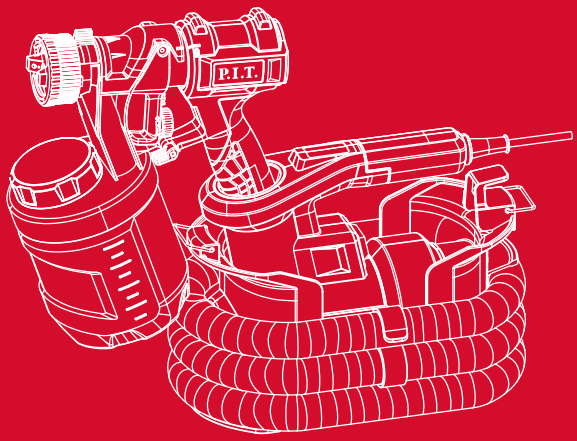
OPERATION MANUAL
ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

P.I.T.

PSG3022-C

PROFESSIONAL



ELECTRIC SPRAY GUN

КРАСКОПУЛЬТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

600W Powerful Efficient

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

FIG. A

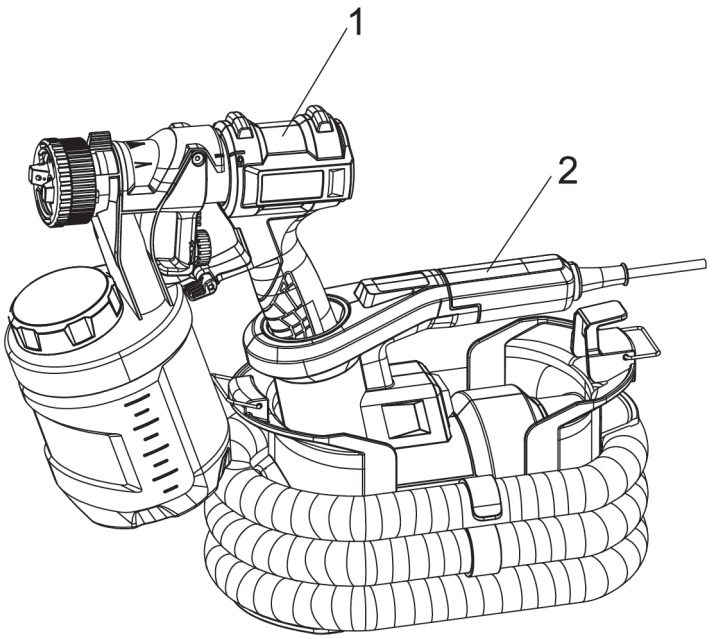


FIG. A1

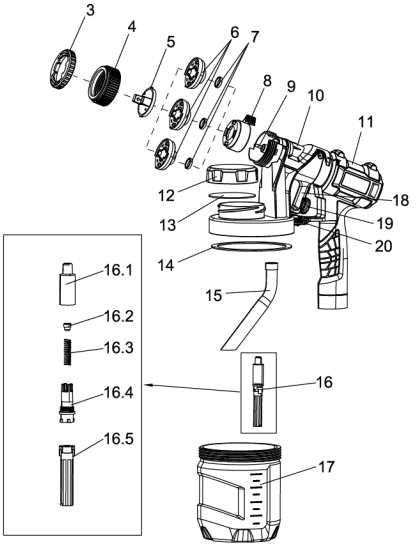

3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
16.1
16.2
16.3
16.4
16.5
17
18
19
20

