

MOLOT

Model:

MMX 1412

Operating Instructions and maintenance

Paddle mixer



EN – English – 2
RU – Русский – 14


RoHS
COMPLIANT

Dear customer!

We are constantly working to improve and enhance MOLOT branded products. Specifications, design and equipment are subject to change without prior notice. We apologize for any inconvenience this may cause.

MOLOT construction mixers are characterized by high durability and guaranteed reliability. This tool is designed for mixing different types of construction mixtures: concrete, mortars, tile adhesives, various types of paints, etc. Specially designed gearbox provides high torque for this type of work.



ATTENTION - to reduce the risk of damage you must read the operating instructions!

This power tool is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience or knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children must be supervised to ensure that they do not play with the power tool.

Use headphones, gloves, safety glasses when working.

Equipment Description



- 1 Switch lock button
- 2 Gearbox housing
- 3 nozzle
- 4 Power button

This product has a degree of protection IP20.

Supply package

Construction mixer	1 pc
nozzle	1 pc
Extension shaft	1 pc
wrench	2 pcs.
Operating Instructions	1 pc

Technical specifications

Parameters \ Model	MMX 1412
Rated voltage	230 B
Nominal frequency	50 Hz
Rated power consumption	1400 W
Nominal RPM:	0-700 rpm
Torque:	70 Nm
Mounting	M14
Nozzle length	590 mm
Degree of protection	IP 20
Protection class	II
Power cord length	2 m
Length, height, width	320x220x830 mm
Noise level	LWA=103dB(A); LPA92dB(A)
Vibration level	1.5m/s ² - 3,157m/s ²
Working volume	80 л
Weight without accessories	4.35 kg

The device is intended for domestic use only. It is necessary to stop the operation of the tool periodically to cool the motor and other parts, which will prolong the life of your tool. The temperature range of the power tool is from -9°C to +35°C. If the ambient temperature is below -10°C or above +35°C, use of the tool is not recommended.

Specified specifications may vary within ±5%.

Safety regulations

The following pictograms appear throughout this manual:

	Indicates danger of injury, risk to life and possible damage to the appliance if the specified instructions are not followed.
---	---

Read these operating instructions carefully before using the unit. Familiarize yourself with the functions and operating methods of this device. To ensure correct operation, always follow the instructions in these operating instructions. Keep these operating instructions close to the device at all times.

The following basic precautions must be observed when using this power tool to protect against injury or fire. When using this power tool, strictly follow all the instructions in this manual. Pay close attention to the safety regulations

Immediately stop using the device in cases where:

1. Damaged or broken switch (does not turn the unit on or off).

2. Appearance of smoke or odor of burning.

General safety rules



WARNING: Read all safety rules and instructions carefully. Failure to follow warnings and instructions can result in fire or serious injury.

Save all instructions and directions for future reference.

1. safety of the workplace

- Keep the workplace clean and well-lit. Cluttered or poorly lit workplaces cause injuries.
- Do not operate the power tool in an explosive environment, such as one where flammable liquids, gases, or dust are present. The power tool creates sparks that can ignite dust or vapors.
- Keep children and unauthorized persons away while operating the power tool.
- Do not get distracted - this can cause you to lose control while working and cause injury.

2. electrical safety

Before plugging the product into an outlet, always make sure that the power button is in the OFF position and working properly.

- The plug of the appliance must match the socket to be connected. Do not modify the plug in any way. Before switching on, check that the power supply voltage of your power tool corresponds to the mains voltage; check that the cable, plug and socket are in good condition, if these parts are defective, further use is prohibited.
- Avoid body contact with grounded surfaces such as pipes, radiators, electric stoves, and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body comes in contact with a grounded object.
- Do not expose the power tool to rain or wet conditions. Water entering the power tool increases the risk of electric shock.
- If the use of power tools in wet places is unavoidable, the current to the power tool must be supplied through a special breaker device that disconnects the power tool in case of leakage. Electrician's rubber gloves and special footwear will increase your personal safety.
- Handle the power cord with care. Never use the power cord to carry, move or remove the plug from the socket.

Keep cord away from sources of heat, oil, sharp or moving parts. A damaged or tangled cord increases the risk of electric shock.

- When operating power tools outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Using a cable that is not suitable for outdoor use increases the risk of electric shock.

3. personal security

-Be careful, watch what you are doing at all times, and use common sense when operating power tools.

- Do not use the power tool while you are fatigued or under the influence of medication or drugs, or while under the influence of alcohol or drugs. Doing so could result in serious injury.
- Use personal protective equipment. Always wear safety glasses. Protective equipment such as a respirator, non-slip boots, safety helmet and hearing protection, used under the proper conditions, will reduce the risk of injury.

- Avoid accidentally starting the unit. Make sure the switch is in the off position before connecting to a power source. Do not keep your finger on the switch when carrying the power tool.
- Before turning on the power tool, make sure that there is no wrench on the chuck or spindle. A wrench left on a rotating part of the power tool can cause injury.
- Do not reach out. Maintain proper stance and balance when operating the power tool. This allows better control of the power tool in unexpected situations.
- Wear appropriate clothing. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothing, jewelry, or long hair can get caught in moving parts of the unit. Keep your hands dry and clean.
- If there are devices for connecting a dust collector or dust extractor, make sure they are connected and used correctly. Using a dust collector reduces the likelihood of dust-related hazards

4. Safety rules when working with a construction mixer

- Do not overload the power tool. Use the right power tool for your application. The right power tool will allow you to perform your work more efficiently and safely under the conditions for which it was designed.
 - Do not use the power tool if the switch is defective and does not turn the device on or off. A power tool that cannot be controlled by the switch carries risks and must therefore be repaired immediately.
 - Disconnect the plug from the power source before making any adjustments, changing accessories, or storing the power tool.
- This safety measure reduces the risk of unintentional starting of the power tool.
- Keep unused 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. The power tool is dangerous in the hands of inexperienced users.
 - Maintain the power tool in proper condition. Inspect the tool for runout, alignment and ease of movement of moving parts, damage to parts, and any other conditions that may affect the operation of the power tool. If damage is present, repair the tool before use.
 - Keep accessories sharpened and clean. Properly maintained tools with sharp cutting edges increase productivity and reduce the risk of overloading the power tool.
 - Use accessories and attachments in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the nature of the work to be performed. Using the power tool for operations other than those specified in these instructions may result in a hazardous situation.
 - Make sure that the tooling used is properly installed and securely fastened.
 - Before starting work, prepare the container in which you will mix the required components. Secure it in an accessible way so that it does not move during work.
 - The minimum diameter of the container must be at least as large as the diameter of the whisk to be used.
- Securely clamp the object to be machined. Use special clamping devices for this purpose. Do not hold the workpiece with your hands.

