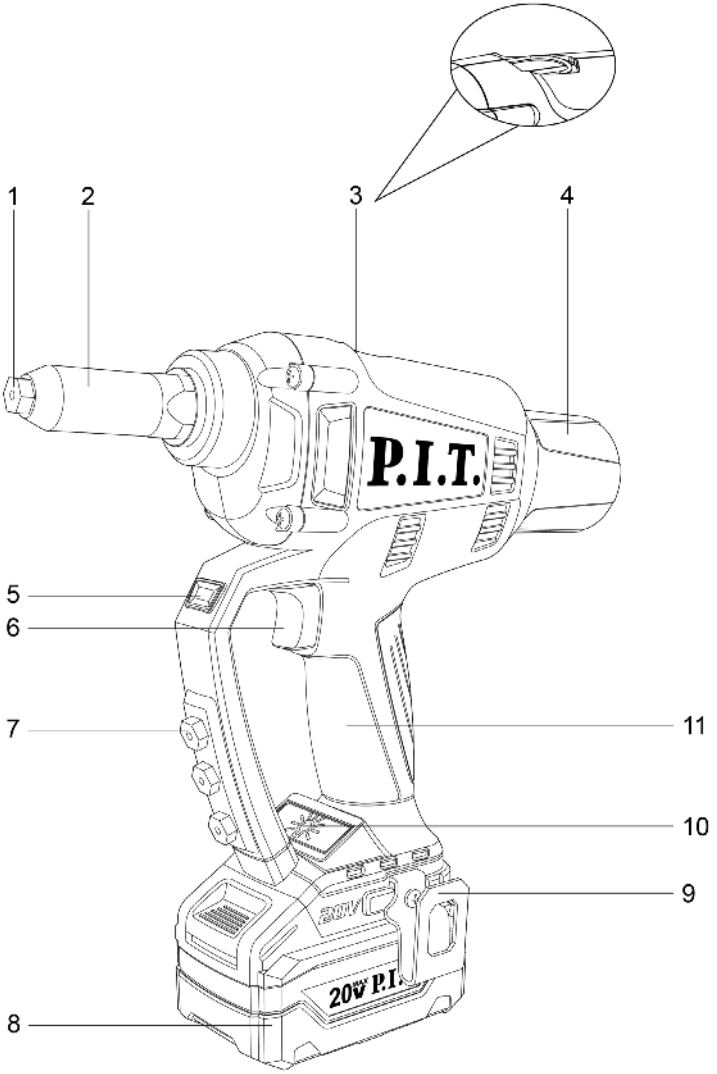
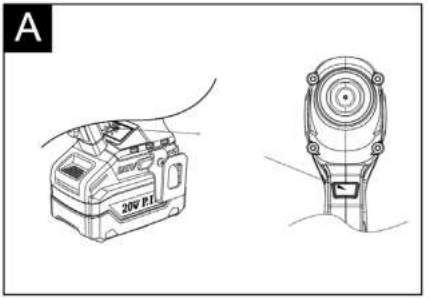
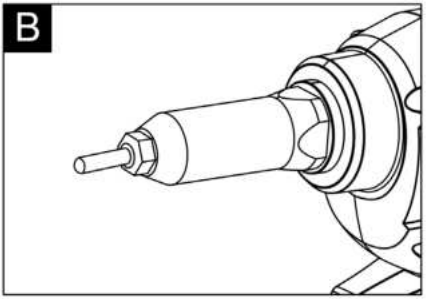
CORDLESS RIVET GUN

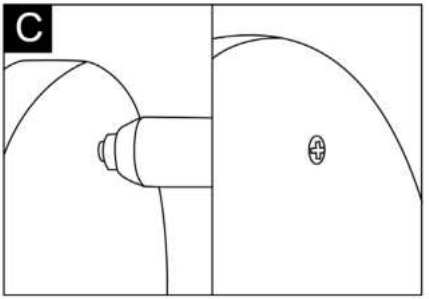
Please read the instruction manual carefully before use!
Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию перед использованием!

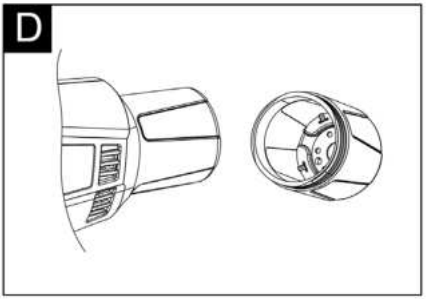


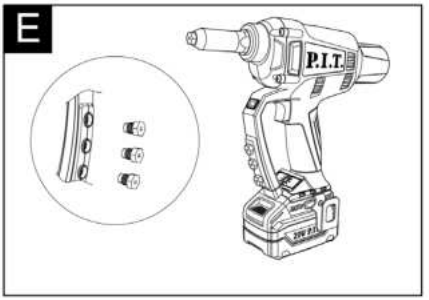

1
2
3
4
P.I.T.
5
6
7
11
10
9
8
20V
20V P.I.