FIG. A2

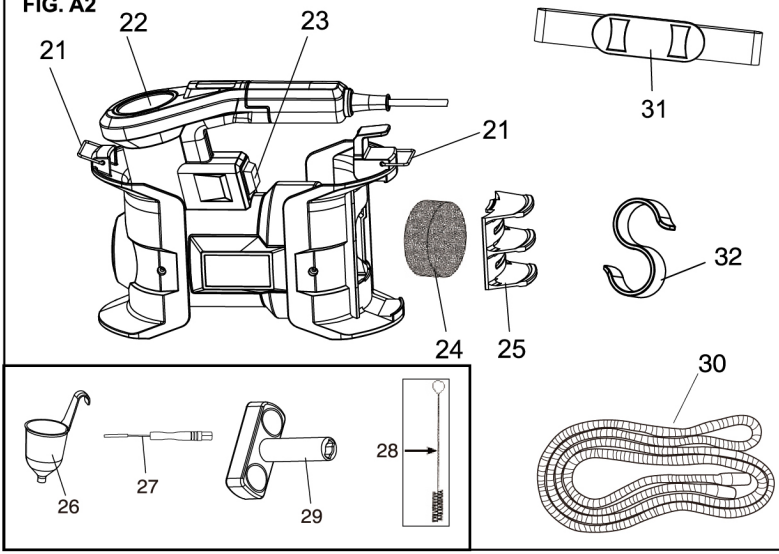

21
22
23
21
31
24
25
32
26
27
29
28
30

FIG. B

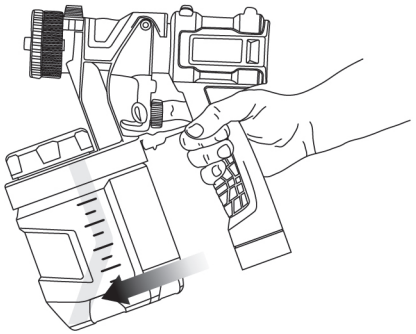


FIG. B1

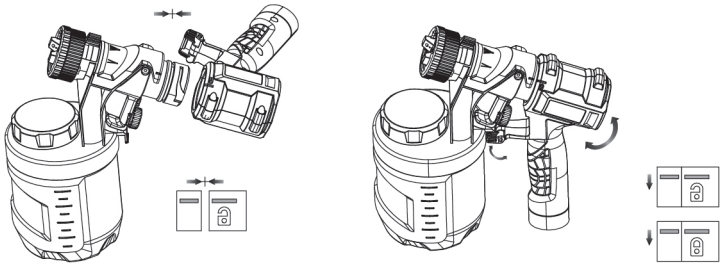


FIG. C

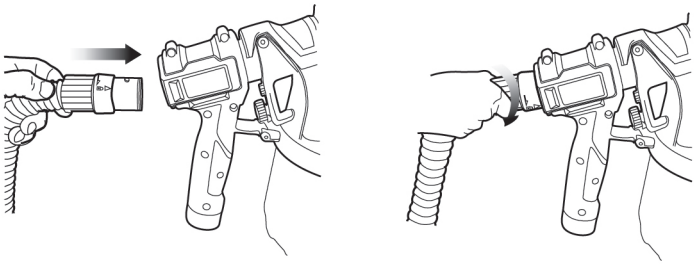


FIG. D

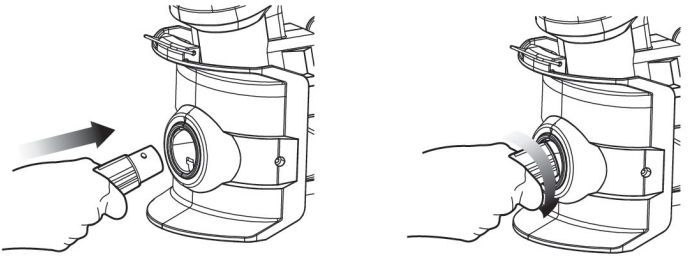


FIG. E



FIG. E1



FIG. F



FIG. G

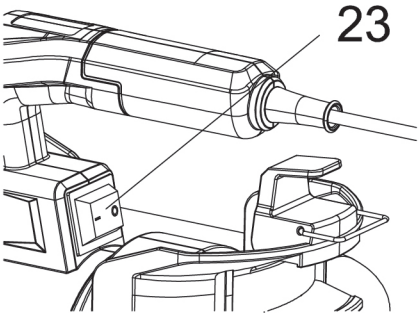


FIG. H

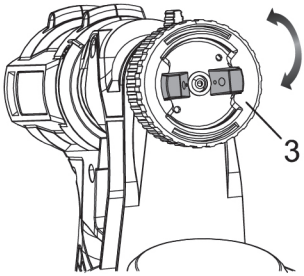


FIG. H1

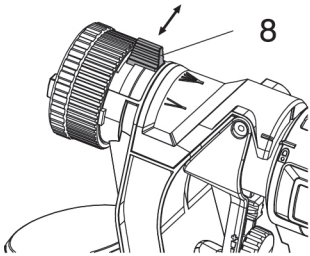


FIG. I

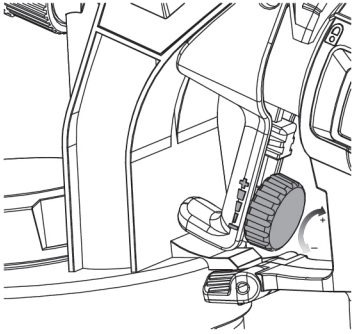


FIG. J

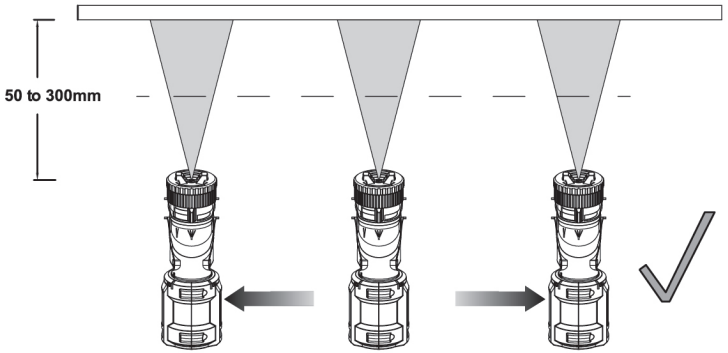


FIG. K

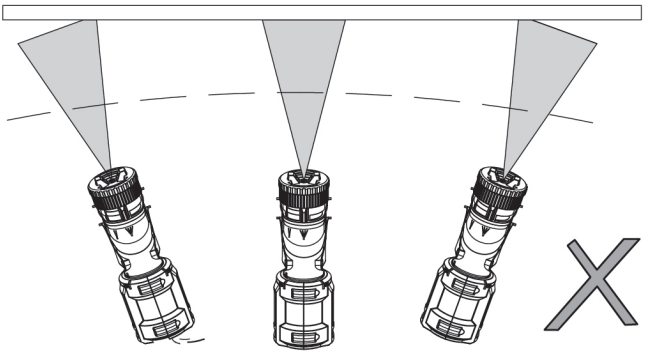


FIG. L

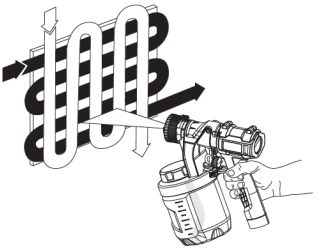


FIG. M

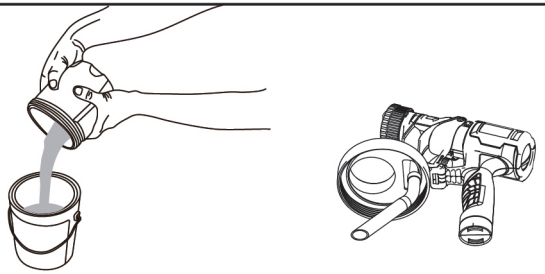


FIG. N

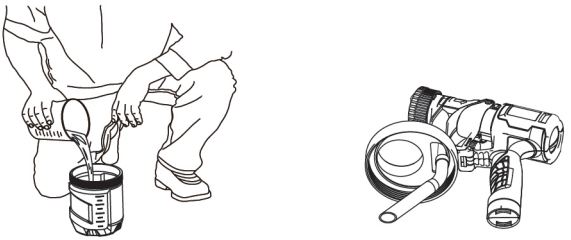


FIG. O

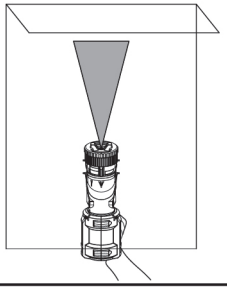


FIG. P

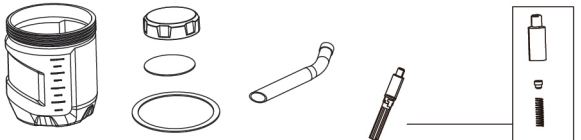


FIG. P1

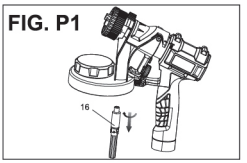
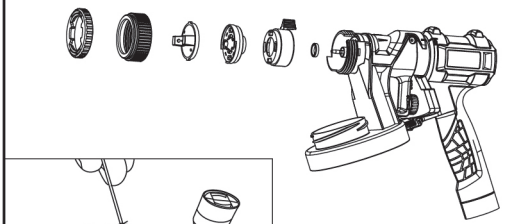


