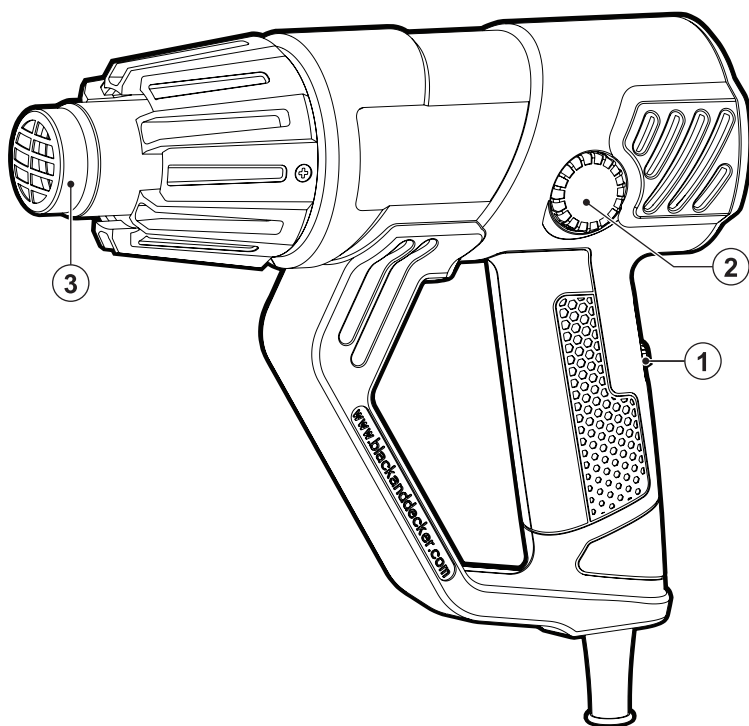


BLACK+ DECKER

TM



*Інструмент не
призначений для
професійного
використання.*

UA

Переклад оригінальних інструкцій

www.blackanddecker.eu

KX2001

English

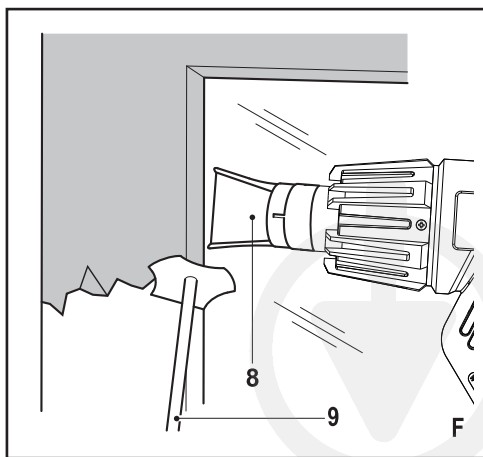
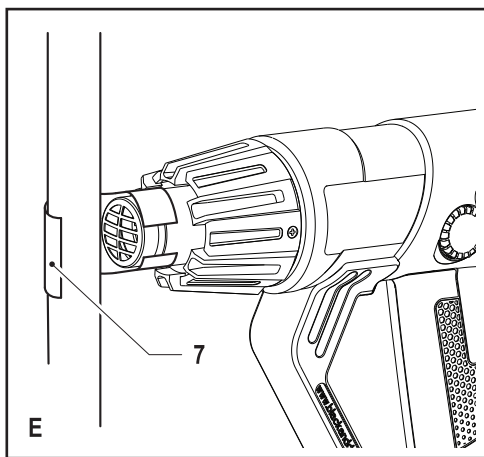
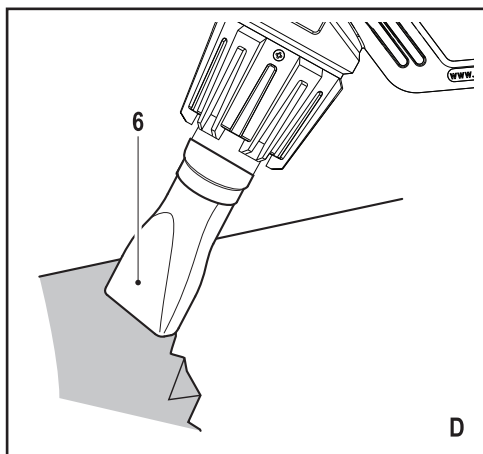
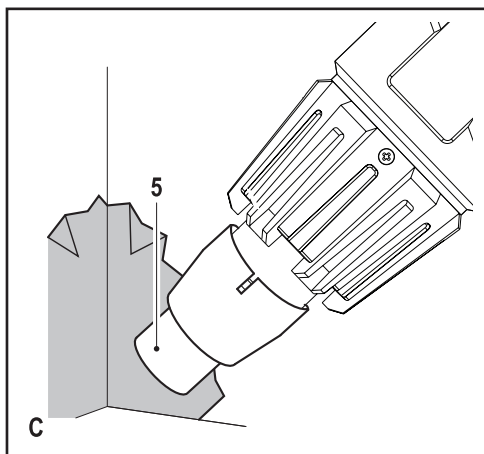
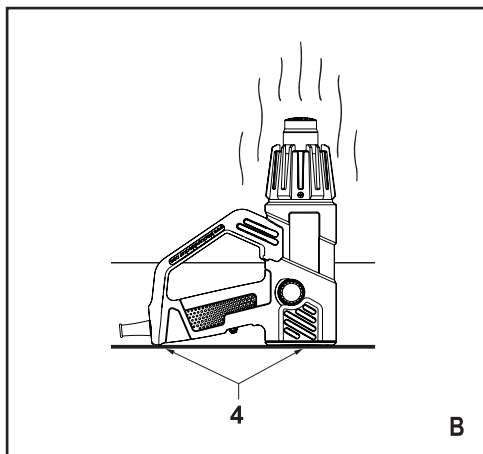
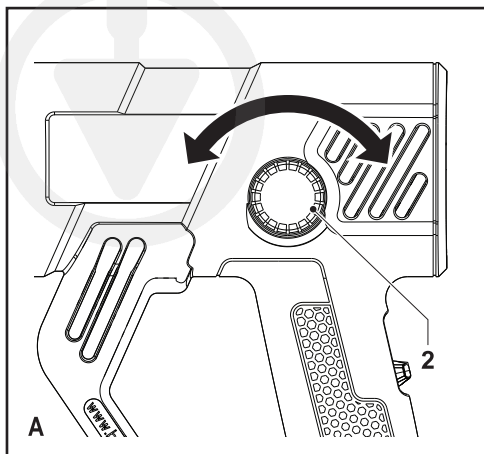
(original instructions)

4

Українська

(переклад оригінальних інструкцій)

11



Intended use

Your BLACK+DECKER heat gun has been designed for various heating applications such as paint stripping. This product is intended for consumer use and indoor use only.

Safety instructions

General power tool safety warnings



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

Save all warnings and instructions for future reference. The term „power tool“ in all of the warnings listed below refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

1. Work area safety

- a. **Keep work area clean and well lit.**
Cluttered or dark areas invite accidents.
- b. **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c. **Keep children and bystanders away while operating a power tool.**
Distractions can cause you to lose control.

2. Electrical safety

- a. **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs**

with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.

- b. **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.**
There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
 - c. **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
 - d. **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
 - e. **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
 - f. **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.
- ### 3. Personal safety
- a. **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol**

or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

b. Use personal protective equipment.

Always wear eye protection.

Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

c. Prevent unintentional starting.

Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.

d. Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.

A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.

e. Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.

f. Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.

g. If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are

connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

4. Power tool use and care

a. Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.

The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

b. Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.

Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

c. Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.

Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

d. Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

e. Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before

use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

f. Keep cutting tools sharp and clean.

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

g. Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.

Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

5. Service

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

Additional power tool safety warnings



Warning! Additional safety instructions for heat guns.

Warning: Do not use outdoors, indoor use only.

Warning: This appliance must be placed on its stand when not in use.

Warning: A fire may result if the appliance is not used with care, therefore be careful when using the appliance in places where there are combustible materials.

- ◆ Do not apply heat to the same place for a long time.