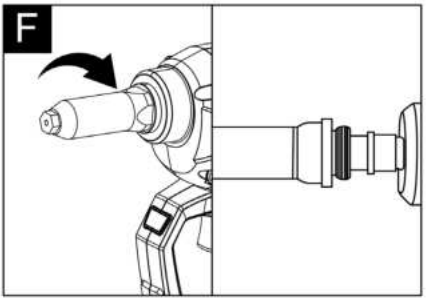

A
20V P.I.

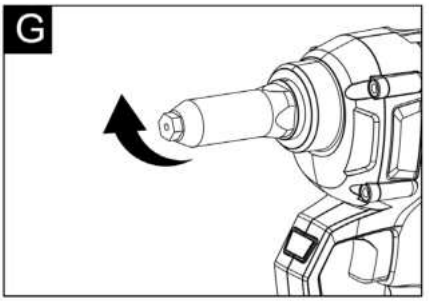

B


C


D


E
P.I.T.
20V P.I.


F


G

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.

Work area safety

- **Keep work area clean and well lit**. Cluttered or dark areas invite accidents.
- **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.
- **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

Electrical safety

- **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.
- **Avoid physical contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, cookers and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- **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 and moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

Personal safety

- **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.
- **Use safety equipment. Always wear eye protection.** Safety equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- **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.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- **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.
- **If devices are provided for the connection of dust ex- traction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

Power tool use and care

- **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.
- **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.
- **Ensure the switch is in the off position before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- **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.
- **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.
- **Keep cutting tools sharp and clean.**

Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.

► **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.

► **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

Battery tool use and care

► The battery is not fully charged at the time of delivery. To ensure full battery performance, fully charge the battery before first use.

► Only use the battery in combination with your P.I.T. This is the only way to prevent dangerous battery overload.

► Charge batteries only with chargers recommended by the manufacturer. A charger designed for certain types of batteries may present a fire hazard when used with other batteries.

► Use only the specified batteries in power tools. Use of other batteries may result in personal injury and fire hazard.

Important safety instructions for working with the battery pack

WARNING: Use only original P.I.T.

Use of batteries not manufactured by P.I.T. or batteries that have been modified may result in battery explosion, fire, personal injury or property damage. This will also automatically void the P.I.T. for tool and charger device P.I.T.

► Before using the battery pack, read all instructions and warning labels on the charger, battery pack, and tools powered by the battery pack.

► Do not disassemble the battery pack.

► Do not drop or hit the battery pack.

► Do not use a damaged battery pack.

► If the operating time of the battery pack is significantly shortened, stop using it immediately. Otherwise, the unit may overheat, resulting in burns and even an explosion.

► If electrolyte gets into your eyes, rinse them with plenty of clean water and seek medical attention immediately. This can lead to vision loss.

► Do not short the contacts of the battery pack with each other:

(1) Do not touch the contacts with any conductive objects.

(2) Do not store the battery pack in a container with other metal objects such as nails, coins, etc.

(3) Do not expose the battery pack to water or rain. Shorting the contacts of the battery pack together can cause high current, overheating, possible burns, and even breakage of the pack.

► Do not store the tool and battery pack where the temperature can reach or exceed 50 °C (122 °F).

► Do not throw the battery pack into a fire, even if it is severely damaged or completely out of order. The battery pack may explode if exposed to fire.

► Gas may be released if the battery is damaged or misused. Provide fresh air and if you have any complaints, consult a doctor. Gases can cause respiratory irritation.

► Clean the battery ventilation slots from time to time with a soft, dry and clean brush.

► Charge the battery pack without completely discharging it. Be sure to stop using the tool and charge the unit if you notice a decrease in tool power.

► Never recharge a fully charged battery pack. Overcharging shortens battery life.

► Charge the battery pack at room temperature. Allow a hot battery pack to cool before charging.

► Charge the lithium-ion battery pack if you will not use the tool for a long time (more than six months).

► Do not open the battery, otherwise there is a risk of a short circuit.

► Protect the battery from high temperatures, such as prolonged exposure to the sun, fire, water and moisture. There is a risk of explosion.

► Store the battery between 0 and 45°C. Do not leave the battery in the car in summer.

► The supplied lithium-ion batteries must be used in accordance with the requirements of the dangerous goods legislation.

For commercial shipments, such as by a third party or freight forwarder, special warnings and labels must be applied to the packaging. Be sure to consult with a Hazardous Materials Specialist when preparing your device for shipping. Also observe local requirements and

regulations. They may be stricter.
Cover or secure open contacts and pack the battery so that it does not move around in the package.

► Follow local regulations regarding the disposal of the battery pack.

Safety instructions for rivet guns

► Never point a power tool at yourself, another person or an animal! Until the power tool stops after installing the rivet and the rivet shank is broken off and removed, do not look towards the nose of the rivet. This may cause eye damage.

► Keep bystanders away from the work area. Any persons entering the work area must wear personal protective equipment. Fragments of the workpiece, parts of fasteners or broken working tools can fly apart and cause bodily injury in the immediate vicinity of the work site.