FIG. Q



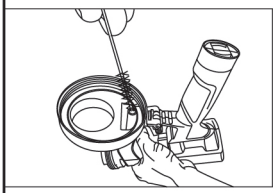


FIG. Q1

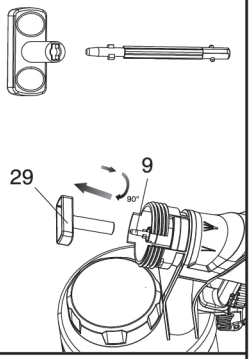


FIG. R

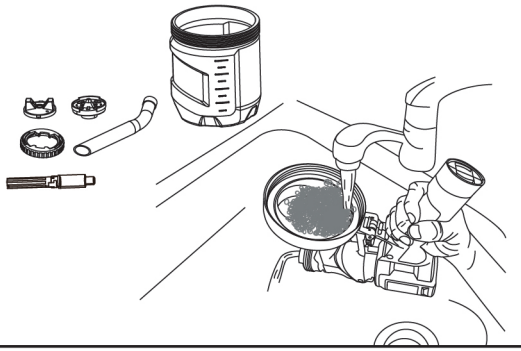


FIG. S

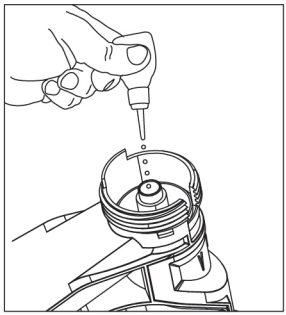


FIG. T

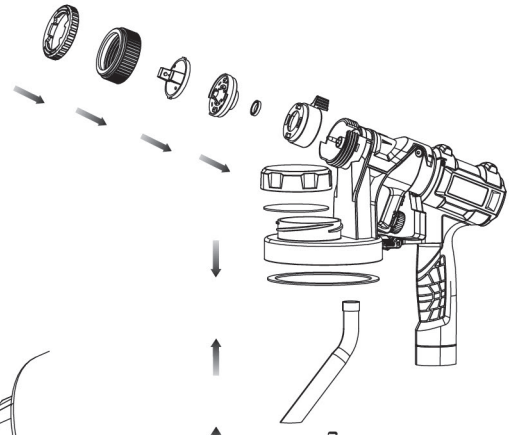


FIG. T1

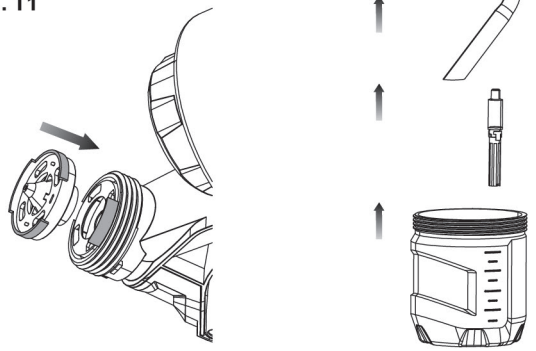
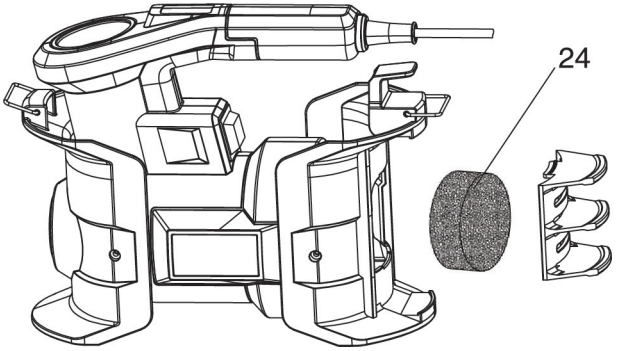


FIG. U



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 the workplace clean and well lit. Clutter or unlit areas of the workplace can lead to accidents.
- ► Do not use power tools in explosive environments, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which can ignite dust or fumes.
- ► Keep children and other persons out of the way while the power tool is in operation. Distraction can lead to loss of control.

Electrical safety

- ► The plug of the power tool must match the socket. Never modify the plug in any way. Do not use power tool adapter plugs with protective earth. Unmodified plugs and suitable socket outlets reduce the risk of electric shock.
- ► Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, heating elements, stoves and refrigerators. Grounding your body increases the risk of electric shock.
- ► Protect power tools from rain and moisture. Water entering a power tool increases the risk of electric shock.
- ► It is not allowed to use the cord for other purposes. Never use the cord to transport or hang a power tool, or to remove the plug from a power outlet. Protect cord from heat, oil, sharp edges, or moving parts of power tools. A damaged or entangled cord increases the risk of electric shock.
- ► Use an extension cable suitable for outdoor use when using a power tool outdoors. Using an extension cable suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- ► If it is unavoidable to use the power tool in a damp environment, connect the power tool through a residual current device. The use of a residual current device reduces the risk of electrical shock.

