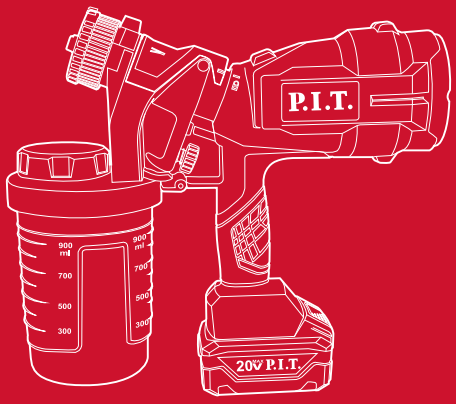
OPERATION MANUAL
ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

P.I.T.

PSG20H-900A



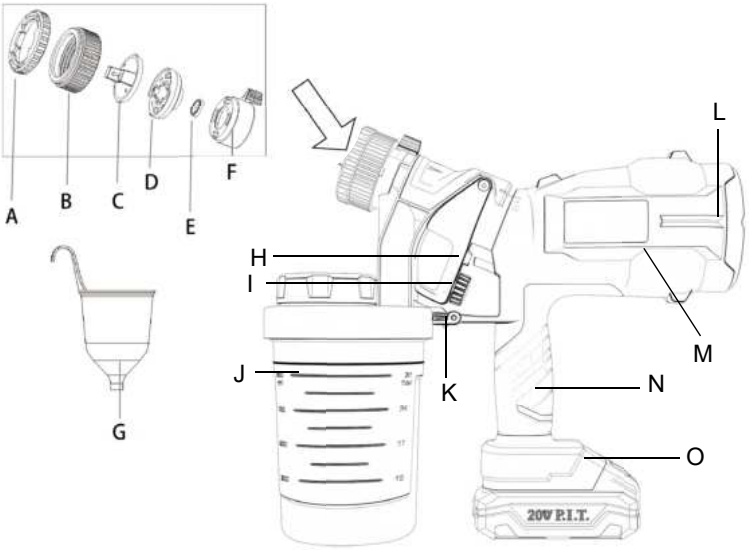
CORDLESS SPRAY GUN

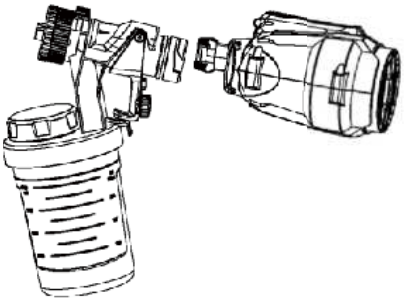
АККУМУЛЯТОРНЫЙ КРАСКОПУЛЬТ

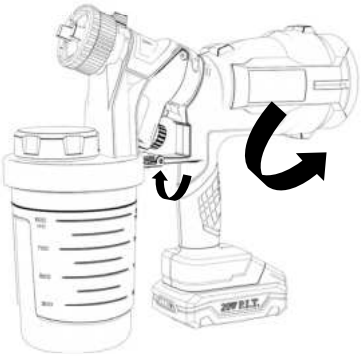
20V ONE POWER

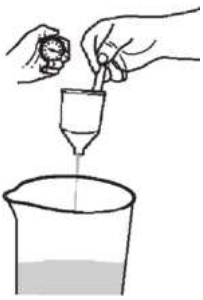
Please read the instruction manual carefully before use!
Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию перед использованием!




A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
K
L
M
N
O
20V P.I.T.