► If the accessory jams, turn off the power tool immediately. Be prepared for high reactive torques that lead to kickback. The working tool jams when the power tool is overloaded or when the workpiece is warped.

► Hold the power tool by the insulated surfaces provided when performing an operation where the fastener may come into contact with hidden wiring/insulation. Contact between fasteners and live wiring may expose exposed metal parts of the power tool to electrical current, creating a shock hazard to the operator.

► Hold the power tool firmly. When installing rivets, short-term high reaction moments may occur.

► Securely secure the workpiece. The workpiece is held more securely in a clamping fixture or vice than in your hand.

► Keep your work area clean. Material particles and dust from light alloy metals can cause fire and explosion.

► Wait until the power tool comes to a complete stop and only then release it from your hands. The accessory may jam and this may cause you to lose control of the power tool.

► Prevent unintentional activation. Carrying a power tool with your finger on the switch may result in an accident.

► Use personal protective equipment. Wear a protective face shield, safety glasses and gloves. Wear hearing protection as needed. Eye protection must be able to trap flying particles generated during various works. Prolonged exposure to high levels of noise can cause hearing loss.

► Do not operate power tools near flammable materials. These materials may be ignited by sparks generated during operation.

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.

Intended use

This cordless brushless rivet gun can set rivets made of steel, aluminum, other non-ferrous metals, and even some hard plastics. It easily handles materials up to 3/16 inch (4.8 mm) thick.

Product features

The numbering of the components shown refers to the representation of the power tool on the graphic pages.

1. Tip
2. Retracting head
3. Suspension
4. Container for rods
5. Backlight
6. Switch
7. Tip holder
8. Battery connector
9. Belt hanger
10. Power indicator
11. Handle

Technical data

Model	PRG20H-5A
Voltage	DC 20 V
Max pulling force	20000 N
Work stroke	25 mm
Rivet diameter	2.4-4.8 mm
Weight	2.4 kg
Compatible battery (availability varies by package)	PH20-2.0 (2 Ah) PH20-3.0 (3 Ah) PH20-4.0 (4 Ah) PH20-5.0 (5 Ah) PH20-6.0 (6 Ah)
Compatible charger (availability varies by package)	PH20-2.4 A

Contents of delivery

Cordless rivet gun	1 pc
Tip 2.4mm	1 pc
Tip 3.2mm	1 pc

Tip 4.0mm	1 pc
Tip 4.8mm	1 pc
Wrench	1 pc
Instruction manual	1 pc

Model	Recharge-able Battery	Battery Charger
PRG20H-5A	/	/

Note

Technical errors and typographical errors may be made in the text and numerical designations of the instructions.

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.

Tool operation

Preparing for operation

- ► Before you begin, make sure the refill container is installed on the back of the housing. If not installed, install an empty container by inserting it into the slot on the back of the chassis (D).
- ► Use batteries with the correct voltage rating and that match the tool's battery socket. Do not modify the outlet and/or battery to comply with them.
- ► Insert the charged battery into the battery slot guides until the battery latch holds it in place (A). Check to see if the battery is slipping out of the tool socket.
- ► After installing the battery, the tool is ready for use.

Riveter operation

- ► The materials to be joined should be prepared by placing them on top of each other and then securing them, for example with clamps, a vice, etc.
- ► The materials to be joined should be as close to each other as possible. If there is a gap between the materials being joined, the rivet will not be able to connect both materials.
- ► Check the diameter of the connecting rivets. Drill a hole in both materials to be joined. The hole must be through and have a diameter corresponding to the diameter of the rivets used. Once drilling is complete, make sure the holes in both materials are aligned. Make sure the rivet fits into the drilled holes. If possible, check that the rivet protrudes from both sides of the materials being joined.
- ► Insert the rivet into the hole in the tip (B).
- ► Insert the protruding part of the rivet into the hole drilled in the materials to be joined (C). Press the head against the materials to be joined and press the switch.
- ► Once you have riveted the materials and the rivet shank has broken, release the switch and move the tool away from the joint. Make sure the broken rivet shank is in the container. Point the tool with the container facing down. When finished, disconnect the battery from the tool and remove the rods from the container by pulling it out of the tool body (D). During operation, check the filling level of the container and empty it if necessary.

Tip selection (E)

- ► The rivet gun is equipped with tips of different sizes. This allows you to select the tip according to the type and size of the rivets and the materials being joined.

Rivet		Pull Mouth	
Size	Rivet shank diameter	Marking on the tip	Hole diameter
Ø2.4mm (3/32")	Ø1.4-1.6mm	2.4(No.1)	Ø1.9
Ø3.2mm (1/8")	Ø1.8-2.1mm	3.2(No.2)	Ø2.4
Ø4.0mm (5/32")	Ø2.2-2.6mm	4.0(No.3)	Ø3.1
Ø4.8mm (3/16")	Ø2.6-3.2mm	4.8(No.4)	Ø3.7

Note: During operation, it is not necessary to remove the outer casing of the retractor head.