People safety

- ► Stay alert, watch what you are doing and use the power tool wisely. Do not use a power tool when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medicines. One moment of inattention while operating a power tool can result in serious injury.
- ► Wear personal protective equipment. Always wear safety goggles. The use of personal protective equipment such as a face shield, non-slip shoes, a hard hat or hearing protection, depending on the type of power tool operation, reduces the risk of injury.
- ► Prevent the power tool from being switched on unintentionally. Before connecting the power tool to the mains and/or battery, or lifting or carrying the power tool, make sure that it is turned off. Holding your finger on the switch while transporting the power tool and connecting the power tool to the mains while the power tool is on can cause an accident.
- ► Remove the setting tool or wrenches before switching on the power tool. A tool or wrench placed in a rotating part of a power tool can cause injury.
- ► Do not assume an unnatural body position. Always take a stable position and keep your balance. This gives you better control of the power tool in unexpected situations.
- ► Wear suitable work clothes. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in rotating parts.
- ► If it is possible to install dust extractors and dust collectors, check their connection and correct use. The use of a dust extractor can reduce the danger posed by dust.
- ► Good knowledge of power tools, gained as a result of their frequent use, should not lead to self-confidence and disregard for safe handling of power tools. One careless action in a fraction of a second can result in serious injury.
- ► **ATTENTION!** In the event of an interruption in the operation of the power tool due to a complete or partial loss of power supply or damage to the power control circuit, set the switch to the off position, making sure that it is not blocked (if any). Disconnect the mains plug from the socket or re-

move the removable battery. This prevents an uncontrolled restart.

- Qualified personnel in accordance with this manual means persons who are familiar with the adjustment, installation, commissioning and maintenance of power tools.
- Only persons 18 years of age or older who have read the technical description, operating instructions and safety rules are allowed to work with power tools.
- The product is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of life experience or knowledge, unless they have been supervised or instructed in the use of a power tool by a person responsible for their safety.

Power tool use and handling

- Do not overload the power tool. Use the appropriate special power tool for the job. With the right power tool, you work better and more reliably in the specified power range.
- Do not operate a power tool with a faulty switch. A power tool that cannot be turned on or off is dangerous and must be repaired.
- Before setting up the power tool, changing accessories or storing the power tool, unplug the mains plug and/or remove the battery if possible. This precaution prevents the power tool from being switched on unintentionally.
- Keep power tools out of the reach of children. Do not allow anyone who is not familiar with it or who has not read these instructions to use the power tool. Power tools are dangerous in the hands of inexperienced persons.
- Take good care of your power tool and accessories. Check the function and running of the moving parts of the power tool for perfect function, for breakage or damage that would impair the function of the power tool. Damaged parts must be repaired before using the power tool. Poor maintenance of power tools is the cause of a large number of accidents.
- Keep cutting tools sharp and clean. Carefully maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to jam and are easier to guide.
- Use power tools, accessories, work tools, etc. in accordance with these instructions. Consider the working conditions and the work to be done. Use of power tools for unintended work can lead to dangerous situations.
- Keep handles and gripping surfaces dry and clean and free from oil or grease. Slippery handles and gripping surfaces prevent safe handling of the tool and prevent reliable control in unforeseen situations.

Service

- **Repairs to the power tool may only be carried out by qualified personnel using original spare parts.** This ensures the safety of the power tool.

Safety instructions for electric spray gun

- Keep your work area clean and well lit. Remove paint or thinner containers, rags, and all combustible materials. Possible danger of self-ignition. Always keep working fire extinguishers and fire extinguishing devices in readiness.
- Ensure good ventilation in the spray area and a sufficient supply of fresh air throughout the area. Vapors from flammable solvents create an explosive atmosphere.
- Do not spray within sources of ignition such as static electrical sparks, open flames, initiating flames, hot objects, engines, cigarettes, and sparks from connecting and disconnecting electrical cables or operating switches. Such sources of sparks can ignite the atmosphere.
- Do not spray materials with unknown hazards. Unfamiliar materials can create hazardous conditions.
- Do not spray materials that can damage the power tool, if the power tool breaks down as a result, you will lose the right to warranty repairs. It is forbidden to spray acids, alkalis, materials with abrasive particles, materials containing lead, liquid glass, excessively thick materials, as well as other materials with difficult spraying and drop formation.
- It should be borne in mind that during operation, the surrounding air is filled with a “fog”, consisting of small drops of the sprayed material, which subsequently settles on the surrounding surfaces. It is necessary to close the surfaces on which the deposition of «fog» is undesirable. When working on the street, the «fog» is affected by the wind, which can lead to negative consequences (undesirable staining of objects, causing harm to health, environmen-

tal pollution).
- ► Do not spray wallpaper remover and boiling water. Spray only warm water (max. 55°C) without chemical additives.
- ► Use additional personal protective equipment such as appropriate protective gloves and protective or breathing masks when spraying and handling chemicals. The use of protective equipment for appropriate conditions reduces the possibility of exposure to hazardous substances.
- ► Be aware of possible hazards posed by the sprayed substance. Observe container labeling or information from the sprayer manufacturer, including the requirement to wear personal protective equipment. Follow the manufacturer's instructions to reduce the risk of injury from fire, poisons, carcinogens, etc.
- ► The spray gun must not be exposed to precipitation, it must not be used in conditions of high humidity.
- ► Spray materials are emitted from the nozzle of the spray gun under high pressure, so the tool must not be pointed at people or animals. The chance of an accident is very high!
- ► In case of injury from contact with sprayed material, contact a medical facility immediately and inform the physician of the type of material being sprayed.
- ► The spray gun must be used with materials whose ignition temperature is not lower than 210C.
- ► When working with the spray gun in enclosed spaces, sufficient ventilation must be created.
- ► Open flames and smoking are strictly prohibited in the work area.
- ► Do not use the spray gun at low, especially at negative temperatures, because. The viscosity of many materials increases with decreasing temperature, which will significantly affect the quality of spraying.
- ► Do not let children pick up the spray gun and play with it.
- ► Do not use the spray gun to spray flammable liquids.
- ► Do not clean the gun with flammable solvents.
- ► Take precautions and follow the instructions provided by the manufacturer of the spray liquid.
- ► Paint mist and solvent vapors are harmful to health. Wear respiratory protection and work only in well-ventilated areas or in front of exhaust systems.
- ► **WARNING!** The gun must be thoroughly cleaned after each use.

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.