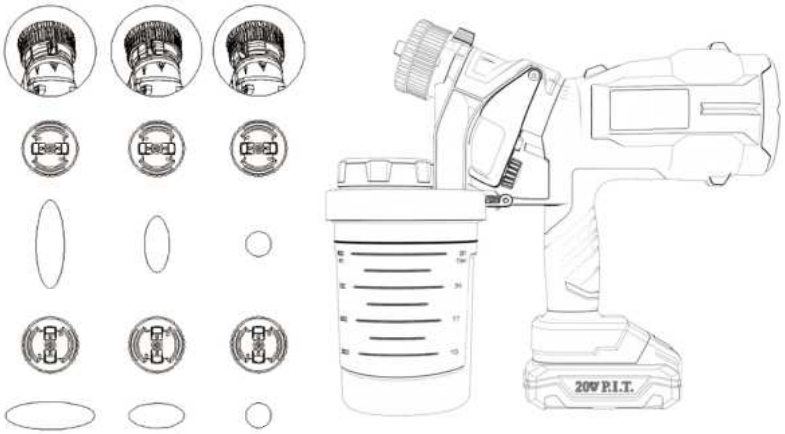


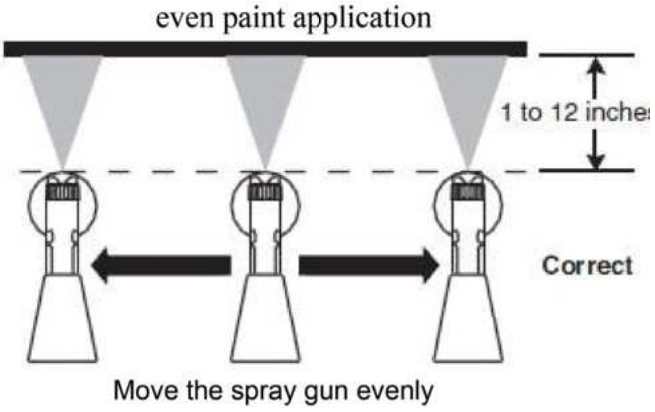

20V P.I.T.

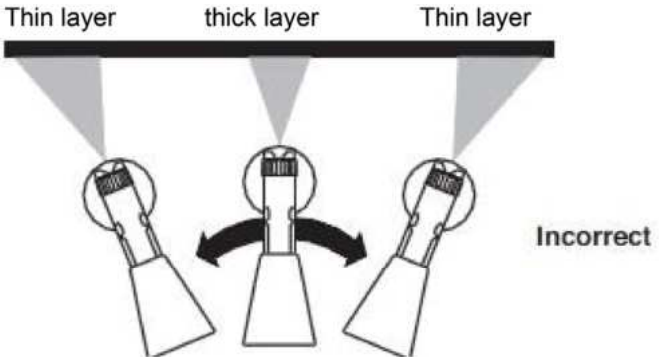


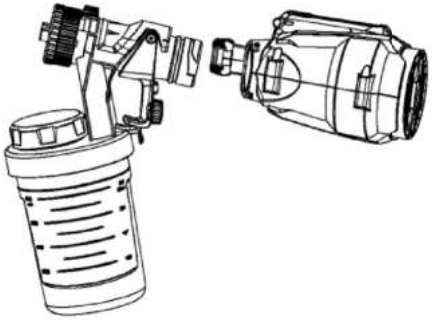



20V P.I.T.


20V P.I.T.