5. Safety rules when operating power tools

MOLOT INSTRUCTION MANUAL

PADDLE MIXER

- Turn the unit on for 30 seconds without load before operation. If excessive vibration, noise, sparking, or other problems are detected, turn off the unit immediately; Call for service to correct the problem.
- Have your power tool repaired and serviced only by authorized service stations and qualified personnel using only original spare parts. Attempting unqualified repairs, making changes to the device design does not guarantee further correct operation and safety of the power tool.

Operation



Always turn off the device before installing, repairing or servicing it!

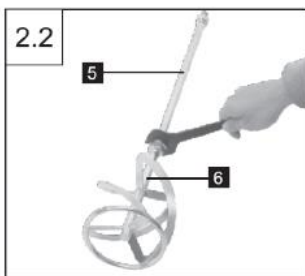
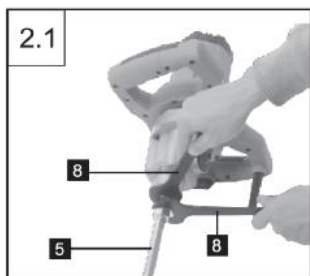
Attention! Operating mode of the power tool: S2. It is necessary to stop the tool after 10 minutes of continuous operation for 5 minutes of rest.

Before initial commissioning

Check that the rated voltage and frequency of the mains supply corresponds to the parameters stated in the specifications of the charger. Read these instructions carefully before using the device.

Important: Before starting work, check the power tool for possible damage. Check all components for proper installation, free movement and proper operation of moving parts. Be sure to check that all screws on the power tool are tight and adjust all adjustments. Please note that the tool has been adjusted and adjusted at the factory, however, minor deviations may occur due to transportation of the product.

Fix a 19 mm wrench to the spindle flats (see Fig. 2.1). Insert the extension nozzle into the threaded hole of the spindle, turn it clockwise by hand until it stops without applying excessive force, then use a second 22 mm wrench to finally fix the nozzle. Then, using a wrench with a diameter of 22 mm, install the nozzle with paddles, turning it clockwise until it is securely fixed (Fig. 2.2). After final installation the mixer should look as shown in Fig. 2.3.



Make sure the **nozzles are securely fastened** and do not fall off before starting work.

1. Ensure that the mixing pail is securely in place to prevent spillage of mixed fluid during operation.

2. Make sure the mixer is turned off
3. Make sure that the replacement segment is securely and correctly installed.

Inclusion:

1. Connect the plug of the electric cable
2. Press and hold the switch lock button (1).
3. Press and hold the switch key (4). The mixer motor will start. The lock button (1) can now be released.

Submerge the nozzle into the mixing bowl.

This model is equipped with a revolutions adjustment function. Adjustment is made by changing the pressure on the switch (4).

Before starting work, it is recommended to use the minimum speed in order to avoid splashing when switching on. Depending on the desired result and the viscosity of the substances to be mixed, the mixing speed must be selected.

First activation

- Unpack the product and inspect the delivery set for external mechanical damage.
- Attention! If during transportation the ambient temperature was below +10 ° C, before further operations it is necessary to keep the product in a room with temperature from +10 to +35 ° C and relative humidity not exceeding 80% for at least four hours. In case of condensation on components and parts of the product, its operation or further preparation for work is prohibited until the condensation dries up completely
- Install, if necessary, and securely fasten the required replacement tool.
- This item is not necessary for the pre-sale inspection.
- Make sure that the product is switched off. To do this, press the switch button all the way down and release it. Connect the power cable to the mains power supply
- Turn the mixer on (see subsection Turning it on) and let it run without load for about three minutes.
- Warning! The brushes may spark for a while as they rub against the collector and small fragments of grease may fly out of the ventilation slots in the housing.
- Check the function of the switch, latch, switch lock button and speed controller.

If the checks are successful, you can start work. If this is not the case, please contact your dealer or service center for advice.

Recommendations for use

- Hold the mixer by the handles and press the trigger switch.
- The mixer has a lot of torque, so keep this in mind when using the device and hold it securely in your hands.
- Do not leave the mixing nozzle in curing mortar.
- To stop operation, do not unplug the power cord from the power outlet. Release the power button beforehand or switch from latching mode to manual mode and release the button.

Care and maintenance



CAUTION: Before installing, repairing or servicing the device, you must always turn off the device, remove the battery and/or unplug the mains plug from the socket!

- The power tool should be serviced only by qualified personnel of authorized service centers.
- Maintenance performed by unqualified personnel can cause tool breakage and personal injury.
 - Every 50 hours of operation it is recommended to service the tool.
- When servicing the power tool, use only recommended replacement consumables, attachments, accessories.
 - Use of non-recommended consumable parts, attachments, and accessories can cause damage to the power tool or personal injury. Use of certain cleaning agents such as: gasoline, ammonia, etc. may damage plastic parts.

Regular maintenance

- Periodically wipe the unit with a clean cloth or blow it out with compressed air at low pressure.
- Keep moving parts, switches, ventilation openings and the unit's case as clean and free of dirt and dust as possible.
- We recommend that you always clean the device immediately after using it.
- Clean the device: wipe it regularly with a damp cloth using a small amount of liquid soap. Do not use detergents or solvents that could damage the plastic parts of the equipment.
- Periodically lubricate rubbing parts of the power tool to prolong its life.

Limit state criteria, critical failures and personnel actions

Erroneous personnel actions that lead to an incident or accident

To prevent erroneous actions, personnel should carefully read the operating manual before use. Compliance with the requirements and recommendations of the operating manual will prevent possible erroneous actions when working with the device, ensure optimal functioning of the device and prolong its service life.

Major Misconceptions

- Starting to operate the device without reading the operating manual and familiarizing yourself with the device.
- Leaving an operating device unattended.
- Approval for use of the device by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of life experience or knowledge.
- Failure to use personal protective equipment (earmuffs, goggles or face shield) when operating the device.

List of critical failures

- Failure of the controls.
- Failure of major power components.
- Critical damage to housing components.

Personnel actions in the event of an incident, critical failure or accident

In the event of an incident, critical failure and/or accident, stop further work and assess the cause of the incident.

If the equipment fails and there is no information in the operating instructions on how to rectify the problem, contact the service department.

Worn parts must be replaced by qualified service technicians.

Limit state criteria

Breakdowns (wear, corrosion, deformation, aging, cracks or fractures) of assemblies and parts or their combination are considered to be the criteria of the limit state of the device if they cannot be repaired in the conditions of authorized service centers with original parts or if it is economically inexpedient to carry out the repair. The device and its parts that have failed and cannot be repaired must be handed over to special collection points for recycling.

Storage and transportation

- Store the power tool in a safe and moisture-protected place, away from children.
- Do not store the device near acids, alkalis and other corrosive chemicals.
- When transporting the unit, place it in its original packaging or a suitably sized, solid-walled box.
- Always remove the battery from the unit when storing it for long periods of time.
- Do not expose a discharged battery to prolonged storage. Charge it before storing it for long periods of time.