The power tool is intended only for spraying solvent-based and water-thinnable enamel paints, glazes, primers, clear lacquers, stains, oils and water.

The power tool can also be used to spray heavily thinned emulsion and latex paints.

The power tool is not intended for use with alkalis, acidic coating materials, gritty or solid spatters, or products containing anti-splash or drip-reducing additives.

Product features

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

1 Spray gun unit
2 Power unit
3 Air cap adjustment ring
4 Union nut
5 Air cap (for setting the direction of operation)
6 Nozzle (ф2.0mm/ф2.5mm/3.0mmi
7 Y-type seal ring
8 Spray jet width regulator
9 Needle
10 Spray unit housing
11 Spray gun handle
12 Quick refill licd
13 Sealing liner
14 O-ring
15 Pickup tube
16 Check valve assembly
16.1 Check valve sleeve
16.2 Check valve
16.3 Spring
16.4 Check valve sleeve 2
16.5 Valve extension
17 Canister
18 Trigger
19 Spray quantity regulator
20 Locking lever
21 Shoulder strap hook
22 Atomizer dock
23 On / Off switch
24 Filter
25 Filter cover
26 Viscosity cup

27 Cleaning needle
28 Cleaning brush
29 Atomizer needle wrench
30 Air hose
31 Shoulder straps
32 Hose clip

Technical data

Model	PSG3022-C
Rated voltage	220 V~/50 Hz
Input power	600 W
Maximum flow	1000 ml/min
Nozzle diameter	Ø2.0/2.5/3.0 mm
Capacity	900 ml
Weight	3.2 kg

Contents of delivery

Electric spray gun	1pc
Cleaning brush	1pc
Nozzles cleaning needles	1pc
Nozzle(2.5mm)	1pc
Nozzle(3.0mm)	1pc
Viscosity cup	1pc
Spray tip key	1pc
Instruction manual	1pc

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.

Assembly

► **Disconnect the mains plug from the socket before servicing or adjusting the power tool.**

Warning! Make sure the area is well ventilated and free of flammable vapours.

Aligning the transfer tube (Fig. B)

The transfer tube (No. 15) must be aligned towards the front of the container (Fig. B). This will allow you to spray as much material as possible before you need to refill it.

Make sure the transfer tube is properly installed.

Attaching the sprayer to the handle atomizer (Fig. B1)

Align the split line on the sprayer with the unlock icon, then turn the sprayer knob fully clockwise. Turn the locking lever (No. 20) and snap the hook into the edge of the container lid.

Connecting the air hose (Fig. C, Fig. D)

Insert one end of the air hose into the hose connector on the back of the sprayer. A slight twisting action when inserting the hose will help ensure a snug fit (Fig. C)

Insert the other end of the air hose into the hose connector on the front of the power supply. A slight twisting action when inserting the hose will help ensure a snug fit (fig. D)

Working with the tool

Operation preparation

► **Spray painting work must not be carried out next to water reservoirs or in neighboring areas directly in the catchment area.**

When purchasing paints, varnishes and spray products, pay attention to their environmental friendliness.

Surface preparation for paint application

Note: The surroundings of the surface to be treated must be carefully protected. Aerosol mist pollutes the surroundings. When working indoors, all unprotected surfaces may be contaminated.

The surface to be treated must be clean, dry and free of grease.

Roughen smooth surfaces and then clean them from grinding dust.

Preparation of spray material (Fig. E and E1)

Make sure the type of material you are using can be cleaned with either mineral spirits, paint thinner (for oil paints), or warm water and soapy water (for water-based paints such as latex). Use a covering material during pouring, mixing and viscosity testing of materials to be sprayed to protect your floors and anything else in the spray area that you want to leave untouched.

Spray liquid may need to be diluted before use. When diluting, use the appropriate thinner recommended on the container by the material manufacturer.

Warning! Do not use materials with an ignition temperature above 60°C.

To determine the viscosity of the material used, a cup viscometer is offered:

1. Thoroughly stir the material, keep it at room temperature (20-21℃).

2. Immerse the measuring cup measuring the viscosity of the liquid below the top edge. Wait until the measuring cup is completely full.

3. Remove the measuring cup from the spray formulation and allow the liquid to drain out. Measure the fluid outflow time in seconds

before fluid flow breaks off. This time is called “din seconds (din-s). If necessary, dilute the material to be sprayed (thinner - in accordance with the dilution instructions for this material).
Recommendations for dilution of materials can be found in the table.

Preparation tips

- ► Always mix and strain material thoroughly before use.
- ► When doing any task, you should always make sure that you have properly prepared the surface to get the best possible finish. That is, all surfaces are free of dust, dirt, rust and grease.
- ► Rinse platform or outer surfaces with water jet and make sure they are dry before spraying.
- ► Although low pressure sprayers with high compressed air consumption have very little overspray, it is recommended that you cover all edges and other areas and cover material to protect floors and everything else in the spray area that you want to leave intact.
- ► The crust that forms on the paint can clog the spray gun. Remove crust before transfer.

Strain using a funnel with a strainer attached or through hosiery to remove any contaminants that may clog the system.

- ► Before starting, gloves, paper towels, rags, etc. should be nearby in case of unexpected spills.

Spraying material	Recommended viscosity
Rubber/latex paint	24-28 sec
Water-based paint	20-25 sec
primer	24-28 sec
Varnish, dry oil	20-25 sec
Oil/enamel paint	18-22 sec
Silver steel	22-25 sec
Anticorrosive coating	25-35 sec
Wood protective material	28-35 sec
Mordant, wood dye	No need to dilute

Filling the container (Fig. F)

- ► Make sure the container is completely screwed onto the atomizer.
- ► Screw off the quick fill cap (#17)
- ► Place the sprayer securely on a smooth and level surface
- ► Pour the properly diluted and strained material to be sprayed into the container (fig. F).
- ► Clean any remaining fluid from the threads or sides of the container and sprayer.
- ► Screw the lid completely into the top container. Check that the cap is fully screwed on before lifting the atomizer.

On/Off button (fig. C)
The on/off button is located under the handle of the power supply.
Press the switch button to turn the power supply on or off.