even paint application
1 to 12 inche
Correct
Move the spray gun evenly

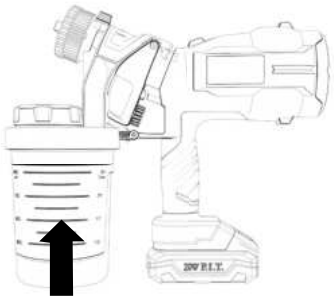

Thin layer
thick layer
Thin layer
Incorrect

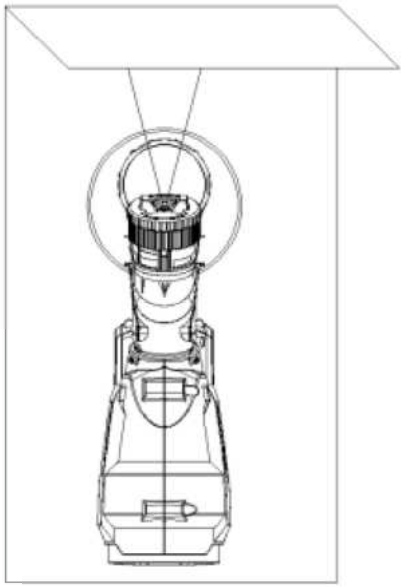


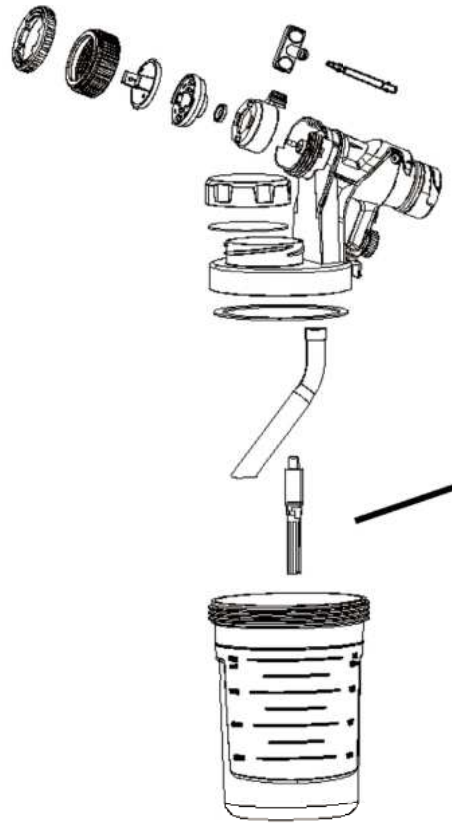


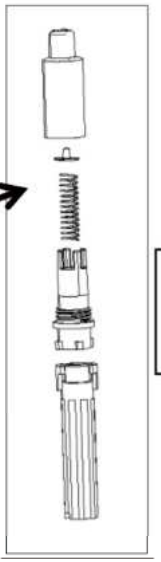




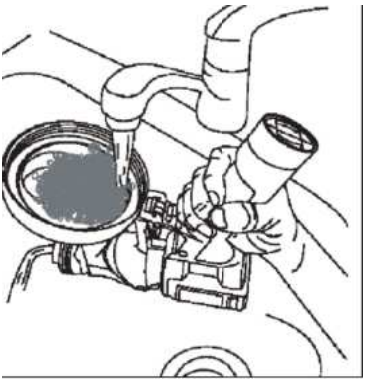


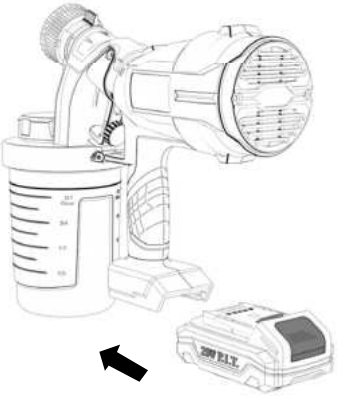






Check valve





English

Safety Notes

General Power Tool Safety Warnings

WARNING Read all safety warnings and all instructions.

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

Save all warnings and instructions for future reference.

The term “power tool” in the warnings refers to your mainsoperated (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 body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- **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 extraction 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.

Battery tool use and care

- **Ensure the switch is in the off position before inserting battery pack.** Inserting the battery pack into power tools that have the switch on invites accidents.
- **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

Service

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

Safety Warnings for Fine-spray Systems

- **Keep area clean, well lit and free of paint or solvent containers, rags, and other flammable materials.**Spontaneous combustion may occur. Fire extinguisher equipment shall be present and working at all times.
- **Provide for good ventilation in the spraying area and for sufficient fresh air in the complete room.**Evaporating inflammable solvents create an explosive environment.
- **Do not spray and clean with materials that have a flash point of less than 55°C. Use materials based on water, non-volatile hydrocarbons or similar materials.**Volatile evaporating solvents create an explosive environment.
- **Do not spray any liquid of unknown hazard potential.**Unknown materials can create hazardous conditions.
- **Do not spray wallpaper stripper or boiling water. Spray only warm water (max .55°C) without chemical additives.**
- **Wear additional protective equipment such as appropriate protective gloves and protective masks or respirators when spraying or handling chemicals.** Wearing protective equipment for the appropriate conditions reduces the exposure to hazardous substances.
- **Be aware of possible hazards from the spray material. Observe the information on drums/tanks/tins as well as manufacturer information of the spray material, including the request to wear personal protective equipment.**The manufacturer's instructions are to be observed in order to reduce the risk of fire as well as injuries caused through toxins, carcinogens, etc.
- **Supervise children.** This will ensure that children do not play with the fine-spray system.
- **Do not open the battery.** Danger of short-circuiting.



Protect the battery against heat, e. g., against continuous intense sunlight, fire, water, and moisture. Danger of explosion.

- **In case of damage and improper use of the battery, vapours may be emitted. Ventilate the area and seek medical help in case of complaints.** The vapours can irritate the respiratory system.
- **Use the battery only in conjunction with your P.I.T. power tool.** This measure alone protects the battery against dangerous overload.
- **The battery can be damaged by pointed objects such as nails or screwdrivers or by force applied externally.** An internal short circuit can occur and the battery can burn, smoke, explode or overheat.
- **The battery is supplied partially**

charged. To ensure full battery capacity, completely charge the battery in the battery charger before using for the first time.

- ► **Read the operating instructions of the battery charger.**
- ► **Adjust the gear switch only when the machine is at a complete stop.**
- ► **Always push the gear selector and turn the operating mode selector switch through to the stop.** Otherwise, the machine can become damaged.