Note: 4.8mm rivet tips are installed on the tool when sold.

Removing stuck rivets

- ► If during operation the rivet mandrel cannot be inserted into the tip or the broken rods do not fit into the container, this may indicate a jam. In this case, disconnect the battery from the tool by unplugging it from the outlet, and only then proceed to remove the rivet.
- ► **ATTENTION!** Clearing a jam while the battery is installed may cause the tool to start unintentionally, which could result in serious injury.
- ► Unscrew the head housing with a wrench and remove it from the head (F). Then unscrew the front of the head (G) and remove the jam. After removing the jam, reassemble the head in the reverse order of disassembly.

Head maintenance

► **WARNING!** Maintenance of the head must be carried out with the battery disconnected from the tool. Performing maintenance while the battery is installed may cause the tool to start unintentionally, which could result in serious injury.

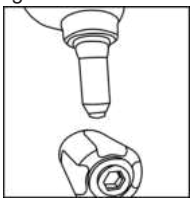
► Disassemble the head according to the procedure described in the “Removing Jams” section. Clean each element from metal shavings and other contaminants, and then coat with a thin layer (the so-called film) of light machine oil. Reassemble the head and thoroughly clean the body of grease. Maintenance of the head should be carried out at least every 3000 clamped rivets. If excessively worn or damaged components are noticed during maintenance, replace them with new, free ones before continuing work.

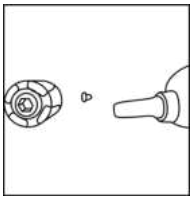
Maintenance and service

Maintenance and cleaning

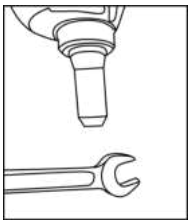
► If the jaws in the chuck are worn, replace them. To replace the jaws, follow the same steps as for cleaning the cam and cam bushing. When installing the cam on the cam bushing, install a new cam.

► If a rivet is stuck inside the tool, use the tool to remove it. If a stuck rivet is difficult to remove, replace it with a new bit or rod guide.

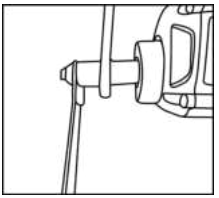


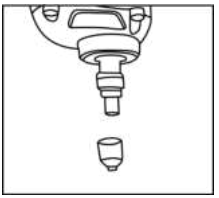


► Use a wrench on the end of the rod collection container to remove the attachment.

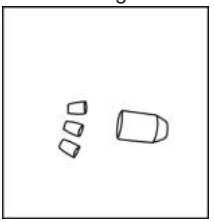


► Use a 24mm wrench to remove the outer bushing.

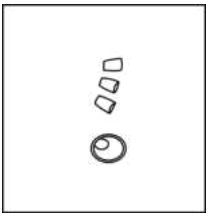




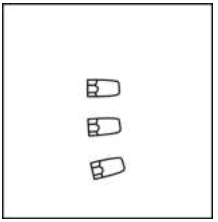
► Use two No.17 wrenches to remove the cam bushing. The positions of the wrenches are shown in the figure.



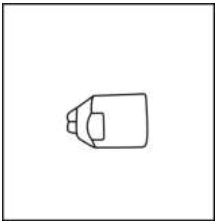
► Remove the jaws from the chuck.



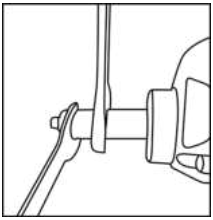
► Clean aluminum shavings and grease from the surface of the jaws.



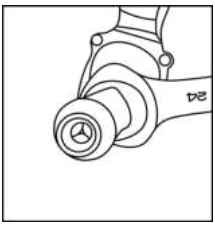
► Apply lubricating oil to the back of the three jaws.



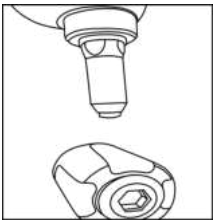
► Insert the jaws into the chuck with the back side facing out.



► Use two No.17 wrenches to tighten the chuck as shown.



► Tighten the outer bushing with a 24-gauge wrench.



► Use a wrench on the end of the rod container to tighten the attachment.

Service

Have your power tool repaired only by qualified personnel and only with original spare parts. This ensures the safety of the power tool. The list of authorized service centers can be viewed on the official website of P.I.T. follow the link: https://pittools.ru/servises/

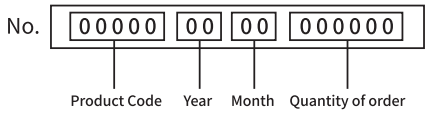
Storage and transportation

► During the specified period, store the machine at an ambient temperature from 0°C to plus 40°C and a relative air humidity of no more than 80%.
► Transport the machine only in original packaging.
► Before packing, remove the battery and rivets.

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



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 fail-

ure 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, 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.