Disposal and environmental protection

The screwdriver and its packaging must be recycled. Protect the environment from contamination. Keep the drill clean when using it. The packaging and packing materials of the drill should be handed over for recycling.

This drill is made of materials and substances that are safe for the environment and human health. Nevertheless, in order to prevent negative environmental impact, this product must be handed over to a scrap metal and plastic recycling center when the drill is no longer used (end of life) and is no longer suitable for further use.

Disposal of the drill and its component parts consists of complete disassembly and subsequent sorting by type of materials and substances, for subsequent remelting or use in recycling.

The packaging of the drill must be disposed of in an environmentally friendly manner in accordance with the regulations in force.

This operating manual is made of waste paper.

The device and its parts that have failed and cannot be repaired must be handed over to special collection points for recycling.

Troubleshooting

Fault	Possible cause	Remedial actions
Switch on, but	Loose connection of the power cord.	Check the connection.

engine is not works		
	The switch is defective The power cord is damaged.	Replace the switch. Inspect the power cord for visible damage. Replace the cord.
Switch on, engine not running	Breach of the switch contact	Replace the switch.
	Damage to gearbox parts	Contact the service center.
	Excessive strain on instrument.	Do not overload the tool during task completion time.
The device is overheating	Entry of foreign matter objects inside the engine	Remove extraneous objects.
	Covering of ventilation openings	Make sure the vents holes are not blocked
	No or insufficient lubrication	Replace the grease.
	Excessive strain on instrument.	Do not overload the tool during task completion time.
Heavy sparking	Short circuit of the rotor of the torus.	The rotor needs to be replaced. Contact the service center.
	Carbon brushes are worn out or damaged.	Check the carbon brushes. When necessary, replace them.

WARNING For your own safety, never dismantle/assemble/replace parts or accessories of the power tool while the device is in operation. In case of malfunction or damage to the power tool, have it repaired only by specialized service centers.

Warranty obligation

MOLOT tools are warranted in accordance with the laws and specifics of each country. If there are no statutory warranty periods, these will be set by the sales organization that sells our products.

The beginning of the warranty period is the date of sale of the tool, and the confirmation is a correctly filled warranty card, the presence of a sales receipt or a document replacing it.

For warranty service you should contact the nearest service center that repairs our tools.

When submitting the tool to the service center, it is necessary to present it in a clean condition with the indication of the defect, in the original packaging, with the operating instructions and a completed warranty card, as well as a sales receipt or a document replacing it.

Defects in the product assembly, which are due to the manufacturer's fault, are eliminated free of charge after the service center has carried out a diagnosis of the product.

If the malfunction is the fault of the user, the cost of repair services is borne by the user.

The time of work performance depends on the complexity of eliminating the cause of the defect and is set by the service center that accepted the instrument for repair.

Warranty service will not be provided in the following cases:

- Use of the tool for purposes other than those specified in the operating instructions;
- Absences:
 1. A properly completed warranty card, sales receipt confirming the date of purchase and warranty period, or other substitute document;
 2. Operating instructions, stickers on the tool with the serial number of the manufacturer;
- Natural wear and tear of mechanisms and components with a limited period of serviceability;
- Preventive maintenance and replacement of wear parts;
- Overloading or heavy use resulting in:
 1. simultaneous failure of one or more functionally related parts and assemblies;
 2. combustion, charring, melting of parts (heating elements, buttons, wires, enclosures) due to high internal temperature;
- mechanical damage, foreign objects inside;
- tampering, as well as repairs that have not been carried out by specialists of MOLOT repair centers.

The warranty does not cover consumables and accessories that are partially included in the scope of delivery.

Relations between the consumer and the manufacturer in case of detected defects of the product are carried out in accordance with the law "On Protection of Consumer Rights".

If the tool is used for production purposes, warranty periods may be shortened.

The warranty period is 12 months.

Manufacturer: ECO GROUP HONG KONG LIMITED, UNIT 617, 6/F, 131-132 CONNAUGHT ROAD WEST, SOLO WORKSHOPS, HONG KONG. at the manufacturing plant in China for MOLOT.

The service life of the product is 5 years if used properly.

MOLOT

INSTRUCTION MANUAL

PADDLE MIXER

At the end of the service life, maintenance must be carried out by qualified service technicians at the owner's expense, removing wear products and dust.

The product may only be used at the end of its service life if it complies with the safety requirements of this manual.

If the product does not meet the safety requirements, it must be disposed of.

The product (including batteries) does not belong to normal household waste. In case of disposal, take it to the appropriate waste collection point.

Date of manufacture: 07/2025

I am familiarized with the terms of warranty service.

The product was inspected at the time of purchase.

I have no complaints about the packaging, set and appearance.

Buyer's signature _____

Уважаемый покупатель!

Мы постоянно работаем над улучшением и усовершенствованием изделий под торговой маркой MOLOT.

В связи с этим технические характеристики, дизайн и комплектация могут меняться без предварительного уведомления. Приносим Вам наши глубочайшие извинения за возможные причиненные этим неудобства.

Миксеры строительные MOLOT отличаются высокой прочностью и гарантированной надежностью. Данный инструмент предназначен для смешивания строительных смесей различных типов: бетона, строительных растворов, клея для плитки, различных видов красок, и т.д. Специально разработанный редуктор обеспечивает высокий крутящий момент для данного типа выполняемых работ.



ВНИМАНИЕ - для уменьшения риска получения повреждения необходимо прочитать инструкцию по эксплуатации!

Данный электроинструмент не предназначен 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 прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с электроинструментом.

При работе использовать наушники, перчатки, защитные очки.

Описание оборудования



- 1 Кнопка блокировки выключателя
- 2 Корпус редуктора
- 3 Насадка
- 4 Кнопка включения

Данный товар имеет степень защиты IP20.

Комплект поставки

Модель	ММХ 1412
Миксер строительный	1 шт
Насадка	1 шт
Удлинительный вал	1 шт
Гаечный ключ	2 шт
Инструкция по эксплуатации	1 шт

Технические характеристики

Параметры \ Модель	MMX 1412
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная частота	50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	1400 Вт
Номинальное число оборотов:	0-700 об/мин
Крутящий момент:	70 Н•м
Крепление	M14
Длина насадки	590 мм
Степень защиты	IP 20
Класс защиты	II
Длина сетевого шнура	2 м
Длина, высота, ширина	320x220x830 мм
Уровень шума	LWA=103dB(A); LPA92dB(A)
Уровень вибрации	1.5m/s ² - 3,157m/s ²
Рабочий объем	80 л
Масса без принадлежностей	4,35 кг

Устройство предназначено только для бытового применения. Необходимо периодически прекращать работу инструмента для охлаждения двигателя и других частей, что позволит продлить срок службы вашего инструмента. Диапазон температуры при эксплуатации электроинструмента от -9°C - +35°C. При температуре окружающей среды ниже -10°C или выше +35°C использование инструмента не рекомендуется.