- ◆ Do not use in presence of an explosive atmosphere.
- ◆ Be aware that heat may be conducted to combustible materials that are out of sight.
- ◆ Place the appliance on its stand after use and allow it to cool down before storage.
- ◆ Do not leave the appliance unattended when it is switched on.
- ◆ Do not obstruct either the air intake slots or the nozzle outlet as this may cause excessive heat build up resulting in damage to the appliance.
- ◆ Do not direct the hot air flow at other people or animals.
- ◆ Do not touch the nozzle as it becomes very hot during use and remains hot for up to 30 minutes after use.
- ◆ Do not place the nozzle against any object during or immediately after use.
- ◆ Do not poke anything down the nozzle as it could give you an electric shock.
- ◆ Do not look down the nozzle while the appliance is switched on.
- ◆ Do not use the appliance as a hair dryer! The air temperature is far higher than a hair dryer.
- ◆ Ensure adequate ventilation during use as toxic fumes may be produced.
- ◆ Do not use the appliance in a damp atmosphere.
- ◆ When stripping paint, ensure that the work area is enclosed. Wear a dust mask specifically designed for protection

against lead paint dust and fumes and ensure that persons within or entering the work area are also protected.

- ◆ Do not burn paint, as it could cause a fire hazard.
- ◆ Do not allow paint to adhere to the nozzle as it could ignite after some time.
- ◆ Switch off the appliance and allow it to cool before fitting any accessory.

Stripping lead-based paint

- ◆ Extreme care should be taken when stripping paint. The peelings, residue and vapours of paint may contain lead, which is poisonous. Any pre-1960 building may in the past have been painted with paint containing lead. This paint may be covered with additional layers of paint. Once deposited on surfaces, hand to mouth contact can result in the ingestion of lead.
- ◆ Exposures to even low levels of lead can cause irreversible brain and nervous system damage. The greatest danger of lead poisoning is to children and pregnant women.
- ◆ Before starting work, it is important to determine whether the paint to be stripped contains lead. This can be done using a test kit or by a professional decorator. Do not smoke, eat or drink in a work area that could or may be contaminated by lead. Lead based paints should only be removed by a professional and should not be removed using a heat gun.

Safety of others

- ◆ This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- ◆ Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Residual risks.

Additional residual risks may arise when using the tool which may not be included in the enclosed safety warnings. These risks can arise from misuse, prolonged use etc. Even with the application of the relevant safety regulations and the implementation of safety devices, certain residual risks can not be avoided. These include:

- ◆ Injuries caused by touching any rotating/moving parts.
- ◆ Injuries caused when changing any parts, blades or accessories.
- ◆ Injuries caused by prolonged use of a tool. When using any tool for prolonged periods ensure you take regular breaks.
- ◆ Impairment of hearing.
- ◆ Health hazards caused by breathing dust developed when using your tool

(example:- working with wood, especially oak, beech and MDF.)

Labels on tool

The following pictograms are shown on the tool:



Warning! To reduce the risk of injury, the user must read the instruction manual.

Electrical safety



This tool is double insulated; therefore no earth wire is required. Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.

- ◆ If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorised BLACK+DECKER Service Centre in order to avoid a hazard.

Extension cables

- ◆ A 2 or 3 core cable may be used as the appliance is double insulated and of class II construction.
- ◆ Up to 30m (100 ft) can be used without loss of power.

Features

This tool includes some or all of the following features.

1. On/off switch
2. Heat control knob
3. Nozzle

Assembly

Warning! Before assembly, make sure that the tool is switched off and unplugged.

Fitting an accessory (fig. C, D, E & F)

A selected range of accessories can be obtained from your local retailer.

- ◆ **Cone nozzle (5):** Concentrates the air stream on a smaller area.
- ◆ **Fish tail (6):** Spreads the air stream over a wider area
- ◆ **Spoon reflector (7):** For soldering pipes.
- ◆ **Glass protector (8):** For the protection of glass during paint stripping.
- ◆ **Scraper (9):** For the removal and stripping paint and varnish.
- ◆ Fit the connecting piece of the accessory over the nozzle (2).

Use

Setting the temperature (fig. A)

- ◆ To increase the temperature setting, turn the heat control knob (2) clockwise.
- ◆ To reduce the temperature setting, turn the heat control knob anti-clockwise.