► After each use, be sure to clean the power tool as described below. Failure to clean or perform it incorrectly may result in damage to the power tool and void the warranty.

► Dispose of residues of sprayed materials (paints, solvents, etc.), strictly following the recommendations of the manufacturers.

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

The power tool is only intended for atomising solvent-based and water-dilutable lacquers, glazes, primers, clear lacquers, wood stains, oils and water. The power tool can also be used to spray more highly diluted emulsion and latex paints. The power tool is not suitable for use with caustic solutions, acidic coating materials, spray material containing grains or solids, and spatter and drip resistant materials.

Technical Data

Model	**PSG20H-900A**
Voltage	DC 20 V
Maximum flow	700 ml/min
Greatest pressure	0.1-0.2 bar
Maximum viscosity	60 DIN-s
Cup capacity	900 ml
Weight	2 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 PH20-3.0 A

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.

Product Features

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

1.Air cap position adjustment ring
2. Union nut
3. Air cap (for adjusting the direction of work)
4.Nozzle
5.O-ring
6.Spray jet width regulator
7.Viscosity test bowl
8.Switch
9. Regulator of the amount of sprayed material
10. Tank
11. Tank lock
12. Air filter cover
13. Engine housing
14. Handle
15.Battery block
16. Nozzle Needle Removal Key
17. Needle nozzle
18. Tank cap
19. Gasket
20. O-ring
21. Material supply tube
22. Check valve (assembly)
23. Check valve sleeve 1
24. Check valve
25. Spring
26. Check valve sleeve 2
27. Valve extension

Contents of delivery

Cordless spray gun	1 pc
Nozzle	1 pc
Replacement nozzle	2 pcs
Wrench	1 pc
Brush	1 pc
Nozzles cleaning needles	1 pc
Viscosity cup	1 pc
Instruction manual	1 pc

Assembly

Assembly of spray gun

- ► insert the fan assembly into spray part from unlock position to the end, then rotate fan assembly to lock position.

► lock the tank to lock position. As shown below

Spraying material preparation

Before spraying, the spray material is diluted with the solvent specified by the material manufacturer. Do not use spray material that exceeds the specified maximum viscosity.

Note: Do not use flammable spraying liquids!

Follow the below instructions:

► Thoroughly mix the spray material before checking the viscosity.

► Completely immerse the viscosity cup into the spray material except for the hook part.

► Lift the viscosity cup hook and record the time: in seconds, until the liquid in the viscous cup has flowed. This dripping times are recommended by materials' manufacturers. The spray materials need to be filtered with a wire mesh before spraying to prevent the large particle contaminants to clogging the nozzle.

Do not spray flammable liquids

Filling the spraying material

► Remove the tank from appliance.

► Pour the diluted filtered spraying material into the tank. The liquid level does not exceed the bottleneck of the tank.

► Carefully screw back the liquid-filled tank onto the gun and tighten.

Spraying

► By turning the nozzle adjusting nut in various positions, the gun offers three types of spraying methods: round, horizontal flat round, vertical flat round. Users can adjust accordingly to achieve the ideal spraying results.

► Users can adjust the spraying size and shape by adjusting the air flow regulator. As shown below.

Note: When adjusting the trigger must be released to avoid danger!

Never direct the nozzle to people and animals!

Adjusting flow rate

The flow rate of spray can be adjusted by turning the knob behind the trigger. The larger the discharge opening, the larger the spray flow rate.

Spraying

The HVLP spray gun (Low Pressure and High Flow) is a brand new spray system for users. Before first spraying, the user must do some exercises on the discarded wood or cardboard to conform.

Pretreat the surface to be sprayed The splash result depends on how smooth and clean the surface is before spraying. Therefore, pretreat the surface carefully and keep it dust-free. Cover non-spraying areas.

Correct spraying method

► the spray gun be perpendicular to surface when spraying. Users can choose a distance of nozzle to surface 5-30cm depending on the size of the spray pattern. In general, the larger the distance, the larger the spray pattern.

► Move the spray gun evenly parallel along the surface. A uniform spray gun guidance results in a uniform surface quality.

► Generally, spray twice, the first spraying may be slightly thinner, and the second spraying should be slightly thicker.

► At the end of spraying, hold the spray gun near the surface to avoid overspray.

► pull the trigger while spraying, and release the trigger when spraying is finished. When spraying the next layer, align the nozzle with the bottom edge of the previous sprayed and allow the edges to overlap slightly for better spray.