Указанные технические характеристики могут варьироваться в пределах $\pm 5\%$.

Правила по технике безопасности

Следующие пиктограммы появляются на протяжении данного руководства:

	Указывает на опасность травмирования, риск для жизни и возможное повреждение прибора при невыполнении указанных инструкций.
---	---

Внимательно прочитайте данную инструкцию по эксплуатации перед использованием устройства. Ознакомьтесь с функциями и методами работы данного устройства. Для обеспечения правильной работы, всегда придерживайтесь правил данной инструкции по эксплуатации. Данную инструкцию по эксплуатации следует всегда держать рядом с устройством.

При использовании данного электроинструмента необходимо соблюдать следующие основные меры предосторожности, чтобы обеспечить защиту от травм или возникновения пожара. При использовании данного электроинструмента неукоснительно

следуйте всем изложенным правилам данной инструкции. Уделите пристальное внимание правилам по технике безопасности

Следует немедленно прекратить эксплуатацию устройства в случаях:

1. Поврежденный или сломанный выключатель (не включает или не выключает устройство).
2. Появление дыма или запаха гари.

Общие правила безопасности



ВНИМАНИЕ! Внимательно читайте все правила безопасности и инструкции. Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к пожару или серьезной травме.

Сохраните все инструкции и указания для будущего использования.

1. Безопасность рабочего места

- Содержите рабочее место в чистоте и хорошо освещенным. Загроможденные или плохо освещенные рабочие места являются причиной травматизма.
- Не работайте с электроинструментом во взрывоопасной среде, такой, где присутствуют горючие жидкости, газы или пыль. Электроинструмент создает искры, которые могут воспламенить пыль или пары.
- Не допускайте детей и посторонних лиц во время работы с электроинструментом.
- Не отвлекайтесь – это может вызвать потерю контроля при работе и стать причиной травмы.

2. Электробезопасность

Перед включением изделия в розетку, всегда проверяйте, что кнопка включения находится в положении «ВЫКЛ» и работает должным образом.

- Вилка подключения прибора должна соответствовать подключаемой розетке. Запрещено модифицировать вилку каким-либо образом. Перед включением проверьте, соответствует ли напряжение питания Вашего электроинструмента сетевому напряжению; проверьте исправность кабеля, штепселя и розетки, в случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается.
- Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, электроплиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело соприкасается с заземленным объектом.
- Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя или влажным условиям. Вода, попавшая в электроинструмент, увеличивает риск поражения электрическим током.
- Если использование электроинструмента во влажных местах неизбежно, ток к электроинструменту должен подаваться через специальное устройство-прерыватель, отключающее электроинструмент при утечке. Резиновые перчатки электрика и специальная обувь увеличат вашу личную безопасность.
- Аккуратно обращайтесь со шнуром питания. Никогда не используйте шнур питания для переноски, перемещения или извлечения вилки из розетки.

Держите шнур вдали от источников тепла, масла, острых или движущихся частей. Поврежденный или запутанный шнур увеличивает риск поражения электрическим током.

- При работе с электроинструментом вне помещений, используйте удлинитель, подходящий для наружного использования. Использование кабеля, не пригодного для использования на открытом воздухе, увеличивает риск поражения электрическим током.

3. Личная безопасность

- Будьте внимательны, постоянно следите за тем, что вы делаете, используйте здравый смысл при работе с электроинструментом.

- Не используйте электроинструмент, в то время как Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарств или средств замедляющих реакцию, а также алкоголя или наркотических веществ. Это может привести к серьезной травме.

- Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Такие средства защиты, как респиратор, ботинки на нескользящей подошве, защитная каска и средства защиты органов слуха, используемые в надлежащих условиях, уменьшат риск получения травмы.

- Избегайте случайного запуска устройства. Убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении перед подключением к источнику питания. Не держите палец на выключателе при переноске электроинструмента.

- Перед включением электроинструмента убедитесь в отсутствии зажимного ключа на патроне или шпинделе. Ключ, оставленный на вращающейся части электроинструмента, может привести к травме.

- Не тянитесь. Сохраняйте правильную стойку и равновесие при работе с электроинструментом. Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.

- Одевайте соответствующую одежду. Не носите свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части устройства. Руки должны быть сухими и чистыми.

- Если имеются устройства для подключения пылесборника или вытяжки пыли, убедитесь в том, что они подсоединены и используются правильно. Использование пылесборника снижает вероятность возникновения рисков, связанных с пылью

4. Правила безопасности при работе с миксером строительным

- Не перегружайте электроинструмент. Используйте подходящий электроинструмент для выполнения ваших задач. Правильно подобранный электроинструмент позволит выполнить работу эффективнее и безопаснее при условиях, для которых он был разработан.

- Не используйте электроинструмент, если выключатель неисправен и не включает или не выключает устройство. Электроинструмент, который нельзя контролировать с помощью переключателя, несет в себе риски, поэтому немедленно должен быть отремонтирован.

- Отсоедините вилку от источника питания перед проведением любых регулировок, заменой принадлежностей или при хранении электроинструмента. Данная мера безопасности уменьшает риск непреднамеренного запуска электрического инструмента.

- Храните неиспользуемый электроинструмент в недоступном для детей месте и не позволяйте лицам, не знакомым с электроинструментом или данными инструкциями,

работать с электроинструментом. Электроинструмент представляет опасность в руках неопытных пользователей.

- Поддерживайте электроинструмент в надлежащем состоянии. Проверяйте инструмент на предмет отсутствия биения, совмещения и легкости перемещения подвижных частей, повреждения деталей, а также любых других условий, которые могут повлиять на работу электроинструмента. При наличии повреждений следует отремонтировать устройство перед использованием.

- Держите оснастку заточенной и чистой. Работа правильно ухоженной оснасткой с острыми режущими кромками увеличивает производительность и снижает риск перегрузки электроинструмента.

- Принадлежности и насадки в соответствии с данными инструкциями, принимая во внимание рабочие условия и характер выполняемой работы. Использование электроинструмента для операций, отличающихся от тех, которые указаны в данной инструкции, может привести к опасной ситуации.

- Убедитесь, что используемая оснастка правильно установлена и надежно закреплена.

- Перед началом работ приготовьте емкость, в которой Вы будете перемешивать необходимые компоненты. Зафиксируйте ее доступным способом, чтобы она не перемещалась во время работы.

- Минимальный диаметр емкости должен быть не менее диаметра используемого венчика.

- Надежно закрепите обрабатываемый предмет. Используйте для этого специальные зажимные приспособления. Не удерживайте обрабатываемый предмет руками.