Использованное 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.** Отвлекшись, 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 обсуживающего 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.** Неизмененные 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 внимательны, следите за тем, что делаете, и продуманно начинайте работу с электроинструментом. Не пользуйтесь электроинструментом в усталом состоянии или под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарственных средств.** Один момент невнимательности при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- **Применяйте средства индивидуальной защиты. Всегда носите 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 электроинструмента 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 пылеотсоса может снизить опасность, создаваемую пылью.
- **ВНИМАНИЕ! В случае возникновения перебоя 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 неконтролируемый повторный запуск.
- Квалифицированный персонал в соответствии с настоящим руководством подразумевает лиц, которые знакомы с регулировкой, монтажом, вводом эксплуатацию 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.
- **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 электро- инструментом 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 электроин-**

струмента. 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 реже заклиниваются и их легче вести.

► **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.

► **Держите ручки и поверхности захвата сухими и чистыми, следите чтобы на них 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

Применение и обслуживание

Аккумуляторного инструмента

► **Аккумулятор поставляется не полностью заряженным.** Для обеспечения полной мощности аккумулятора зарядите его полностью перед первым применением.

► **Используйте аккумуляторную батарею только в комбинации с Вашим инструментом P.I.T.** Только так вы сможете предотвратить опасную перегрузку аккумулятора.

► **Заряжайте аккумуляторы только в зарядных устройствах, рекомендуемых изготовителем.** Зарядное устройство, предусмотренное для определенного вида аккумуляторов, может привести к пожарной опасности при использовании его с другими аккумуляторами.

► **Применяйте в электроинструментах только предусмотренные для этого аккумуляторы.** Использование других аккумуляторов может привести к травмам и пожарной опасности.

Важные правила техники безопасности для работы с аккумуляторным блоком

ВНИМАНИЕ: Используйте только фирменные аккумуляторные батареи P.I.T.

Использование аккумуляторных батарей, не произведенных P.I.T., или батарей, которые были подвергнуты модификациям, может привести к взрыву аккумулятора, пожару, травмам и повреждению имущества. Это также автоматически аннулирует гарантию P.I.T. на инструмент и зарядное устройство P.I.T.

► Перед использованием аккумуляторного блока прочитайте все инструкции и предупреждающие надписи на зарядном устройстве, аккумуляторном блоке и инструменте, работающем от аккумуляторного блока.

► Не разбирайте аккумуляторный блок.

► Не роняйте и не ударяйте аккумуляторный блок.

► Не используйте поврежденный аккумуляторный блок

► Если время работы аккумуляторного блока значительно сократилось, немедленно прекратите работу. В противном случае, может возникнуть перегрев блока, что приведет к ожогам и даже к взрыву.

► В случае попадания электролита в глаза промойте их обильным количеством чистой воды и немедленно обратитесь к врачу. Это может привести к потере зрения.

► Не замыкайте контакты аккумуляторного блока между собой:

(1) Не прикасайтесь к контактам какими-либо токопроводящими предметами.

(2) Не храните аккумуляторный блок в контейнере вместе с другими металлическими предметами, такими как гвозди, монеты и т. п.

(3) Не допускайте попадания на аккумуляторный блок воды или дождя. Замыкание контактов аккумуляторного блока между собой может привести к возникновению большого тока, перегреву, возможным ожогам и даже поломке блока.

► Не храните инструмент и аккумуляторный блок в местах, где температура может достигать или превышать 50 °C (122 °F).

► Не бросайте аккумуляторный блок в огонь, даже если он сильно поврежден или полностью вышел из строя. Аккумуляторный блок может взорваться под действием огня.

► При повреждении и ненадлежащем использовании аккумулятора может выделиться газ. Обеспечьте приток свежего воздуха и при возникновении жалоб

обратитесь к врачу. Газы могут вызвать раздражение дыхательных путей.

- ► Время от времени прочищайте вентиляционные прорези аккумулятора мягкой, сухой и чистой кисточкой.
- ► Заряжайте блок аккумуляторов не допуская его полной разрядки. Обязательно прекратите работу с инструментом и зарядите блок, если вы заметили снижение мощности инструмента.
- ► Никогда не подзаряжайте полностью заряженный блок аккумуляторов. Перезарядка сокращает срок службы аккумулятора.
- ► Заряжайте блок аккумуляторов при комнатной температуре. Перед зарядкой горячего блока аккумуляторов дайте ему остыть.
- ► Зарядите литий-ионный аккумуляторный блок, если вы не будете пользоваться инструментом длительное время (более шести месяцев).
- ► Не вскрывайте аккумулятор, При этом возникает опасность короткого замыкания.
- ► Защищайте аккумуляторную батарею от высоких температур, например, от длительного нагревания на солнце, от огня, воды и влаги. Существует опасность взрыва.
- ► Храните аккумулятор в диапазоне температур от 0 до 45°C. Не оставляйте аккумулятор летом в автомобиле.
- ► Входящие в комплект литий-ионные аккумуляторы должны эксплуатироваться в соответствии с требованиями законодательства об опасных товарах.