Do not move the spray gun unevenly as shown above.

Cleaning

Cleaning the spray gun

Note: Do not immerse the gun in the detergent!

► Unlock the fan assembly and remove it from the gun assembly. Align the release latch and pull out the gun. Press the trigger so that the spray material remaining in the gun flows into the container.

► unlock and remove the tank, empty the residual spraying material in the tank.

► For cleaning, pour a little cleaning solution into the tank. After washing, the residual liquid should be properly disposed to avoid environmental pollution.

► refill new cleaning solution.

► Screw back the tank with the Cleaning solution onto the spray gun.

► Spray cleaning solution for a few seconds (2-5s)in safety area, spray for a few few seconds again. Then remove the tank and press the trigger.

► Wipe and clean the outside of the tank.

► remove the adjusting knob, nut, Nozzle guard, nozzle, etc.

► Clean the tank, nozzle guard, nut, nozzle, air flow regulator, gun assembly, etc. with a brush and cleaning solution.

Note: Never use sharp metal needle or similar to clean the nozzles! Never use silicone-containing solvent or lubricant to clean the nozzles! Do not miss the nozzle seal.

- ► Install the removed parts.
- ► When battery pack is not in use for long time, it should be stored it separately.

Battery Pack

Charing of battery pack

- ► Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- ► Note:battery pack is not fully charged when shipped from factory.Before using the appliance for the first time, you must fully charge the battery pack to ensure the performance of the battery pack. The battery pack must be removed from the spray gun during charging.
- ► The lithium-ion battery pack can be charged at any time without shortening the life of the battery pack. If charging suddenly stops, the battery pack will not be damaged.
- ► This battery pack is equipped with “Electric Cell Protection” (ECP) to avoid over-discharging.
- ► When the battery pack is fully discharged, the protection circuit with turn off the spray gun.
- ► Stop pressing the trigger after the spray gun is automatically turned off. Otherwise, the battery pack may be damaged.
- ► The battery pack is equipped with the NTC temperature monitor. Charging is only possible when the temperature is between 0 and 45°.

Follow the disposal instructions.

Remove the battery as shown below. To remove the battery, press the release button and pull the battery backward out of the spray gun. Do not use excessive force during this operation.

Transportation

- ► Lithium-ion battery packs supplied with the appliance must be subject to the Dangerous Goods regulations. Users can transport the battery pack without additional protective packaging.
- ► However, special packaging and markings are necessary for handing over to third parties (eg by air freight or freight forwarding). So that you must ask the dangerous goods expert about the delivery of dangerous goods.
- ► Make sure that the battery pack is not damaged before transportation. Guard the exposed terminals and package the battery pack to avoid shake in the package box.
- ► If necessary, consider the relevant national regulations

Maintenance and Service

Maintenance and Cleaning

After using for a period of time, you should check if the filter is dirty or not. If it is too dirty, you need to replace the filter with the following steps.

- ► Remove the battery pack, and the filter guard by screwdriver.
- ► Remove the dirty filter and replace it with a new one.
- ► reinstall the filter guard.

Never operate the spray gun without a filter! The dirt will be sucked into the appliance and cause a damage.

- ► **Before any work on the machine itself (e. g. maintenance, tool change, etc.) as well as during transport and storage, remove the battery from the power tool.** There is danger of injury when unintentionally actuating the On/Off switch.
- ► **For safe and proper working, always keep the machine and ventilation slots clean.**

When the battery is no longer operative, please refer to an authorized after-sales service agent for P.I.T. power tools.

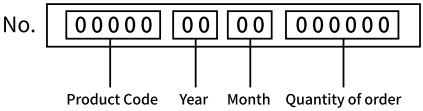
Dispose of waste



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 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, 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.

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.
- **Предотвращайтетелесныйконтактс заземленными поверхностями, как то: с трубами, элементами отопления, кухоннымиплитами ихолодильниками.** 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 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 со-храняйте 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 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 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.

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 безопасности для систем тонкого распыления

► **Содержите Ваш рабочий участок в чистоте и хорошо освещенным. Убирайте емкости для краски или растворителя, ветошь и все горючие материалы.**Возможная опасность самовоспламенения. Постоянно держите в готовности работоспособные огнетушители и устройства пожаротушения.

► **Обеспечивайте хорошую вентиляцию на участке распыления и достаточную подачу свежего воздуха во всем помещении.**Испарения горючих растворителей создают взрывоопасную атмосферу.