Spray pattern adjustment (fig. H, fig. H1)
There are three jet shapes to choose from:
– Vertical flat jet
– Horizontal flat jet
– Circular jet

To select a vertical flat jet, turn the air cap (#5) to the horizontal position by turning the adjustment ring (#3) clockwise until it stops.
To select a horizontal flat jet, turn the air cap (#5) to the vertical position by turning the adjustment ring (#3) counterclockwise until it stops.
To select a circular jet,
Turn Spray Width Control (No. 8) to minimum icon
Note! Install the nozzle correctly, making sure that the cutout of the nozzle (No. 6) matches the edges on the atomizer body (No. 10). For correct assembly, see fig. T1.

Jet Width Adjustment (Fig. H1)
By turning the Spray Width Lever (No. 8) between the minimum and maximum settings, the width of the spray pattern can be adjusted accordingly.

Air cap	Jet	Application
		Round jet for corners, edges and hard to reach places
		Vertical narrow jet
		Horizontal narrow jet
		Vertical wide jet
		Horizontal wide jet

Material flow adjustment (fig. I)

Advice! Always check the shape of the jet on cardboard or similar first.

- ► With the regulator 19, you can adjust the amount of sprayed material to obtain the desired work result.
- ► To reduce the amount of material sprayed, turn the knob 19 counterclockwise. Remember, excessive reduction in the amount of spray material will result in poor processing results (insufficient impregnation, too thin paint layer, etc.).
- ► To increase the amount of sprayed material, turn the knob 19 clockwise. Remember, too much spray material will result in streaks on the treated surface and waste of spray material.

Spray technique

- ► Adjust the spray pattern.
- ► Turn on the power tool, adjust the amount of spray material as described above. The spray jet must be uniform and finely dispersed.
- ► Do a trial run on an unwanted piece of the same material to make sure the settings are correct.
- ► Cover all areas not to be sprayed.
- ► Spray material from a distance of 5-30cm from the surface (fig. J).
- ► Tilt the spray gun slightly when painting horizontal or sloping surfaces.
- ► A commonly used method of painting a large surface is «criss-cross». This is done by spraying with horizontal stripes and then crossing these stripes with vertical stripes. (Fig. L)
- ► Start the spraying process outside the surface to be treated.
- ► Move the spray gun with your whole hand, as shown in figure j, and not with your wrist, as shown in figure k. The distance between the spray gun and the surface to be treated should not change - this will ensure uniform spraying of the material.
- ► Smoothly move the spray gun. Each next strip should partially overlap the previous one. Do not hold the sprayer in one place - this will lead to the formation of smudges.
- ► Do not interrupt spraying within the treated area.
- ► Do not empty the tank 17 during operation. The tube 15 must always be immersed in liquid. Otherwise, the spraying process will be interrupted and the surface will be treated unevenly.

Storage and transportation

Store the tool in closed rooms with natural ventilation in the package at air temperature from 10°C to +50°C and air humidity not more than 80%.

Products can be transported by any type of closed transport in the manufacturer's packaging or without it, while preserving the product from mechanical damage, precipitation.

Service

- ► Have your power tool repaired only by qualified personnel using original spare parts. This ensures the safety of the power tool.

A list of authorized service centers can be found on the official website of P.I.T. link: https://pittools.ru/services/

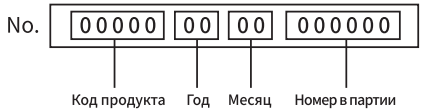
Dispose of waste



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 используйте электроинструменты во взрывоопасных средах, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут стать причиной воспламенения пыли или паров.
- Во время работы электроинструмента не допускайте присутствия детей и других лиц. Отвлечение внимания может привести к потере контроля.

Электробезопасность

- Штепсельная вилка электроинструмента должна подходить к штепсельной розетке. Ни в коем случае не вносите изменения в 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. Никогда не используйте шнур для транспортировки или подвески электроинструмента, или для извлечения 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 кабелиудлинители.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 тем как подключить электроинструмент к сети и/или к аккумулятору, поднять или переносить электроинструмент, убедитесь, что он выключен. 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 элек-

троинструмента. 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 и одежду вдали от подвижных деталей. 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.

► Хорошее знание электроинструментов, полученное в результате частого их использования, не должно приводить к самоуверенности и игнорированию техники безопасности обращения с электроинструментами. Одно небрежное действие за долю секунды может привести к серьезным травмам.

► ВНИМАНИЕ! В случае возникновения 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 работы соответствующий специальный электроинструмент. С подходящим электроинструментом Вы работаете лучше и надежнее в указанном диапазоне мощности.

► Не работайте с электроинструментом при неисправном выключателе. Электроинструмент, который не поддается включению или выключению, опасен и должен быть отремонтирован.

► Перед тем как настраивать электроинструмент, заменять принадлежности или убирать электроинструмент на хранение, отключите штепсельную вилку от розетки сети и/или выньте, если это возможно, аккумулятор. Эта мера предосторожности предотвращает непреднамеренное включение электроинструмента.

► Храните электроинструменты в недоступном для детей месте. Не разрешайте пользоваться электроинструментом лицам, которые не знакомы с ним или не читали настоящих инструкций. Электроинструменты опасны в руках неопытных лиц.

► Тщательно ухаживайте за электроинструментом и принадлежностями. 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.

► 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.

Сервис

► **Ремонт электроинструмента должен выполняться только квалифицированным персоналом и только с применением оригинальных запасных частей.** Этим обеспечивается безопасность электроинструмента.

Указания по технике безопасности для краскопульта электрического

► 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 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 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, причинению вреда здоровья, загрязнению окружающей среды).

► 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.

► Краскопульт не должен подвергаться воздействию атмосферных осадков, его нельзя использовать в условиях повышенной влажности.

► Материалы, наносимые распылением, выделяются из наконечника форсунки краскопульта под большим давлением, поэтому инструмент нельзя направлять на людей или животных. Вероятность несчастного случая очень высока!

► В случае травмы от контакта со струёй распыляемого материала, немедленно обратитесь в медицинское учреждение и поставьте врача в известность о том,

какой тип материала распылялся.