При коммерческой транспортировке, например, третьей стороной или экспедитором, необходимо нанести на упаковку специальные предупреждения и маркировку. В процессе подготовки устройства к отправке обязательно проконсультируйтесь со специалистом по опасным материалам. Также соблюдайте местные требования и нормы. Они могут быть строже.

Закройте или закрепите разомкнутые контакты и упакуйте аккумулятор так, чтобы он не перемещался по упаковке.

- ► Выполняйте требования местного законодательства относительно утилизации аккумуляторного блока.

Указания по технике безопасности для заклепочных пистолетов

- ► **Никогда не направляйте электроинструмент на себя, другого человека или животное! До тех пор пока электроинструмент после установки заклепки не остановится и ее стержень не будет обломан и удален, не смотрите в сторону его носовой части. Это может привести к травме органов зрения.**
- ► **Не допускайте посторонних непосредственно близко к рабочей зоне. Любые лица, входящие в рабочую зону, должны носить средства индивидуальной защиты. Фрагменты объекта обработки, части крепежа или поломанного рабочего инструмента могут разлетаться и вызывать телесные повреждения в непосредственной близости от места производства работы.**
- ► **При заклинивании рабочего инструмента немедленно выключайте электроинструмент. Будьте готовы к высоким реактивным моментам, которые ведут к обратному удару. Рабочий инструмент заедает при перегрузке электроинструмента или при перекашивании обрабатываемой детали.**
- ► **Держите электроинструмент за изолированные поверхности, предназначенные для этого, при выполнении операции, при которой крепежный элемент может соприкоснуться со скрытой электропроводкой/изоляцией.**
- ► Соприкосновение крепежных элементов и проводки под напряжением может привести к тому, что открытые металлические части электроинструмента подвергнутся воздействию электрического тока, что создаст опасность поражения оператора электрическим током.
- ► **Крепко держите электроинструмент. При установке заклепок могут возникать кратковременные высокие реактивные моменты.**
- ► **Надежно закрепляйте заготовку. Заготовка, установленная в зажимное приспособление или в тиски, удерживается более надежно, чем в Вашей руке.**

- ► Держите рабочее место в чистоте. Частицы материала и пыль, легкосплавных металлов, может вызвать воспламенение и взрыв.
- ► Выждите полной остановки электроинструмента и только после этого выпускайте его из рук. Рабочий инструмент может заклинить, и это может привести к потере контроля над электроинструментом.
- ► Предотвращайте непреднамеренное включение. Ношение электроинструмента с пальцем на клавише выключателя может привести к несчастному случаю.
- ► Применяйте средства индивидуальной защиты. Пользуйтесь защитным лицевым щитком, защитными очками и перчатками. По мере необходимости пользуйтесь средствами защиты органов слуха. Средства защиты органов зрения должны быть способны задерживать разлетающиеся частицы, образующиеся при производстве различных работ. Длительное воздействие шума высокого уровня может вызвать потерю слуха.
- ► Не работайте электроинструментом рядом с воспламеняемыми материалами. Эти материалы могут воспламениться от искр, возникающих при работе.

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

Этот аккумуляторный бесщеточный заклепочный пистолет может устанавливать заклепки из стали, алюминия, других цветных металлов и даже некоторых твердых пластиков. Он легко обрабатывает материалы толщиной до 3/16 дюйма (4,8 мм).

Устройство аккумуляторного заклепочного пистолета

Нумерация показанных компонентов относится к изображению электроинструмента на графических страницах.

1.Наконечник
2.Головка втягивающая
3.Подвес
4.Контейнер для стержней
5.Подсветка
6.Выключатель
7.Держатель наконечников
8.Разъем для аккумулятора
9.Подвес на ремень
10.Индикатор питания
11.Рукоятка

Технические характеристики

Модель	PRG20H-5A
Напряжение	DC 20 В
Сила вытягивания	20000 Н
Рабочий ход	25 мм
Диаметр заклепок	2.4-4.8 мм
Вес	2,4 кг
Совместимая аккумуляторная батарея (наличие зависит от комплекта поставки)	PH20-2.0 (2 Ач) PH20-3.0 (3 Ач) PH20-4.0 (4 Ач) PH20-5.0 (5 Ач) PH20-6.0 (6 Ач)
Совместимое зарядное устройство (наличие зависит от комплекта поставки)	PH20-2.4 A

Комплект поставки

Аккумуляторный заклепочный пистолет	1 шт
Наконечник 2,4 мм	1 шт
Наконечник 3,2 мм	1 шт
Наконечник 4,0 мм	1 шт
Наконечник 4,8 мм	1 шт
Ключ	1 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт

Артикул	Аккумулятор	Зарядное устройство
PRG20H-5A	/	/

Примечание

В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены технические ошибки и опечатки.

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.

Работа инструмента

Подготовка к эксплуатации

- ► Перед началом работы убедитесь, что на задней части корпуса установлен контейнер для стержней. Если он не установлен, установите пустой контейнер, вставив его в гнездо на задней части корпуса (D).