► **Не разбрызгивайте вещества с точкой воспламенения ниже 55°C. Используйте вещества на основе воды, труднолетучих углеводородов и т.п.** Легколетучие испаряющиеся растворители создают взрывоопасную среду.

► ► Не распыляйте материалы, которые могут повредить электроинструмент, если поломка электроинструмента произойдет по этой причине, Вы лишитесь права на гарантийный ремонт. Запрещается распылять кислоты, щелочи, материалы с абразивными частицами, материалы содержащие свинец, жидкое стекло, чрезмерно густые материалы, а также другие материалы с затрудненным распылением и каплеобразованием.

► Следует учитывать, что при работе окружающий воздух наполняется «туманом», состоящим из мелких капель распыляемого материала, который впоследствии оседает на окружающие поверхности. Необходимо закрыть поверхности, на которых нежелательно осаждение «тумана». При проведении работ на улице «туман» подвержен влиянию ветра, что может привести к негативным последствиям (нежелательному окрашиванию предметов, причинения вреда здоровью, загрязнению окружающей среды).

► **Не распыляйте в пределах источников воспламенения, как то, статических электроискр, открытого пламени, инициирующего пламени, горячих предметов, двигателей, сигарет и искр от сочленения и расчленения электрокабелей или задействования выключателей.** Такие источники искр могут привести к воспламенению атмосферы.

► **Не распыляйте материалы, опасность которых неизвестна.** Незнакомые материалы могут создать опасные условия.

► **Не разбрызгивайте средство для снятия обоев и кипящую воду. Разбрызгивайте только теплую воду (макс.55°C) без химических добавок.**

► **Применяйте дополнительные, индивидуальные, защитные средства, как то, соответствующие защитные перчатки и защитные или дыхательные фильтрмаски при распылении химических веществ и работе с ними.** Применение защитных средств для соответствующих условий снижает возможность воздействия опасных веществ.

► **Учитывайте возможные опасности, исходящие от распыляемого вещества. Учитывайте маркировку на емкостях или информации изготовителя распыляемого вещества, включая требование применения индивидуальных защитных средств.** Выполняйте указания изготовителя, чтобы снизить риск получения травм, вызванных пожаром, ядами, канцерогенами и т.п.

Защищайте электроинструмент от

высоких температур, напр., от длительного нагревания на солн-

це, от огня, воды и влаги. Существует опасность взрыва.

► **Смотрите за детьми. Дети не должны играть с системой тонкого распыления.**

► После каждого использования обязательно производите чистку электроинструмента, как описано ниже. Невыполнение чистки или ее неправильное выполнение может привести к поломке электроинструмента, в этом случае Вы лишаетесь права на гарантийный ремонт.

► Утилизируйте остатки распыляемых материалов (лакокрасочные материалы, растворители и др.), строго соблюдая рекомендации производителей.

Описание продукта и услуг


Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Упущения в отношении указаний и инструкций по технике безопасности могут стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм.

Применение по назначению

Электроинструмент предназначен только лишь для разбрызгивания содержащих растворители и разбавляемых водой эмалевых красок, глазурей, грунтовок, прозрачных лаков, морилок, масел и воды. Электроинструмент может также использоваться для разбрызгивания сильно разбавленных дисперсионных и латексных красок.

Электроинструмент не предназначен для работы со щелочами, кислотосодержащими материалами для покрытия, зернистыми и содержащими твердые частицы разбрызгиваемыми средствами, а также средствами, содержащими присадки для уменьшения брызг и каплеобразования.

Технические характеристики

Model	PSG20H-900A
Напряжение	DC 20 В
Максимальный поток	700 мл/мин
Давление	0.1-0.2 бар
Максимальная вязкость	60 DIN-s
Емкость бака	900 мл
Вес	2 кг

Model	PSG20H-900A
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 PH20-3.0 A

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.

Особенности продукта

Нумерация показанных компонентов относится к изображению электроинструмента на графических страницах (Рис 1-7).

