without permission, causing damage to the battery or charger.
- (7) Damage caused by two-stroke gasoline tools not being fueled in the correct proportions.

The warranty does not include:

1. Replacement of accessories (accessories and components) such as batteries, discs, blades, drills, chucks, chains, sprockets, collet clamps, guide rails, tension and fastening elements, dresser heads, grinders And belt sander base machine, hexagonal head, etc.;
2. Wearing parts, such as: carbon brushes, transmission belts, seals, protective covers, guide rollers, guide rails, rubber seals, bearings, toothed belts and wheels, shanks, brake belts, starter ratchets and ropes, piston rings Wait.

The above accessories are replaced with paid services during the warranty period;

Русский

Общие указания по технике безопасности для электроинструментов



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.

Используя данное 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.**

Отвлекаясь, Вы можете потерять контроль над электроинструментом.

- ▶ **Оборудование предназначено для работы в бытовых условиях, коммерческих зонах и общественных местах, производственных зонах с малым электропотреблением, без воздействия вредных и опасных производственных факторов.** Оборудование предназначено для эксплуатации без постоянного присутствия обслуживающего персонала.

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 элект-

ротоком.

- ▶ **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.

Безопасность людей

- ▶ **Будьте внимательными, следите за тем, 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.
- ▶ **ВНИМАНИЕ!** В случае возникновения перебоев в работе электроинструмента вследствие полного или частичного прекращения энергоснабжения или повреждения цепи управления энергоснабжением установите выключатель в положение Выкл., убедившись, что он не заблокирован (при его наличии). Отключите сетевую вилку от розетки или отсоедините съёмный аккумулятор. Этим предотвращается неконтролируе-

мый повторный запуск.

- ▶ **Квалифицированный персонал** в соответствии с настоящим руководством подразумевает лиц, которые знакомы с регулировкой, монтажом, вводом эксплуатации обслуживанием электроинструмента.
- ▶ К работе с электроинструментом допускаются лица не моложе 18 лет, изучившие техническое описание, инструкцию по эксплуатации и правила безопасности.
- ▶ Изделие не предназначено для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании электроинструмента лицом, ответственным за их безопасность.

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.
- ▶ **Перед тем как настраивать электроинструмент, заменять принадлежностей или убирать электроинструмент на хранение, отключите штепсельную вилку от розетки сети и/или выньте, если это возможно, 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 легче.
- ▶ **Применяйте электроинструмент, принадлежность, 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.
- ▶ **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.

Указание мер безопасности для аккумуляторных отверток.

- ▶ **Удерживайте машину за изолированные поверхности, предназначенные для удержания рукой, при выполнении операции, при которой возможен контакт крепежных элементов (закручиваемых шурупов или винтов) со скрытой проводкой или собственным кабелем.** При их контакте с проводом, находящимся под напряжением, доступные для прикосновения металлические части машины оказываются под напряжением, в результате чего оператор может поражен электрическим током.
- ▶ **Защищайте зарядное устройство от дождя и сырости.** Проникновение воды в зарядное устройство повышает риск поражения электротоком.
- ▶ **Содержите зарядное устройство в чистоте.** Загрязнения вызывают опасность поражения электротоком.
- ▶ **Перед каждым использованием проверяйте зарядное устройство, кабель**

и штепсельную вилку. Не пользуйтесь зарядным устройством с обнаруженными повреждениями. Не вскрывайте самостоятельно зарядное устройство, а поручайте ремонт квалифицированному специалисту и только с оригинальными запасными частями. Поврежденные зарядные устройства, кабель и штепсельная вилка повышают риск поражения электротоком.

- ▶ **Не ставьте зарядное устройство во включенном состоянии на легко воспламеняющиеся материалы (например, бумагу, текстиль и т.п.) или рядом с горючими веществами.** Нагрев зарядного устройства при зарядке создает опасность возникновения пожара.
- ▶ **Машина имеет автономный источник питания (аккумуляторную батарею) и всегда готова к работе.** Избегайте случайных нажатий на клавишу выключателя — это может привести к травмам и иным повреждениям.
- ▶ **Не вскрывайте аккумуляторную батарею, при этом возникает опасность короткого замыкания, что может привести к возникновению пожара или взрыва.**
- ▶ **Защищайте аккумуляторную батарею от воздействия высоких температур, сильного солнца и огня.** Может возникнуть опасность взрыва.
- ▶ **При повреждении и неправильной эксплуатации аккумуляторной батареи может выделяться газ.** Обеспечьте приток свежего воздуха. Газы могут вызвать раздражение дыхательных путей, при возникновении жалоб обратитесь к врачу.
- ▶ **Применяйте соответствующие металлоискатели для нахождения скрытых систем снабжения и (или) обращайтесь за справкой в соответствующее предприятие коммунального обслуживания.** Контакт с электропроводкой может привести к поражению электрическим током и пожару; повреждение газопровода — к взрыву; повреждение водопровода — к материальному ущербу.
- ▶ **Крепко удерживайте машину в руках.** При заворачивании/отворачивании винтов/шурупов могут кратковременно возникнуть высокие реактивные моменты.
- ▶ **Заготовку необходимо закреплять в зажимные приспособления или ти-**