- ► Используйте соответствующие аккумуляторы с номинальным напряжением и соответствующие гнезду аккумулятора инструмента. Запрещается модифицировать розетку и/или батарею в соответствии с ними.
- ► Вставьте заряженную батарею в направляющие гнезда батареи так, чтобы защелка батареи удерживала ее на месте (A). Проверьте, не выскальзывает ли аккумулятор из гнезда инструмента.
- ► После установки аккумулятора инструмент готов к работе.

Работа

- ► Соединяемые материалы следует подготовить, положив их друг на друга и затем зафиксировав, например, с зажимами, тисками и т. д.
- ► Соединяемые материалы должны максимально прилегать друг к другу. Если между соединяемыми материалами имеется зазор, заклепка не сможет соединить оба материала.
- ► Проверьте диаметр соединительных заклепок. Просверлите отверстие в обоих соединяемых материалах. Отверстие должно быть сквозным и иметь диаметр, соответствующий диаметру используемых заклепок. После завершения сверления убедитесь, что отверстия в обоих материалах совмещены. Убедитесь, что заклепка входит в просверленные отверстия. Если возможно, проверьте, чтобы заклепка выступала с обеих сторон соединяемых материалов.
- ► Вставьте заклепку в отверстие наконечника (B).
- ► Вставьте выступающую часть заклепки в отверстие, просверленное в соединяемых материалах (C). Прижмите головку к соединяемым материалам и нажмите выключатель.
- ► После того, как вы заклепали материалы, и стержень заклепки сломался, отпустите выключатель и отведите инструмент от соединения. Убедитесь, что сломанный стержень заклепки находится в контейнере. Направьте инструмент контейнером вниз. После окончания работы отсоедините аккумулятор от инструмента, извлеките стержни из контейнера, вытащив его из корпуса инструмента (D). Во время работы проверяйте уровень заполнения контейнера и при необходимости опорожняйте его.

Выбор наконечника (E)

- ► Заклепочный пистолет оснащен наконечниками разного размера. Это позволяет подобрать наконечник в соответствии с типом и размером заклепок и соединяемыми материалами.

Заклепка		Наконечник	
Диаметр	Диаметр стрежня заклепки	Маркировка на наконечнике	Диаметр отверстия
Ø2.4mm (3/32″)	Ø1.4-1.6mm	2.4(No.1)	Ø1.9
Ø3.2mm (1/8″)	Ø1.8-2.1mm	3.2(No.2)	Ø2.4
Ø4.0mm (5/32″)	Ø2.2-2.6mm	4.0(No.3)	Ø3.1
Ø4.8mm (3/16″)	Ø2.6-3.2mm	4.8(No.4)	Ø3.7

Примечание:В процессе эксплуатации не требуется снимать внешний кожух втягивающей головки.

Примечание:4.8 мм заклепочные наконечники при продаже сразу устанавливаются на инструмент.

Извлечение застрявших заклепок

- ► Если в процессе работы не удается вставить оправку заклепки в наконечник или сломанные стержни не помещаются в контейнер, это может означать заклинивание. В этом случае отключите аккумулятор от инструмента, вынув его из розетки, и только после этого приступайте к извлечению заклепки.
- ► **ВНИМАНИЕ!** Устранение застревания при установленном аккумуляторе может привести к непреднамеренному запуску инструмента, что может привести к серьезной травме.
- ► Отвинтите корпус головки гаечным ключом и снимите его с головки (F). Затем открутите переднюю часть головки (G) и удалите застревание. После устранения заедания соберите головку в порядке, обратном разборке.

Обслуживание головки

- ► **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Техническое обслуживание головки необходимо проводить при отсоединенном от инструмента аккумуляторе. Проведение технического обслуживания при установленном аккумуляторе может привести к непреднамеренному запуску инструмента, что может привести к серьезной травме.
- ► Разберите головку в соответствии с про-

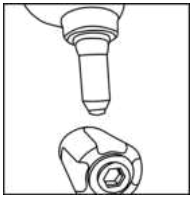
цедурой, описанной в разделе «Устранение заеданий». Очистите каждый элемент от металлической стружки и других загрязнений, а затем покройте тонким слоем (так называемой пленкой) легкого машинного масла. Соберите головку и тщательно очистите корпус от смазки. Техническое обслуживание головки следует проводить не реже, чем через каждые 3000 зажатых заклепок. Если во время технического обслуживания замечены чрезмерно изношенные или поврежденные компоненты, перед продолжением работы замените их новыми, не имеющими дефектов.

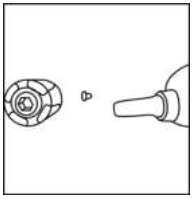
Техобслуживание и сервис

Техобслуживание и очистка

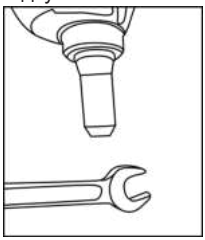
► Если губки во зажимном патроне изношены, замените их. Чтобы заменить губки, выполните те же действия, что и для чистки кулачка и втулки кулачка. При установке кулачка на втулку кулачка установите новый кулачок.