5. Правила безопасности при обслуживании электроинструмента

- Перед началом работы включите устройство на 30 секунд без нагрузки. При обнаружении чрезмерной вибрации, посторонних шумов, повышенного искрения или иных неполадок немедленно выключите устройство; Обратитесь в сервис для устранения неисправности.

- Ремонт и сервисное обслуживание своего электроинструмента доверяйте только авторизованным сервисным пунктам и квалифицированному персоналу, использующему только оригинальные запасные части. Попытка неквалифицированного ремонта, внесение изменений в конструкцию устройства не гарантирует дальнейшую корректность работы и безопасность электроинструмента.

Эксплуатация



Перед установкой, ремонтом или обслуживанием прибора всегда выключайте устройство!

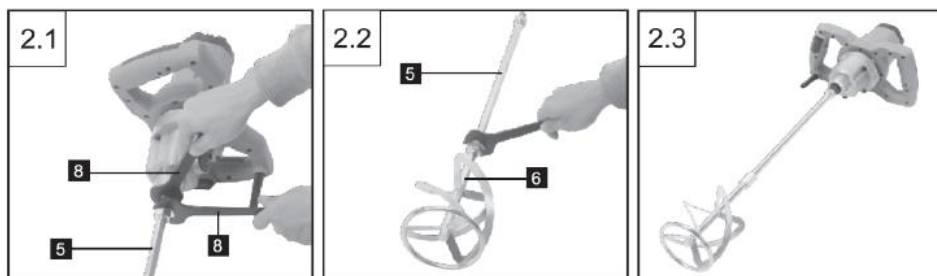
Внимание! Режим работы электроинструмента: S2. Необходимо прекращать работу инструмента после 10 минут непрерывной работы на 5 минут покоя.

Перед первым вводом в эксплуатацию

Проверьте, соответствует номинальное напряжение и частота питающей сети параметрам, заявленным в технических характеристиках зарядного устройства. Перед эксплуатацией устройства внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

Важно! Перед началом работы проверьте электроинструмент на предмет возможных повреждений. Проверьте правильную установку всех элементов, свободный ход и исправность подвижных частей. Обязательно проверьте затяжку всех винтов электроинструмента и настройте все регулировки. Обращаем Ваше внимание, что инструмент отрегулирован и настроен на заводе-производителе, однако возможны незначительные отклонения ввиду транспортировки товара.

Зафиксируйте ключ диаметром 19 мм на лысках шпинделя (см. рис. 2.1). Вставьте насадку-удлиннитель в резьбовое отверстие шпинделя, рукой вращайте ее по часовой стрелке до упора, не прикладывая чрезмерных усилий, затем используйте второй ключ диаметром 22 мм для окончательной фиксации насадки. Затем, используя ключ диаметром 22 мм, установите насадку с лопастями, вращая ее по часовой стрелке до надежной фиксации (рис. 2.2). После окончательной установки миксер должен выглядеть как на рис. 2.3.



Убедитесь, что **насадки плотно закреплены** и не спадают, прежде чем начинать работу.

4. Убедитесь, что емкость для смешивания надежно установлена, чтобы не допустить разлива смешиваемой жидкости при работе.
5. Убедитесь, что миксер выключен
6. Убедитесь в надежности и правильности установки сменного сегмента.

Включение:

1. Подключите вилку электрического кабеля
2. Нажмите и удерживайте кнопку блокировки выключателя (1).
3. Нажмите и удерживайте клавишу выключателя (4). Двигатель миксера включится. Теперь кнопку блокировки (1) можно отпустить.

Погрузите насадку в емкость для смешивания.

Данная модель оснащена функцией регулировки оборотов. Регулировка осуществляется путем изменения силы нажатия на выключатель (4). Перед началом работы рекомендуется использовать минимальные обороты, чтобы не допустить разбрызгивания при включении. В зависимости от желаемого результата и вязкости смешиваемых веществ, необходимо выбрать скорость смешивания.

Первое включение

- Распакуйте изделие и произведите осмотр комплекта поставки на предмет отсутствия внешних механических повреждений.
- Внимание! Если при транспортировке температура окружающей среды была ниже +10 °С, перед дальнейшими операциями необходимо выдержать изделие в помещении с температурой от +10 до +35 °С и относительной влажностью не выше 80 % не менее четырех часов. В случае образования конденсата на узлах и деталях изделия его эксплуатация или дальнейшая подготовка к работе запрещена вплоть до полного высыхания конденсата
- Установите, если необходимо, и надежно закрепите нужный сменный инструмент.
- При предпродажной проверке выполнение данного пункта необязательно.
- Убедитесь, что изделие выключено. Для этого нажмите до упора и отпустите клавишу выключателя. Подключите кабель электропитания к электрической сети
- Включите миксер (см. подраздел Включение) и дайте ему поработать без нагрузки около трех минут.
- Внимание! Некоторое время возможно повышенное искрение щеток, т. к. происходит их притирание к коллектору, а из вентиляционных прорезей корпуса могут вылетать мелкие фрагменты смазки.
- Проверьте функционирование выключателя, фиксатора, кнопки блокировки выключателя и регулятора оборотов.

Если проверки прошли успешно, можете приступать к работе. В противном случае обратитесь за консультацией в торгующую организацию или сервисный центр.

Рекомендации по эксплуатации

- Удерживая миксер за рукоятки, нажимайте на курковый выключатель.
- Миксер обладает большим крутящим моментом, поэтому учитывайте это при эксплуатации устройства и надежно удерживайте его в руках.
- Не оставляйте насадку для смешивания в застывающем растворе.
- Чтобы остановить работу, не выдергивайте вилку сетевого шнура из розетки. Предварительно отпустите кнопку включения или перейдите из режима фиксации в ручной режим и отпустите кнопку.

Уход и техническое обслуживание



ВНИМАНИЕ! Перед установкой, ремонтом или обслуживанием прибора вы всегда должны выключить устройство, извлечь аккумулятор и/или вынуть сетевую вилку из розетки!

- Обслуживание электроинструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров.
- Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом, может стать причиной поломки инструмента и травм.
- Каждые 50 часов эксплуатации рекомендуется производить сервисное обслуживание инструмента.

- При обслуживании электроинструмента, используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары.
- Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров может привести к поломке электроинструмента или травмам. Использование некоторых средств для чистки, таких как: бензин, аммиак, и т.д. могут привести к повреждению пластмассовых частей.

Регулярное обслуживание

- Периодически протирайте устройство чистой тканью или продувайте его помощью сжатого воздуха на низком давлении.
- Держите подвижные части, выключатели, вентиляционные отверстия и корпус устройства чистыми и свободными от грязи и пыли, насколько это возможно.
- Мы рекомендуем Вам выполнять очистку устройства всегда сразу после его использования.
- Очищайте устройство: регулярно протирайте его влажной тканью с использованием небольшого количества жидкого мыла. Не используйте моющие средства и растворители, которые могут повредить пластиковые детали оборудования.
- Периодически смазывайте трущиеся части электроинструмента для продления срока его службы.