ски, таким образом она удерживается более надежно, чем в Ваших руках.

- Не выпускайте машину из рук до полной остановки рабочего инструмента.

Описание и спецификации продукта



Прочитайте все предупреждения и инструкции по технике безопасности. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезной травме.

Назначение

Отвертка аккумуляторная предназначена для вкручивания/выкручивания винтов, саморезов, шурупов.

Изделие предназначено для непродолжительных работ в бытовых условиях в районах с умеренным климатом с характерной температурой от -10°C до +40 °C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Технические характеристики

Модель	PD03P3.6-006
Напряжение	3,6 В
Емкость аккумулятора	1300 мАч
Время зарядки	3-5 ч
Скорость вращения	180 об / мин

Комплект поставки

Аккумуляторная Отвертка	1 шт
Отвертка	1 шт
Набор бит	14 шт
Нож канцелярский	1 шт
USB-кабель	1 шт
Переходник для бит	1 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт

Примечание

Так как изделие постоянно совершенствуется, P.I.T. оставляет за собой право на внесение изменений в указанные здесь технические характеристики и комплектацию изделия без предварительного уведомления.

Описание деталей

- 1 Корпус
- 2 Рукоятка
- 3 Патрон
- 4 Выключатель
- 5 Выключатель подсветки
- 6 Светодиод подсветки

- 7 Переключатель реверса
- 8 Индикатор заряда
- 9 Индикатор направления вращения
- 10 Кнопка фиксатора рукоятки
- 11 Выключатель фонарика
- 12 Фонарик



ВНИМАНИЕ

Убедитесь, что на изделии и комплекте принадлежностей отсутствуют повреждения, которые могли возникнуть при транспортировании.

Подготовка к работе

Перед первым использованием изделия ОБЯЗАТЕЛЬНО полностью зарядите батарею

Для этого вставьте вилку зарядного устройства в розетку, а штекер - в зарядное гнездо.

Зарядное устройство полностью заряжает батарею за 3–5 часов. О процессе заряда батареи свидетельствует индикатор.

Примечание! Процесс зарядки контролируется пользователем самостоятельно пропорционально времени заряда полностью разряженной батареи. В любом случае, во избежание повреждения, не оставляйте изделие заряжаться более, чем на восемь часов.

По окончании заряда выньте штекер зарядного устройства из гнезда шуруповерта, зарядное устройство - из сети.

Во избежание повреждения батареи, НЕ ХРАНИТЕ изделие с разряженной батареей. Перед хранением ПОЛНОСТЬЮ зарядите аккумулятор.

Установите в патрон рабочий инструмент.



ВНИМАНИЕ

В процессе работы сменный инструмент может сильно нагреваться. При необходимости извлечения дождитесь его остывания или используйте защитные перчатки.

Примечание! Изделие снабжено фиксатором шпинделя, который фиксирует патрон от проворачивания, когда шуруповерт не включен. Это позволяет Вам докручивать крепежные изделия, поворачивая непосредственно изделие вокруг оси крепежа (при выключенном двигателе).

Данный инструмент использует отвёрточные насадки с шестигранным хвостовиком 6,35 мм (1/4»).

- Для установки насадки, вставьте её хвостовик в держатель (3).
- Для снятия насадки, потяните за неё и

извлеките из держателя. Для выбора направления вращения инструмента установите переключатель реверса в одно из следующих положений:

- ▶ полностью утоплен справа - патрон вращается в направлении по часовой стрелке;
- ▶ полностью утоплен слева - патрон вращается в направлении против часовой стрелки.