1.Кольцо регулировки положения воздушного колпачка
2.Накидная гайка
3.Воздушный колпачок (для настройки направления работы)
4.Сопло
5.Уплотнительное кольцо
6.Регулятор ширины струи распыления
7.Чаша-тестер вязкости
8.Выключатель
9.Регулятор количества распыляемого материала
10.Бак
11.Фиксатор бака
12.Крышка воздушного фильтра
13.Корпус двигателя
14.Рукоять
15.Аккумуляторный блок
16. Ключ для извлечения иглы сопла
17. Игла сопла
18. Крышка бака
19. Уплотнительная прокладка
20. Уплотнительное кольцо
21. Трубка подачи материала
22. Обратный клапан (в сборе)
23. Втулка обратного клапана 1
24. Обратный клапан
25. Пружина
26. Втулка обратного клапана 2
27. Удлинитель клапана

Комплект поставки

Аккумуляторный краскопульт	1 шт
Насадка	1 шт
Сменное сопло	2 шт
Ключ	1 шт
Щетка	1 шт
Иглы для чистки сопла	1 шт
Чашка для измерения вязкости	1 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт

Устройство краскопульта

Сборка краскопульта (Рис 2)

► Вставьте блок вентилятора в распылительную часть из положения разблокировки до конца, затем поверните блок вентилятора в положение блокировки.

► Зафиксируйте бак в положении блокировки

Установка / замена сопла (рис 1)

► Открутите накидную гайку 2 вместе с кольцом регулировки 1.

► Снимите воздушный колпачок 3.

► Установите / замените сопло и уплотнительное кольцо 5. Внимание: соблюдайте порядок установки деталей.

► Установите воздушный колпачок 3 и закрутите накидную гайку 2 вместе с кольцом регулировки 1.

Подготовка материала для распыления (Рис 3)

Перед распылением распыляемый материал разбавляется указанным изготовителем растворителем. Не используйте распыляемый материал, вязкость которого превышает указанную максимальную.

Примечание: Не используйте легковоспламеняющиеся распылительные жидкости!

Следуйте указанным ниже инструкциям:

► Перед проверкой вязкости тщательно перемешайте распыляемый материал.

► Полностью погрузите чашу-тестер вязкости в распыляемый материал, за исключением крюковой части.

► Поднимите чашу, удерживая за крючок. Засеките время в секундах, пока краска выливается из чаши. Перед окрашиванием краска должна быть отфильтрована проволочной сеткой, чтобы предотвратить засорение насадки крупными частицами.

Не распыляйте легковоспламеняющиеся жидкости

Заливка распыляемого материала (Рис 3)

► Снимите резервуар с инструмента.

► Залейте разбавленный отфильтрованный материал в бак.Уровень жидкости не должен превышать узкое место бака.

► Осторожно прикрутите бак с жидкостью к пистолету и затяните.

Регулировка формы факелараспыления (Рис 4)

Поворачивая кольцо регулировки 1 вместе с воздушным колпачком 3, можно настроить форму факела распыления (вертикальную или горизонтальную), в зависимости от направления перемещения пистолета-распылителя.

Если необходимо изменить форму факела распыления таким образом, чтобы пятно распыления имело круглую форму, установите регулятор 6 в положение, показанное на рисунке 4.

Примечание:Во избежание опасности при регулировке следует отпустить выключатель!Никогда не направляйте насадку на людей и животных!

Регулировка расхода распыляемого материала

► При помощи регулятора 9 можно настроить количество распыляемого материала, чтобы получить желаемый результат работы.

► Чтобы уменьшить количество распыляемого материала, вращайте регулятор 9 против часовой стрелки. Помните, чрезмерное уменьшение количества распыляемого материала приведет ухудшению результатов обработки (недостаточная пропитка, слишком тонкий слой краски и т.п.).

► Чтобы увеличить количество распыляемого материала, вращайте регулятор 9 по часовой стрелке. Помните, чрезмерное увеличение количества распыляемого материала приведет к образованию подтеков на обрабатываемой поверхности и перерасходу распыляемого материла.

Подготовка поверхности для распыления

► Обрабатываемую поверхность необходимо очистить, высушить и обезжирить.

► Глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость (при помощи наждачной бумаги), после чего удалить пыль, возникшую при обработке, и обезжирить.

► Окружающие поверхности, на которые не должен осесть «туман» из распыляемого материала,

должны быть укрыты плотными материала-

ми (бумагой, пленкой и т.

Техника распыления (Рис 5)

► произведите регулировку формы факела распыления.

► Включите электроинструмент, отрегулируйте количество распыляемого материала, как описано выше. Факел распыления должен быть однородным и мелкодисперсным.

► Произведите пробную обработку на ненужном куске такого же материала, чтобы убедиться в правильности выполнения настроек.

► Распыляйте материал с расстояния 5-30 см от поверхности.

► При окраске горизонтальных или наклонных поверхностей слегка наклоните пульверизатор.