► Если внутри инструмента застряла заклепка, используйте инструмент, чтобы удалить ее. Если застрявшую заклепку трудно удалить, замените ее новой насадкой или направляющей стержня.

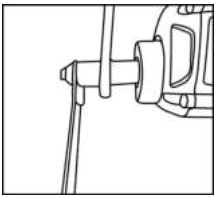


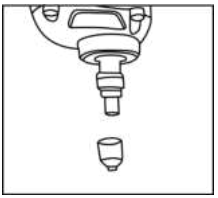


► Используйте гаечный ключ на конце контейнера для сбора стержней, чтобы снять насадку.

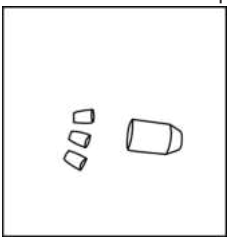


► Используйте ключ на 24, чтобы снять внешнюю втулку.

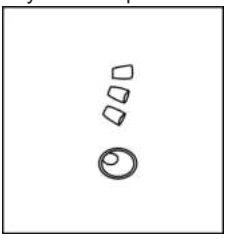




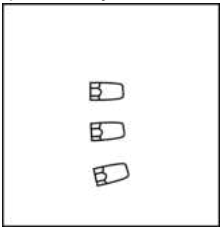
► Используйте два ключа № 17, чтобы снять кулачковую втулку. Положения гаечных ключей показаны на рисунке.



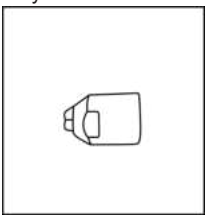
► Снимите губки с патрона.



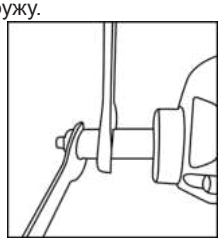
► Очистите алюминиевую стружку и смазку с поверхности губок.



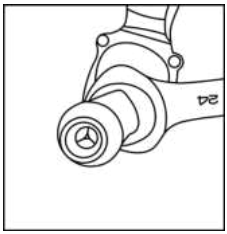
► Нанесите смазочное масло на заднюю часть трех губок.



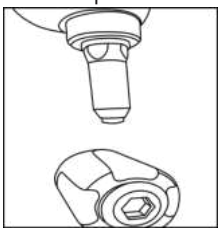
► Вставьте губки в патрон тыльной стороной наружу.



► Используйте два гаечных ключа № 17, чтобы затянуть патрон, как показано на рисунке.



► Затяните внешнюю втулку гаечным ключом на 24 калибра.



► Используйте гаечный ключ на конце контейнера для стержней, чтобы затянуть насадку.

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/servises/

Хранение и транспортировка

► Во время установленного срока храните машину при температуре окружающей среды от 0°C до плюс 40°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

► Транспортировку машины осуществляйте только в фирменной упаковке.

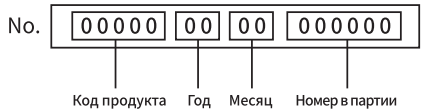
► Перед упаковкой снимите аккумулятор и извлеките заклепки.

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



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 неправиль-

ном 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 гарантийной 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, звездочки, 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

Place of seal

Product Name_____

Product Serial Number □□□□□□□□□□□

Battery Serial Number □□□□□□□□□□□□□□

Charger Serial Number □□□□□□□□□□□□□□

Sale Date _____

Trade Organization Name _____

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 аккумулятора □□□□□□□□□□□

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

М.П.

Дата продажи «_____» _____

Наименование торговой организации_____

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку инструмента P.I.T. и надеемся, что Вы останетесь довольны своим выбором.
При необходимости обслуживания Вашего изделия обращайтесь в авторизированные 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

Name_____
Serial Number_____
Sale Date _____20__
Date of Receipt from Repair ____20__

P.I.T. **№ 1**

Name_____
Serial Number_____
Sale Date _____20__ Place of Seal
(Filled out by a Seller)
WARRANTY REPAIR CARD
Date of Acceptance for Repair _____20___
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)

Name_____
Serial Number_____
Sale Date _____20__
Date of Receipt from Repair ____20__

P.I.T. **№ 2**

Name_____
Serial Number_____
Sale Date _____20__ Place of Seal
(Filled out by a Seller)
WARRANTY REPAIR CARD
Date of Acceptance for Repair _____20___
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)

Name_____
Serial Number_____
Sale Date _____20__
Date of Receipt from Repair ____20__

P.I.T. **№ 3**

Name_____
Serial Number_____
Sale Date _____20__ Place of Seal
(Filled out by a Seller)
WARRANTY REPAIR CARD
Date of Acceptance for Repair _____20___
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)

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__

Media account

pit_global PIT Global YouTube PIT Global

bod@pit-tools.com www.pit-tools.com

Сделано в КНР / Made in China