ВНИМАНИЕ

При нахождении переключателя в промежуточном положении клавиша включения

заблокирована. В этом случае НЕ ПРИЛАГАЙТЕ усилий, чтобы включить изделие это повлечет его повреждение.

В зависимости от вида работы, установите рукоятку в необходимое положение. Для этого нажмите кнопку и поверните рукоятку:

- ▶ по часовой стрелке - в горизонтальное положение;
- ▶ против часовой стрелки - в вертикальное положение.
- ▶ Ваше изделие оснащено светодиодом подсветки рабочего места. Для включения подсветки нажмите кнопку.

На изделии установлены индикаторы, которые позволяют контролировать степень заряда аккумуляторной батареи. Для проверки нажмите кнопку. Индикаторы покажут состояние батареи.

В случае неполного заряда зарядите аккумуляторную батарею.

Порядок работы

Включение изделия производится нажатием на клавишу включения.

При вкручивании/выкручивании крепежных изделий, а также при сверлении, держите изделие перпендикулярно поверхности, с которой Вы работаете.

Во время работы, при достаточно разряженной батарее, может произойти блокировка вращения вала.

Примечание! Через некоторое время, возможно, шуруповерт снова заработает, т. к. батарея немного восстановит заряд. Однако, дальнейшая работа в таком режиме является неблагоприятной для аккумуляторной батареи.

Во избежание выхода батареи из строя не используйте ее более, а поставьте на зарядку.

При перерывах или по окончании работы

выключите изделие, отпустив клавишу.

При отпускании выключателя, благодаря электромагнитному тормозу, шпиндель мгновенно останавливается.

Рекомендации по эксплуатации

Перед первым использованием изделия включите его без нагрузки и дайте поработать 10–20 секунд. Если в это время Вы услышите посторонний шум, почувствуете запах гари или повышенную вибрацию, выключите изделие и установите причину этого явления. Не включайте изделие, прежде чем будет найдена и устранена причина неисправности.

Обеспечьте хорошее освещение рабочего места.

Светодиод является вспомогательным и предназначен для подсветки в труднодоступных местах или при отсутствии освещения.

Для исключения перегрева делайте перерывы в работе изделия. Интенсивная эксплуатация и повышенные нагрузки снижают срок службы изделия.

При разряде аккумуляторной батареи уменьшается развиваемый ею момент. Поэтому при закручивании или откручивании очередного крепежного изделия, при возрастании сопротивления, двигатель, находясь под напряжением, остановится.

Этот режим является коротким замыканием для электрического двигателя и может привести к повреждению двигателя и аккумуляторной батареи.

Во избежание выхода изделия из строя НЕ ДОПУСКАЙТЕ работу в таком режиме.

Используйте ТОЛЬКО прилагаемое зарядное устройство.



ВНИМАНИЕ

Использование зарядного устройства с другими характеристиками (напряжение, ток заряда) может привести к выходу из строя батареи, самого зарядного устройства и изделия в целом.

Во избежание повреждения батареи, НЕ ХРАНИТЕ изделие с разряженной батареей. После использования ПОЛНОСТЬЮ зарядите аккумулятор.

Периодически очищайте от грязи поверхности и вентиляционные отверстия изделия.

Изделие не требует другого специального обслуживания.

Все прочие работы, в том числе ремонтные, должны проводиться только специалистами сервисных центров.

Следите за исправным состоянием изделия.

В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня, искр следует выключить изделие и обратиться в специализированный сервисный центр.

Если Вам что-то показалось ненормальным в работе изделия, немедленно прекратите его эксплуатацию.

Техобслуживание и сервис

Техобслуживание и очистка

- Для обеспечения качественной и безопасной работы следует постоянно содержать электроинструмент и вентиляционные щели в чистоте.

Сервис

- Ремонт вашего электроинструмента поручайте только квалифицированному персоналу и только с применением оригинальных запасных частей. Этим обеспечивается безопасность электроинструмента.

Список авторизованных сервисных центров можно посмотреть на официальном сайте P.I.T. по ссылке: <https://pittools.ru/services/>

Хранение и транспортировка

Храните инструмент в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от 0°C до +50°C и влажности воздуха не более 80%. Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков. Перед транспортировкой извлеките оснастку из электроинструмента.

Утилизация

 Отслужившие свой срок электроинструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую переработку отходов.

Утилизируйте электроинструмент отдельно от бытового мусора!