- ► Краскопульт должен использоваться с материалами, температура возгорания которых не ниже 210С.
- ► При работе краскопультом в закрытых помещениях должна быть создана достаточная вентиляция.
- ► Открытое пламя и курение на месте проведения работ краскопультом строго воспрещаются.
- ► Не используйте краскопульт при низких, особенно при отрицательных температурах, т.к. вязкость многих материалах повышается при понижении температуры, что существенно отразится на качестве распыления.
- ► Не позволяйте детям брать краскопульт в руки и играть с ним.
- ► Не используйте краскопульт для распыления легковоспламеняющихся жидкостей.
- ► Не прочищайте краскопульт легковоспламеняющимися растворителями.
- ► Соблюдайте меры предосторожности и следуйте инструкции, которая прилагается производителем распыляемой жидкости.
- ► Туман от краски и пары растворителей вредны для здоровья. Пользуйтесь средствами защиты органов дыхания и работайте только в хорошо проветриваемых помещениях или перед вытяжными установками.

ВНИМАНИЕ!Краскопульт должен быть тщательно очищен после каждого использования.

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.

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.

Изображенные составные части

Нумерация представленных компонентов выполнена по изображению на странице с иллюстрациями.

1. Блок распылителя
2. Блок питания
3. Кольцо регулировки положения воздушного колпачка
4. Накидная гайка
5. Воздушный колпачок (для настройки направления работы)
6. Сопло (Ф2.0 мм/Ф2.5 мм/Ф3.0 мм)
7. Уплотнительное кольцо Y-Типа
8. Регулятор ширины струи распыления
9. Игла
10. Корпус распылителя
11. Ручка распылителя
12. Крышка для быстрого наполнения
13. Уплотнительная прокладка
14. Уплотнительное коЛьцо
15. Передающая трубка
16. Обратный клапан
    - 16.1 Втулка обратного клапана
    - 16.2 Обратный клапан
    - 16.3 Пружина
    - 16.4 Втулка обратного клапана
    - 16.5 РасширеНие клапана
17. КоНТейНер
18. Спусковой крючок
19. Регулятор количества распыляемого материала
20. Фиксирующий рычаг
21. Крючок плечевого ремня
22. Док-станция распылителя
23. Переключатель вкл/выкл
24. Фильтр
25. Крышка фильтра
26. Чашечный вискозиметр
27. Игла для очистки
28. Щетка для очистки
29. Ключ для иглы распылителя
30. Шланг для воздуха
31. Плечевые ремни
32. Зажим для шланг

Технические характеристики

Модель	**PSG3022-C**
Напряжение	220 В / 50 Гц
входная мощность	600 Вт
Максимальный расход	1000 мл / мин

Модель	PSG3022-C
Диаметр сопла	Ø2.0/2.5/3.0 мм
вместимость	900 мл
Вес	3,2 кг

Комплект поставки

Краскопульт	1 шт
Щетка для чистки	1 шт
Игла для чистки сопла	1 шт
Сопло(2.5 мм)	1 шт
Сопло(3.0 мм)	1 шт
Чашка для измерения вязкости	1 шт
Ключ для иглы распылителя	1 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт

Примечание

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

Так как инструмент P.I.T. постоянно совершенствуется, компания оставляет за собой право вносить изменения в указанные здесь технические характеристики и комплектацию без предварительного уведомления.

Сборка

► **До начала работ по обслуживанию и настройке электроинструмент отсоединяйте вилку шнура сети от штепсельной розетки.**

Предупреждение! Убедитесь, что зона хорошо проветривается и не содержит легковоспламеняющихся паров.

Выравнивание передающей трубки (Рис. B)

Передающую трубку (№ 15) необходимо выровнять по направлению к передней части контейнера (Рис. B). Это позволит Вам распылить как можно больше материала, прежде чем Вам нужно будет пополнить его.

Убедитесь, что передающая трубка правильно установлена.

Присоединение распылителя к рукоятке распылителя (Рис. B1)

Выровняйте разделительную линию на распылителе со значком разблокировки, затем поверните ручку распылителя по часовой стрелке до упора. Поверните фиксирующий рычаг (№ 20) и защелкните крючок на краю крышки контейнера.

Присоединение шланга для воздуха (Рис. C, Рис. D)

► Вставьте один конец шланга для воздуха в соединитель для шланга в задней части распылителя. Небольшое скручивающее действие при вставке шланга поможет обеспечить плотное прилегание (Рис. C)

► Вставьте другой конец шланга для воздуха в соединитель шланга в передней части блока питания. Небольшое скручивающее действие при вставке шланга поможет обеспечить плотное прилегание (Рис. D)

Работа с инструментом

Подготовка эксплуатации

► **Не допускается выполнять работы по окраске распылением рядом с водными резервуарами или на соседних площадях непосредственно в водосборном бассейне.**

При приобретении красок, лаков и распыляемых средств обращайте внимание на их экологичность.

Подготовка поверхности для нанесения краски

Указание: Окружение обрабатываемой поверхности следует тщательно защитить. Аэрозольный туман загрязняет окружение. При работе в закрытых помещениях могут быть загрязнены все не защищенные поверхности.

Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, сухой и обезжиренной.

Гладким поверхностям придайте шероховатость и затем очистите их от шлифовальной пыли.

Подготовка распыляемого материала (Рис. E и E1)

Убедитесь, что тип материала, который Вы используете, можно очистить либо уайт-спиритами, либо разбавителем краски (для масляных красок), либо теплой водой и мыльным раствором (для водорастворимых красок, таких как латекс). Используйте укрывной материал во время заливки, смешивания и испытания на вязкость материалов, подлежащих распылению, для защиты Ваших полов и всего остального в области распыления, которую Вы хотите оставить нетронутой.

Распыляемую жидкость, возможно, необходимо разбавить перед применением. При разбавлении используйте подходящий разбавитель, рекомендованный на контейнере производителем материала.

Предупреждение! Не используйте материалы с температурой воспламенения выше 60oc.