Критерии предельных состояний, критические отказы и действия персонала

Ошибочные действия персонала, которое приводят к инциденту или аварии

Для предотвращения ошибочных действий, персоналу перед началом использования необходимо внимательно изучить руководство по эксплуатации. Выполнение требований и рекомендаций руководства по эксплуатации предотвратит возможные ошибочные действия при работе с устройством, обеспечит оптимальное функционирование аппарата и продление срока его службы.

Основные ошибочные действия

- Начало эксплуатации устройства без прочтения руководства по эксплуатации и ознакомления с устройством.
- Оставление работающего устройства без присмотра.
- Допуск к использованию устройством лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний.
- Неиспользование при эксплуатации устройства средств индивидуальной защиты (наушники, очки или защитную маску).

Перечень критических отказов

- Выход из строя элементов управления.
- Выход из строя основных силовых компонентов.
- Критическое повреждение элементов корпуса.

Действия персонала в случае инцидента, критического отказа или аварии

В случае инцидента, критического отказа и (или) аварии следует прекратить дальнейшие работы и оценить причину инцидента.

При отказе оборудования, и отсутствии информации в инструкции по эксплуатации по устранению неполадки необходимо обратиться в сервисную службу.

Замена изношенных частей должна производиться квалифицированными специалистами сервисной службы.

Критерии предельного состояния

Критериями предельного состояния устройства считаются поломки (износ, коррозия, деформация, старение, трещины или разрушения) узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями или экономическая нецелесообразность проведения ремонта. Устройство и его детали, вышедшие из строя и не подлежащие ремонту, необходимо сдать в специальные приёмные пункты по утилизации.

Хранение и транспортировка

- Храните электроинструмент в безопасном и защищенном от влаги месте, вдали от детей.
- Запрещается хранить устройство вблизи кислот, щелочей и других агрессивных химических веществ.
- При транспортировке складывайте устройство в оригинальную упаковку или подходящий по размерам ящик с плотными стенками.
- Всегда извлекайте аккумулятор из устройства при длительном хранении.
- Не подвергайте разряженный аккумулятор длительному хранению. Зарядите его перед длительным хранением.

Утилизация и защита окружающей среды

Дрель-шуруповерт и ее упаковка подлежат вторичной переработке (рециклированию). Следует беречь от загрязнений окружающую среду. Поддерживайте чистоту при использовании дрели. Упаковку и упаковочные материалы дрели следует сдавать для переработки.

Данная дрель-шуруповерт изготовлена из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ. Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, при прекращении использования дрели (истечении срока службы) и непригодности к дальнейшей эксплуатации, это изделие подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс.

Утилизация дрели и комплектующих узлов заключается в полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования при вторичной переработке.

Упаковку дрели следует утилизировать без нанесения экологического ущерба окружающей среде в соответствии с действующими нормами и правилами.

Настоящее руководство по эксплуатации изготовлено из макулатуры.

Устройство и его детали, вышедшие из строя и не подлежащие ремонту, необходимо сдать в специальные приёмные пункты по утилизации.

Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Выключатель включен, но двигатель не работает	Неплотное соединение сетевого шнура.	Проверьте соединение.
	Выключатель неисправен Поврежден сетевой шнур.	Замените выключатель. Осмотрите сетевой шнур на предмет видимых повреждений. Замените шнур.
Выключатель включен, двигатель не работает	Нарушение контакта выключателя	Замените выключатель.
	Повреждение частей редуктора	Обратитесь в сервисный центр.
	Чрезмерная нагрузка на инструмент.	Не перегружайте инструмент во время выполнения задачи.
Устройство перегревается	Попадание посторонних объектов внутрь двигателя	Удалите посторонние объекты.
	Перекрытие вентиляционных отверстий	Убедитесь, что вентиляционные отверстия ничем не заблокированы
	Отсутствие или недостаточное количество смазки	Замените смазку.
	Чрезмерная нагрузка на инструмент.	Не перегружайте инструмент во время выполнения задачи.
Сильное искрение	Короткое замыкание ротора.	Необходимо заменить ротор. Обратитесь в сервисный центр.
	Угольные щетки изношены или повреждены.	Проверьте угольные щетки. При необходимости замените их.

ВНИМАНИЕ! Для вашей собственной безопасности никогда не производите демонтаж/монтаж/замену деталей или аксессуаров электроинструмента во время работы устройства. В случае неисправности или повреждений электроинструмента обращайтесь в ремонт только в специализированные сервисные центры.

Гарантийное обязательство

Для инструмента MOLOT предусмотрена гарантия в соответствии с законами и специфическими особенностями каждой страны. Если законодательством не установлены сроки гарантийного обслуживания, их устанавливает торговое представительство, которое занимается реализацией нашей продукции.

Началом гарантийного срока является дата продажи инструмента, а подтверждением – правильно заполненный гарантийный талон, наличие товарного чека или документа, заменяющего его.

Для осуществления гарантийного обслуживания вам необходимо обратиться в ближайший сервисный центр, осуществляющий ремонт нашего инструмента. Список сервисных центров приведен на странице 27 данной инструкции.

При сдаче инструмента в сервисный центр нужно представить его в чистом виде с указанием дефекта, в оригинальной упаковке, с инструкцией по эксплуатации и заполненным гарантийным талоном, а также товарным чеком или документом, заменяющим его.

Дефекты сборки изделия, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно после проведения сервисным центром диагностики изделия.

Если неисправность произошла по вине пользователя, стоимость услуг по ремонту перенимает на себя пользователь.

Сроки выполнения работ зависят от сложности устранения причины дефекта и устанавливается сервисным центром, который принял инструмент в ремонт.

Гарантийное обслуживание не производится в следующих случаях:

- Использования инструмента в целях, не предусмотренных инструкцией по эксплуатации;
- Отсутствия:
 3. Правильно заполненного гарантийного талона, товарного чека, подтверждающего дату покупки и срок гарантии, или другого документа, заменяющего его;
 4. Инструкции по эксплуатации, наклейки на инструменте с серийным номером завода-изготовителя;
- Естественного износа механизмов и узлов, имеющих ограниченный период работоспособности;
- Профилактики и замены быстроизнашиваемых деталей;
- Перегрузки или интенсивного использования, следствием которых являются:
 5. одновременный выход из строя одного или более функционально связанных деталей и узлов;
 6. сгорание, обугливание, оплавление под воздействием высокой внутренней

температуры деталей (нагревательные элементы, кнопки, провода, корпуса);

- механических повреждений, наличия внутри инородных предметов;
- вскрытия, а также ремонта, который был произведён не специалистами сервисных центров, ремонтирующих инструмент MOLOT.