► Процесс распыления начинайте за пределами обрабатываемой поверхности.

► Перемещайте пульверизатор всей рукой, как показано на рисунке 5, а не запястьем, как показано на рисунке 6. Расстояние между пульверизатором и обрабатываемой поверхностью не должно изменяться - это обеспечит равномерное распыление материала.

► Плавно перемещайте пульверизатор. Каждая следующая полоса должна частично перекрывать предыдущую. Не задерживайте пульверизатор на одном месте - это приведет к образованию подтеков.

► Не прерывайте распыление в пределах обрабатываемой площади.

► При работе не допускайте опорожнения бака 10. Трубка 21 всегда должна быть погружена в жидкость. В противном случае, процесс распыления прервется, и поверхность будет обработана неравномерно.

Техобслуживание и сервис (Рис 7, 8)

Чистка краскопульта

► **Внимание: Не погружайте пистолет в моющее средство!**Разблокируйте блок вентилятора и снимите его с блока пистолета. Выровняйте защелку и вытащите пистолет. Нажмите на выключатель, чтобы распыляемый материал, оставшийся в пистолете, попал в контейнер.

► Разблокируйте и снимите бак, вылейте остатки жидкости.

► Для очистки налейте немного подходящего растворителя (используйте растворитель указанный производителем распыляемого материала) в бак и присоедините бак к распылителю. Встряхните краскопульт, после чего включите его и распылите растворитель в пустую емкость. Повторите несколько раз до полной очистки краскопульта.

► Протрите корпус тряпкой, смоченной в подходящем растворителе. Не допускайте попадания растворителя внутрь электроинструмента.

► Отсоедините пистолет-распылитель, открутите бак и протрите его чистой тряпкой.

► Открутите бак и протрите его чистой тряпкой.

► Снимите трубку 21 и убедитесь, что она чистая. Очистите ее, если это необходимо.

► Снимите обратный клапан 22 (проверните его по часовой стрелке и извлеките) и очистите при необходимости.

► Разберите пистолет-распылитель и очистите его запчасти с помощью щетки и растворителя.

► При помощи специальной иглы прочистите сопло.

► При помощи специального ключа 16 выкрутите и извлеките иглу сопла 17, очистите ее.

Примечание: Никогда не используйте острую металлическую иглу или аналогичное приспособление для очистки насадок!

Никогда не используйте силиконосодержащий растворитель или смазку для очистки насадок!

► Сборку производите в обратной последовательности.

Обслуживание воздушного фильтра

Внимание! Категорически запрещается использовать краскопульт без воздушного фильтра. Использование краскопульта без воздушного фильтра или с поврежденным фильтром приведет к поломке электроинструмента, в этом случае вы утратите право на гарантийный ремонт.

► Выкрутите винты, снимите крышку и извлеките воздушный фильтр.

► Вымойте воздушный фильтр в воде с мылом и тщательно высушите.

Внимание! Не используйте для промывки воздушного фильтра бензин, растворители или едкие вещества. Если воздушный фильтр имеет сильные загрязнения (его невозможно вымыть) - замените его.

► Установите воздушный фильтр, крышку и закрутите винты.

Уход за аккумуляторным блоком

► Время от времени прочищайте вентиляционные прорези аккумулятора мягкой, сухой и чистой кисточкой.

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

Храните инструмент в закрытых помещениях с естественной вентиляцией в упаковке при температуре воздуха от 10°С до +50°С 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 аккумулятор.

► Литий-ионные аккумуляторы, поставляемые вместе с прибором, должны соответствовать правилам перевозки опасных веществ. Пользователи могут транспортировать аккумуляторные батареи без дополнительной защитной упаковки.

► Однако для передачи третьим лицам (например, при перевозке авиатранспортом или при экспедировании) необходима специальная упаковка и маркировка. Рекомендуем обратиться за помощью к эксперту по доставке опасных грузов.

► Перед транспортировкой убедитесь в том, что аккумуляторная батарея не повреждена. Храните открытые клеммы и упакуйте аккумуляторную батарею во избежание ее тряски в упаковочной коробке.

► При необходимости учитывайте соответствующие национальные предписания.

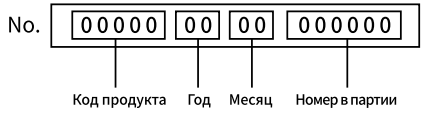
Утилизация



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 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 транс-

форматора 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 повы-

шенного 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__

P.I.T.

Media account

pit_global PIT Global YouTube PIT Global

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