Для определения вязкости используемого материала предлагается чашечный виско-

зиметр:
1. Тщательно размешайте материал, обеспечьте его температуру в пределах средней комнатной температуры (20-21 C).
2. Погрузите мерный стаканчик, измеряющий вязкость в жидкости, ниже верхнего края. Подождите, пока мерный стаканчик не наполнится полностью.
3. Выньте мерный стаканчик из распыляемого состава и дайте жидкости вытечь. Измерьте время вытекания жидкости в секундах до отрыва потока жидкости. Это время называется “секунды по стандарту дин (din-s). Если нужно, разбавьте распыляемый материал (разбавитель - в соответствии с инструкцией по разведению данного материала).
Рекомендации по разбавлению матералов можно посмотреть в таблице.

Советы при подготовке

- ► Всегда тщательно перемешивайте и процеживайте материал перед использованием.
- ► При выполнении любой задачи вы всегда должны убедиться, что вы правильно подготовили поверхность, чтобы получить наилучшую отделку. То есть на всех поверхностях нет пыли, грязи, ржавчины и жира.
- ► Промойте платформу или внешние поверхности струей воды и убедитесь, что они сухие перед распылением.
- ► Несмотря на то, что распылители низкого давления с высоким потреблением сжатого воздуха имеют очень небольшое избыточное распыление, рекомендуется покрыть все края и другие области и укрывной материал для защиты полов и всего остального в области распыления, которые вы хотите оставить нетронутыми.
- ► Корка, образующаяся на краске, может засорить распылитель. Удалите корку перед перемещением.

Процедите, используя воронку с прикрепленным фильтром или через трикотажные изделия для удаления любых загрязнений, которые могут засорить систему.

- ► Перед запуском перчатки, бумажные полотенца, тряпки и т. Д. Должны находиться рядом в случае неожиданных разливов.

Распыляемый материал	Рекомендуемая вязкость
Пластинчатые и латексные краски	24-28 сек
Краски на водной основе	20-25 сек
Грунтовки	24-28 сек
Лаки, олифа	20-25 сек
Масляная/эмалевая краска	18-22 сек
Серебрянка	22-25 сек
Антикоррозионное покрытие	25-35 сек
Средство защиты древесины	28-35 сек
Протрава, морилка для дерева	не требует разбавления

Заполнение контейнера (Рис.F)

- ► Убедитесь, что контейнер полностью навинчен на распылитель
- ► Отвинтите крышку для быстрого наполнения (№17)
- ► Поставьте распылитель надежно на гладкой и горизонтальной поверхности
- ► Налейте надлежащим образом разбавленный и процеженный материал, который должен быть распылен, в контейнер (рис. F).
- ► Очистите остатки жидкости с резьбы или боковых сторон контейнера и распылителя.
- ► Полностью привинтите крышку в верхний контейнер. Проверьте крышку, она прикручена полностью, прежде чем поднимать распылитель

Кнопка включения/выключения (рис. C)
Кнопка включения/выкпючения находится под рукояткой блока питания.
Нажмите кнопку переключателя, чтобы включить или выключить блок питания.

Регулировка формы факела распыления (рис. H, рис. H1)

Можно выбрать три формы струи:
– Вертикальная плоская струя
– Горизонтальная плоская струя
– Круговая струя

Чтобы выбрать вертикальную плоскую струю, поверните воздушный колпачек (№5) в горизонтальное положение, повернув кольцо регулировки (№ 3) по часовой стрелке до упора.
Чтобы выбрать горизонтальную плоскую струю, поверните воздушный колпачек (№5) в вертикальное положение, повернув

кольцо регулировки (№ 3) против часовой стрелки до упора.
Чтобы выбрать круговую струю,
Поверните регулятор ширины струи распыления (№ 8) до значка «минимум»
Примечание! Правильно устанавливайте сопло, следите чтобы вырез сопла (№ 6) совпадал с краями на корпусе распылителя (№ 10). Для правильной сборки см. Рис. T1.

Регулировка ширины струи (рис. H1)
Поворачивая рычаг ширины распыления (№8) между минимальным и максимальным значением, можно соответствующим образом отрегулировать ширину формы струи.

Воздушный колпачок	Струя	Применение
		Круглая струя для углов, кромок и труднодоступных мест
		Вертикальная узкая струя
		Горизонтальная узкая струя
		Вертикальная широкая струя
		Горизонтальная широкая струя

Регулировка расхода материала (рис.I)
Совет! Всегда сначала проверяйте форму струи на картоне или аналогичном материале.

- ► При помощи регулятора 19 можно настроить количество распыляемого материала, чтобы получить желаемый результат работы.
- ► Чтобы уменьшить количество распыляемого материала, вращайте регулятор 19 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 19 по часовой стрелке. Помните, чрезмерное увеличение количества распыляемого материала приведет к образованию подтеков на обрабатываемой поверхности и перерасходу распыляемого материла

Техника распыления

- ► 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
- ► Накройте все участки, не предназначенные для распыления.
- ► Распыляйте материала с расстояния 5-30см от поверхности (рис. J).
- ► При окраске горизонтальных или наклонных поверхностей слегка наклоните распылитель.
- ► Обычно используемым методом окраски большой поверхности является «крест-накрест». Это делается путем распыления горизонтальными полосами, а затем пересечения этих полос с помощью вертикальных полос. (Рис. L)
- ► Процесс распыления начинайте за пределами обрабатываемой поверхности.
- ► Перемещайте пульверизатор всей рукой, как показано на рисунке j, а не запястьем, как показано на рисунке k. 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 17. Трубка 15 всегда должна быть погружена в жидкость. В противном случае, процесс распыления прервется, и поверхность будет обработана неравномерно.

Хранение и транспортировка

Храните инструмент в закрытых помещени-

ях 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.

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/

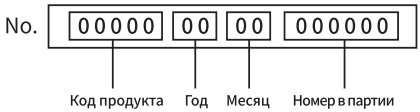
Утилизация



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 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 □□□□□□□□□□□

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 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__

20250327-A

P.I.T.

Media account

pit_global PIT Global YouTube PIT Global

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

Сделано в КНР / Made in China