Гарантия не распространяется на расходные материалы и принадлежности, которые частично входят в комплект поставки.

Взаимоотношения между потребителем и изготовителем при выявленных неисправностях изделия осуществляются в соответствии с законом «О защите прав потребителей».

В случае использования инструмента в производственных целях сроки гарантийного обслуживания могут быть сокращены.

Гарантийный срок – 12 месяцев.

Производитель: ECO GROUP HONG KONG LIMITED, UNIT 617, 6/F, 131-132 CONNAUGHT ROAD WEST, SOLO WORKSHOPS, HONG KONG. at the manufacturing plant in China for MOLOT на заводе-производителе в Китае для MOLOT.

Импортер в Республику Беларусь: ООО «ТД Комплект», Республика Беларусь, 220103, г. Минск, ул. Кнорина 50, к. 302А, Тел.: +375 (17) 511-33-33. Сайт: tools.by.

Импортер в Российскую Федерацию: ООО «САДОВАЯ ТЕХНИКА И ИНСТРУМЕНТЫ», 105082, г. Москва, ул. Большая Почтовая, дом 40, строение 1, этаж 3, комната 7А. Сайт: stiooo.ru.

Импортер в Республику Казахстан: Товарищество с ограниченной ответственностью "ECO Group Kazakhstan (ЭКО Групп Казахстан)", Казахстан, город Алматы, Алмалинский район, улица Байзакова, здание 222. Сайт: ecogr.kz.

Срок службы изделия – 5 лет при его правильной эксплуатации.

По истечении срока службы необходимо произвести техническое обслуживание квалифицированными специалистами в сервисной службе за счет владельца, с удалением продуктов износа и пыли.

Использование изделия по истечении срока службы допускается только в случае его соответствия требованиям безопасности данного руководства.

В случае если изделие не соответствует требованиям безопасности, его необходимо утилизировать.

Изделие (в том числе аккумуляторы) не относится к обычным бытовым отходам. В случае утилизации необходимо доставить его к месту приема соответствующих отходов.

Дата изготовления:

07/2025

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а).

При покупке изделие было проверено.

Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя _____

Сервисные центры

Полный актуальный список сервисных центров смотрите на сайте

Республика Беларусь



remont.tools.by/address

Российская Федерация



remont.tools.by/services/ru

другие страны



remont.tools.by/services/other

Сервисные центры в Республике Беларусь. Горячая телефонная линия импортера: +375 (44) 554-05-12, +375 (29) 532-26-62.

Минск, ул. Машиностроителей, 29А, +375 (17) 33-66-556, +375 (29) 325-85-38 (+Viber). Режим работы для физических лиц: пн-пт 9:00-19:00. ООО "Ремонтинструмента" **Брест**, ул. Краснознаменная, 8, +375 (29) 168-20-72, +375 (29) 820-07-06. ООО "Ремонт инструмента" **Витебск**, ул. Двинская, 31, +375(212)65-73-24, +375 (29) 168-40-14. **Гомель**, ул. Карбышева, 9, +375 (44) 492-51-63, +375(25)743-35-19. ООО "Ремонт инструмента" **Гродно**, ул. Гаспардарчая, 23а, +375 (152) 43-63-68, +375 (29) 169-94-02. ООО "Ремонт инструмента" **Могилев**, ул. Вишневецкого, 8А, к. 1-3, +375 (222) 709-877, +375 (29) 170-33-94. ООО "Ремонт инструмента"

Адреса сервисных центров в Российской Федерации. Горячая телефонная линия импортера: +7 (495) 748-50-80. WhatsApp, Telegram, Viber: +375 (44) 554-05-12.

Астрахань, ул. 5-я Литейная, д.30, 8 (989) 791-00-11. ИП Киревнина Е.В. **Барнаул**, ул. 1-я Западная, 50, +7 (962) 814-60-44. ООО ЮМА. **Белгород**, ул. Есенина, 8, 8 (980) 384-53-23, ООО «Техно». **Белгород**, ул. Студенческая, 28, офис 29, 8 (4722) 41-73-75. ООО «Спектр-сервис». **Бор**, пер. Полевой, 2, оф.13, +7 (908) 161-99-51, ИП Заболотный С.В. **Боровичи**, ул. Ленинградская, 27, +7 (921) 020-17-17, ИП Чернышенко Р.А. **Боровичи**, ул. Ленинградская, 40, 8 (81664) 4-48-27.ИП Кулычев В.Б. **Брянск**, ул. Флотская, 99А, 8 (919) 190-94-67, ИП Тимошкин С.Н. **Великий Новгород**, ул. Большая Санкт-Петербургская, 39, стр.11. 8 (8162) 332-043. ООО «РемСервис». **Великий Новгород**, ул. Большая Санкт-Петербургская, 9, стр.11, +7 (8162) 50-00-38, +7 (8162) 60-10-61,

ООО «Аква драйв». **Владимир**, ул. Куйбышева, 26, 8 (930) 745-54-65. ИП Позволев И.К. **Волгоград**, ул. Борьбы, 5, +7 (906) 169-80-36. ИП Синицкий В. В. **Волгоград**, ул. Электроресовская, 55, +7 (8442) 46-10-07, ООО «Торгово-сервисный центр «Нижняя Волга-ППК»» **Вологда**, ул. Ярославская, 30, 8 (8172) 71-64-53. СЦ «Бываловский». **Воронеж**, ул. Беговая, 205, оф. 209, 8 (473) 333-0-331. ИП Русин А.А. **Грозный**, ул. Старосунженская, 20, +7 (928) 478-88-40, ИП Садулаев М.С. **Димитровград**, ул. Гоголя, д. 28, 8-84235-72698. ИП Шубин В.Н. **Елец**, Московское шоссе 18к, +7 (906) 594-81-45. Сервисный центр "Партнер". **Ессентуки**, ул. Боргустанское шоссе, 19, 8 (909) 750-32-48, 8 (938) 300-98-97, ИП Астахов А.Е. **Иваново**, ул. Станко, 1, 8 (4932) 45-21-08, 45-21-09. Сервисный центр «ЗУБИЛО Центр». **Иваново**, ул. Станкостроителей, 1Г, 8 (4932) 59-22-44. ИП Стецкий Д.Л. **Казань**, ул. Техническая, 27, 8 (960) 04-888-35; 8(843) 25-888-35; 8-9-656-097-097, Р-Сервис. **Казань**, ул. Ярмашева, 51, 8 (987) 296-84-84. ООО «Стэки». **Калуга**, ул. Дзержинского, 58, 2, 8 (4842) 57-58-46; 8(4842) 79-50-60. ООО «ЗВОХ». **Кириши**, пр. Победы, 20, стр. 1., +7-911-127-16-31, ООО «Техно-Сервис».