Расшифровка даты изготовления изделия

No.	00000	00	00	000000
	Код продукта	Год	Месяц	Номер в партии

Дата изготовления изделия зашифрована в серийном номере, напечатанном на корпусе инструмента. Первые 2 цифры обозначают год выпуска, следующие 2 цифры –

месяц.

Условия гарантийного обслуживания

1. Настоящее гарантийное свидетельство является единственным документом, подтверждающим ваше право на бесплатное гарантийное обслуживание. Без предъявления данного свидетельства претензии не принимаются. В случае утери или порчи гарантийное свидетельство не восстанавливается.

2. Гарантийный срок указан в гарантийном сертификате. В течение гарантийного срока сервисная служба бесплатно устраняет производственные дефекты и производит замену деталей, вышедших из строя по вине изготовителя. На период гарантийного ремонта эквивалентный исправный инструмент не предоставляется. Заменяемые детали переходят в собственность служб сервиса.

Компания P.I.T. не несет ответственности за вред, который может быть причинен при работе с электроинструментом.

3. В гарантийный ремонт инструмент принимается в чистом виде, при обязательном наличии надлежащим образом оформленных документов: настоящего гарантийного свидетельства, гарантийного талона, с полностью заполненными полями, штампом торговой организации и подписью покупателя.

4. Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

- при отсутствии гарантийного свидетельства и гарантийного талона или неправильном их оформлении;
- степень износа диаметра коллектора ротора двигателя превышает 0,4 мм (за исключением инструментов с бесщеточным двигателем);
- при совместном выходе из строя якоря и статора электродвигателя, при обугливании или оплавлении первичной обмотки трансформатора сварочного аппарата, зарядного или пуско-зарядного устройства, при оплавлении внутренних деталей, прожиге электронных плат и других случаях;
- если гарантийное свидетельство или талон не принадлежат данному электроинструменту или не соответствует установленному поставщиком образцу;
- по истечении срока гарантии;
- при попытках самостоятельного вскрытия или ремонта электроинструмента вне га-

рантийной мастерской;

- внесения конструктивных изменений и смазки инструмента в гарантийный период, о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;

- при использовании электроинструмента в производственных или иных целях, связанных с получением прибыли, а также при возникновении неисправностей связанных с нестабильностью параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ;

- при неправильной эксплуатации, использованию электроинструмента не по назначению, указанному в инструкции по эксплуатации, установки на электроинструмент не предназначенных заводом-изготовителем насадок, дополнительных приспособлений и т.п.;

- при механических повреждениях корпуса, сетевого шнура и при повреждениях, вызванных воздействиями агрессивных средств и высоких и низких температур, попадании инородных предметов в вентиляционные решетки электроинструмента, а также при повреждениях, наступивших в результате неправильного хранения (коррозия металлических частей);

- при естественном износе деталей электроинструмента, в результате длительной эксплуатации (определяется по признакам полной или частичной выработки ресурса, сильного загрязнения, ржавчины снаружи и внутри электроинструмента, отработанной смазки в редукторе);

- при возникновении повреждений в связи с несоблюдением предусмотренных инструкцией условий эксплуатации (см. главу «Указание по технике безопасности» в инструкции).

- при повреждении изделия вследствие несоблюдения правил хранения и транспортировки;

- при сильном внутреннем загрязнении инструмента;

- при работе с перегрузкой бензоинструмента, изменении цвета чашки и муфты сцепления в результате перегрева;

- при обрыве шнура стартера при условии исправности остальных деталей пускового устройства;

- на все виды работ, выполняемые при периодическом техническом обслуживании (регулировки, чистке, замене расходных материалов и др.);

- на неисправности, возникшие в результате нарушения требований и правил эксплуатации, установленным паспортом изделия. Например, перегрев изделия, несоблюдение требований к составу и качеству топливной смеси, повлекших выход из строя поршневой группы (безусловным признаком этого является залегание поршневого кольца и/или наличие царапин и потертостей на внутренней поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников шатуна и поршневого пальца);

- на внешние и внутренние загрязнения, царапины, трещины, повреждения, возникшие в процессе эксплуатации или транспортировки.

- при работе электроинструментом с перегрузкой и заклиниванием оснастки, о чем свидетельствуют задиры, изменение цвета от температуры упорных и прижимных шайб, зажимного патрона, выхода из строя редуктора.

Профилактическое обслуживание электроинструмента (чистка, промывка, смазка, замена пыльников, поршневых и уплотнительных колец) в гарантийный период является платной услугой.

Срок службы изделия составляет 3 года.