Киров, д. Шубино, ул. Тихая, 6, +7 (912) 369-83-54, ИП Мошонкин А.С. Кострома, ул. Магистральная, 37, 8 (4942) 53-12-03. ИП Проворов О.В. Кострома, ул. Смирнова Юрия, 28 А, корпус 3, +7 (903) 895-03-73, +7 (4942) 30-21-09, ИП Ржаницын И.А. Краснодар, ул. Российская, 388 офис 5, 8 (918) 188-52-68. ИП Чепиков А.И. Краснодар, ул. Уральская, 134Б, 8 (918) 368-11-90, ИП Зайцев А.С. Красноярск, ул. Академика Вавилова, д.1, стр. 50, склад 10, +7 (391) 2-728-768, +7 (923) 294-95-87. ИП Артющенко Е.И. Кузнецк, ул. Калинина, 214 маг. «Спецтехника», +7 (937) 424-04-17, ИП Кисурин А.Д. Курган, ул. Коли Мяготина, 155-13, +7 (3522) 46-55-33, ИП Кокорин И.С. Курск, ул. Александра Невского, 13-В, корп. 2, 8 (4712) 44-60-44. ООО «Дядько». Липецк, ул. Мичурина, 46, 8(474) 40-10-72; 8 (952) 598-08-24. ИП Соболев Г.Ю. Липецк, ул. Студенческая, 126, +7 (4742) 56-92-00. Сервисный центр «Арсенал». Лиски, ул. Коммунистическая, 5, +7 (952) 753-27-35, ИП Мсхаки Махроуд.

Лиски, ул. Коммунистическая, 54, +7 (47391) 4-29-79, ИП Ирхина Л.В. Москва, ул. Касимовская вл26, эт. 7 пом. 411, 8 (495) 150-57-49 (доб. 666), 8 (926) 769-30-11, ООО «Олливер». Московская обл., Можайский г.о, д. Язев, 64, 8 (916) 345-46-34. ИП Беркут С.В. Нижневартовск, ул. Северная, 39, стр. 8, +7 (3466) 56-57-56, ООО «СВ-АС». Новосибирск, ул. Электrozаводская, 2/2, оф. 20, 8 (913) 928-78-86. ИП Картышев А.А. Новосибирск, ул. Волочаевская, 64 к1, (383) 325-11-49. ИП Ванеева Г.М. Окуловка, ул. М. Маклая, 41, +7 (81657) 2-13-61, ИП Карышев А.Е. Омск, ул. Заводская, д. 1, 8 (983) 563-33-23, 8 (983) 563-33-83. ООО «СЕРВИС-ПРЕМИУМ». Оренбург, ул. 16 линия, 2а, +7 (3532) 45-80-55, ИП Гамов Д.А. Оренбург, пр-т. Дзержинского, 2а, 8 (3532) 56-11-44. ООО «Технодром». Орехово-Зуево, ул. Ленина, 111, +7 (926) 828-58-16. ИП Потапкин И.В. Орёл, ул. Городская, 98-б, +7(4862)71-48-80, 8(4862)71-48-81. ИП Рыбаков И.А. Пенза, ул. Перспективная, 1, +7 (8412) 205-540. ИП Загоруйко Е.В. Петрозаводск, ул. Попова, 7, 8 (8142) 59-22-02. ИП Федотов Н.Г. Ростов-на-Дону, пер. Крепостной 181/3, (863) 266-61-01, 266-61-05, 288-95-97, ИП Писарев С.А. Рыбинск, ул. Плеханова, 17, +7 (930) 118-73-01, ИП Тихомирова С.А. Самара, ул. Гастелло, 35а, 8 (846) 206-04-64. ООО «ВСС». Самара, Совхозный проезд, д. 28, 1 этаж, комната № 10, 8 (846) 214-01-76. ООО «Салмет». Самара, ул. Товарная, 70, 8 (846) 931-24-63. ООО «Самара Техсервис». Санкт-Петербург, ул. Черняховского, 15, 8 (812) 572-30-20. ООО «ЭДС». Саранск, ул. Строительная, д. 11/1 оф. 101, 8 (927) 276-32-96. ООО «ПРОФИ М». Саратов, ул. Гвардейская, 2а, (8452) 53-13-61. ИП Наконечных М.В. Симферополь, ул. Аральская, 71/88, 8 (978) 704-69-72. ИП Меринда В.И. Сочи, ул.Луначарского 24, 8 (918) 408-94-88, ИП Егоров Д.А. Старый Оскол, пр-т Алексея Угарова, 9А, +7 (920) 555 34 89, ООО «Стимул». Тольятти, ул. Грозовой 33, 8 (917) 123-00-10, ЭКО-ТЕХНИКА. Томск, ул. Герцена, 76, 8 (382) 226-44-62, ИП Карпова Н.А. Тула, Одоевское шоссе, 78 оф. 1, 8 (4872) 39-23-96. ООО «Инструмент-Сервис». Тула, ул. Павшинский мост, 2, 8 (920) 274-71-77. ИП Романов Р.А. Тюмень, 2 км. Старотобольского тракта, 8, стр. 97, +7 (922) 260-02-70, +7 (932) 470-64-83, ИП Долматов Р.Ф. Уфа, пр-т Октября,д.23/5, +7 (987) 098 43 01, ООО «Согласие». Уфа, ул. Трамвайная, 15а, 8 (347) 298-5-222, УфаГаз. Чебоксары, Марпосадское шоссе, 9, 8 (8352) 38-02-22. ООО «Новый свет». Череповец, Гоголя, 54а, 8 (8202) 28-14-84. ИП Ермолаев Д.И. Ярославль, ул. Чкалова, 2, ТД «Эстет» 8 (4252) 79-58-01. ИП Клиническая Е.В.

Гарантийные талоны

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ
ТАЛОН №1
на гарантийный ремонт

(модель: _____)

Серийный номер: _____

Заполняет торговая организация:

Продан: _____

(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи: _____

Продавец: _____

(подпись)

(ФИО)

Место
для
печати

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ
ТАЛОН №2
на гарантийный ремонт

(модель: _____)

Серийный номер: _____

Заполняет торговая организация:

Продан: _____

(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи: _____

Продавец: _____

(подпись)

(ФИО)

Место
для
печати

Заполняет ремонтное предприятие:

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель: _____ (_____) _____
(подпись) (ФИО)

Владелец: _____

(подпись владельца) (ФИО)

Утверждаю: _____
(подпись)

Дата ремонта:

(должность)

(ФИО руководителя ремонтного предприятия)

Место
для
печати

Заполняет ремонтное предприятие:

(наименование и адрес предприятия)

Исполнитель: _____ (_____) _____
(подпись) (ФИО)

Владелец: _____

(подпись владельца) (ФИО)

Утверждаю: _____
(подпись)

Дата ремонта:

(должность)

(ФИО руководителя ремонтного предприятия)

Место
для
печати



view all product
manuals at
mymanual.info