Срок хранения – 2 года. Не рекомендуется к эксплуатации по истечении 2 лет хранения с даты изготовления, которая указана в серийном номере на этикетке инструмента, без предварительной проверки (определение даты выпуска смотрите ранее в Руководстве пользователя).

О возможных нарушениях, изложенных выше условий гарантийного обслуживания, владельцу сообщается после проведения диагностики в сервисном центре. Владелец инструмента доверяет проведение диагностики в сервисном центре в свое отсутствие.

Запрещается эксплуатация электроинструмента при проявлении признаков повышенного нагрева, искрения, а также шума в редукторной части. Для выяснения причин неисправности покупателю следует обратиться в гарантийную мастерскую.

Неисправности, вызванные несвоевременной заменой угольных щеток двигателя, устраняются за счет покупателя.

5.Гарантия не распространяется на:

- сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), например: аккумуляторы, диски, ножи, сверла, буры, патроны, цепи, звезд-

дочки, цанговые зажимы, шины, элементы натяжения и крепления, головки триммеров, подошвы шлифовальных и ленточных машин, фильтры, головки шестигранные сменные насадки и т.п.

- быстроизнашивающиеся детали, например: угольные щетки, приводные ремни, сальники, защитные кожухи, направляющие ролики, направляющие, резиновые уплотнения, подшипники, зубчатые ремни и колеса, стволы, ленты тормоза, храповики и тросы стартеров, поршневые кольца и т.п.

Замена их в течение гарантийного срока является платной услугой.

- шнуры питания, в случае повреждения изоляции. В данном случае потребитель должен быть уведомлен и ремонт (услуга платная) должен быть выполнен после согласия потребителя. Если потребитель не согласен на замену, то в любом ремонте этого инструмента будет отказано. Факт отказа должен быть зафиксирован в гарантийном талоне или квитанции сервисного центра и подписан владельцем.

P.I.T. WARRANTY CERTIFICATE

Product Name _____

Product Serial Number Charger Serial Number

Sale Date _____

Trade Organization Name _____

Place of seal

Dear customer!

Thank you for purchasing the P.I.T. tool, and we hope that you will be satisfied with your choice. In the process of manufacturing the P.I.T. tools pass multilevel quality control, if nevertheless your product will need maintenance, please contact the authorized P.I.T. service centers.

Attention!

When buying, ask a seller to check the completeness and operability of the tool, to fill out the Warranty Certificate, the Warranty Card (the boxes shall be filled out by a seller) and to affix the seal of the trade organization in the Guarantee Certificate and the Warranty Card.

Warranty

By this Warranty Certificate, P.I.T. company guarantees the absence of defects of the production nature.

In the event any of the above defects are detected during the warranty period, the specialized P.I.T. service centers shall repair the product and replace the defective spare parts free of charge.

The warranty period for P.I.T. electric machines is 12 months from the date of sale.

“The warranty maintenance terms acknowledged and accepted. The operability and completeness of the product are checked in my presence. No claims on quality and appearance.”

Buyer's Signature _____ Surname (legibly) _____

Phone _____

ГАРАНТИЙНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО НА ИНСТРУМЕНТ P.I.T.

Наименование изделия _____

Серийный номер изделия □□□□□□□□□□

Серийный номер зарядного устройства □□□□□□□□□□

Дата продажи « ____ » _____

Наименование торговой организации _____

Уважаемый покупатель!

М.П.

Благодарим Вас за покупку инструмента P.I.T. и надеемся, что Вы останетесь довольны своим выбором.

При необходимости обслуживания Вашего изделия обращайтесь в авторизованные сервисные центры P.I.T. Все сервисные центры представлены на сайте www.pittools.ru

Внимание!

При покупке требуйте у продавца проверки работоспособности инструмента и его комплектности, а также заполнения гарантийного свидетельства, гарантийного талона (графы «Заполняются продавцом») и простановки печати торговой организации в гарантийном свидетельстве и гарантийных талонах.

Гарантия

На основании данного гарантийного свидетельства компания P.I.T. гарантирует отсутствие дефектов производственного характера.

Если в течение гарантийного срока в Вашем изделии обнаружатся указанные дефекты, то специализированные сервисные центры P.I.T. бесплатно отремонтируют изделие и заменят дефектные запасные части.

Гарантийный срок на электроинструменты P.I.T. составляет 12 месяцев со дня продажи.

«С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). Работоспособность и комплектность изделия проверены в моем присутствии. Претензий к качеству и внешнему виду не имею».

Подпись покупателя _____ Фамилия (разборчиво) _____

Телефон _____

P.I.T. WARRANTY CARD

P.I.T.				№ 1
Name _____ Serial Number _____ Sale Date _____ 20____ Date of Receipt from Repair _____ 20____	Name _____			Place of Seal
	Serial Number _____			
	Sale Date _____ 20____			
	(Filled out by a Seller)			
	WARRANTY REPAIR CARD			
	Date of Acceptance for Repair _____ 20____			
	Application for Repair _____			
	Customer _____			
	Phone (Address) _____			
	Cause of Application _____			
Name _____ Serial Number _____ Sale Date _____ 20____ Date of Receipt from Repair _____ 20____	Date of Receipt from Repair _____ 20____			Place of Seal
	The Tool is checked in my presence _____			
	(The Order shall be performed in a Service Center) (Signature)			
	P.I.T.			
	№ 2			
	Name _____			
	Serial Number _____			
	Sale Date _____ 20____			
	(Filled out by a Seller)			
	WARRANTY REPAIR CARD			
Name _____ Serial Number _____ Sale Date _____ 20____ Date of Receipt from Repair _____ 20____	Date of Acceptance for Repair _____ 20____			Place of Seal
	Application for Repair _____			
	Customer _____			
	Phone (Address) _____			
	Cause of Application _____			
	Date of Receipt from Repair _____ 20____			
	The Tool is checked in my presence _____			
	(The Order shall be performed in a Service Center) (Signature)			
	P.I.T.			
	№ 3			
Name _____ Serial Number _____ Sale Date _____ 20____ Date of Receipt from Repair _____ 20____	Name _____			Place of Seal
	Serial Number _____			
	Sale Date _____ 20____			
	(Filled out by a Seller)			
	WARRANTY REPAIR CARD			
	Date of Acceptance for Repair _____ 20____			
	Application for Repair _____			
	Customer _____			
	Phone (Address) _____			
	Cause of Application _____			
Name _____ Serial Number _____ Sale Date _____ 20____ Date of Receipt from Repair _____ 20____	Date of Receipt from Repair _____ 20____			Place of Seal
	The Tool is checked in my presence _____			
	(The Order shall be performed in a Service Center) (Signature)			

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН P.I.T.

P.I.T.

Талон № 1

Наименование _____

Серийный номер _____

Дата продажи «____» _____ 20__

(Заполняется продавцом)

КАРТА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНА

Дата приема ремонт _____ 20__

Заявка на ремонт _____

Заказчик _____

Телефон (адрес) _____

Причина обращения _____

Дата получения от ремонта _____ 20__

Инструмент проверен в моем присутствии _____

(Заказ заполняется в Сервисном Центре) (Подпись)

Место печати
или штампа

Наименование _____
 Серийный номер _____
 Дата продажи _____ 20__
 Дата получения от ремонта _____ 20__

P.I.T.

Талон № 2

Наименование _____

Серийный номер _____

Дата продажи «____» _____ 20__

(Заполняется продавцом)

КАРТА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНА

Дата приема ремонт _____ 20__

Заявка на ремонт _____

Заказчик _____

Телефон (адрес) _____

Причина обращения _____

Дата получения от ремонта _____ 20__

Инструмент проверен в моем присутствии _____

(Заказ заполняется в Сервисном Центре) (Подпись)

Место печати
или штампа

Наименование _____
 Серийный номер _____
 Дата продажи _____ 20__
 Дата получения от ремонта _____ 20__

P.I.T.

Талон № 3

Наименование _____

Серийный номер _____

Дата продажи «____» _____ 20__

(Заполняется продавцом)

КАРТА ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНА

Дата приема ремонт _____ 20__

Заявка на ремонт _____

Заказчик _____

Телефон (адрес) _____

Причина обращения _____

Дата получения от ремонта _____ 20__

Инструмент проверен в моем присутствии _____

(Заказ заполняется в Сервисном Центре) (Подпись)

Место печати
или штампа

Наименование _____
 Серийный номер _____
 Дата продажи _____ 20__
 Дата получения от ремонта _____ 20__



P.I.T.

Media account

 [pit_global](#)  [PIT Global](#)  [YouTube](#) [PIT Global](#)

 +7 7073005064 +86 15305798923  bod@pit-tools.com  www.pit-tools.com/