Switching on and off

- ◆ To switch the tool on at the low air speed, low heat, set the on/off switch to position I.
- ◆ To switch the tool on at the high air speed, high heat, set the on/off switch to position II.
- ◆ To switch the tool off, set the on/off switch to position O.

Using the tool

Your tool is fitted with a thermostat for your safety. Using the tool continuously for very long periods or other severe duty cycles may cause the tool to overheat and the element to stop working. It is therefore recommended that you allow the tool to cool down at regular intervals during use.

- ◆ Allow the tool to heat up for a few seconds before use.
- ◆ At first use some smoke may emit from the nozzle. This is normal and will soon decrease.
- ◆ Use a low temperature setting for drying paint and varnish, removing stickers, shrinking insulation tubes, and thawing frozen pipes.
- ◆ Use a medium temperature setting for welding plastics, bending plastic pipes, and loosening tight nuts and screws.
- ◆ Use a high temperature setting for removing paints and lacquers, and soldering plumbing joints.
- ◆ If you are unsure about using this tool on a particular material, start with a low temperature setting and perform a test on scrap material.

Hands free use (fig. B)

The tool has stand locations (4) to facilitate hands free use.

- ◆ Place the tool with the nozzle up on a surface where it cannot be tipped over.

- ◆ Secure the cable to prevent pulling the tool off the stand locations (4).

Warning! Always point the tool away from yourself or other persons. Do not touch the nozzle. Take care that no material drops into the nozzle.

Paint stripping

- ◆ Direct the hot air at the working area to heat up the paint.
- ◆ Do not burn the paint. Keep the nozzle at least 25 mm from the surface.
- ◆ When the paint softens, remove the paint using a scraper. Scrape the softened paint immediately or it will harden again.
- ◆ Scrape with the grain of the wood wherever possible.
- ◆ Do not allow paint and debris to collect on the scraper.
- ◆ When scraping from a vertical position, scrape downwards to prevent the paint from falling back into the nozzle.
- ◆ When stripping paint from a surface next to glass, take the necessary measures to protect the glass from the heat.

Warning! Use a glass protector nozzle when stripping paint from metal or wood framed windows.

- ◆ Dispose of all paint debris safely and make sure that the work area is thoroughly clean after use.

Cooling down

During use, the nozzle of the tool becomes extremely hot. After switching off, leave the tool to cool down for at least 30 minutes.

- ◆ Place the tool with the nozzle up on a surface where it cannot be tipped over.

Maintenance

Your BLACK+DECKER appliance has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper care and regular cleaning of the appliance.

Warning! Switch off and unplug the appliance and allow it to cool down before doing any maintenance on the appliance.

- ◆ Regularly clean the ventilation slots in your appliance using a soft brush or dry cloth.
- ◆ To clean the appliance, use only mild soap and a damp cloth. Do not use any abrasive or solvent-based cleaner. Never let any liquid get inside the appliance and never immerse any part of the appliance into liquid.

Mains plug replacement (U.K. & Ireland only)

If a new mains plug needs to be fitted:

- ◆ Safely dispose of the old plug.

- ◆ Connect the brown lead to the live terminal in the new plug.
- ◆ Connect the blue lead to the neutral terminal.

Warning! No connection is to be made to the earth terminal. Follow the fitting instructions supplied with good quality plugs. Recommended fuse: 13 A.

Protecting the environment



Separate collection. This product must not be disposed of with normal household waste.

Should you find one day that your BLACK+DECKER product needs replacement, or if it is of no further use to you, do not dispose of it with household waste. Make this product available for separate collection.



Separate collection of used products and packaging allows materials to be recycled and used again. Re-use of recycled materials helps prevent environmental pollution and reduces the demand for raw materials.

Local regulations may provide for separate collection of electrical products from the household, at municipal waste sites or by the retailer when you purchase a new product.

BLACK+DECKER provides a facility for the collection and recycling of BLACK+DECKER products once they have reached the end of their working life. To take advantage of this service please return your product to any authorised repair agent who will collect them on our behalf.

You can check the location of your nearest authorised repair agent by contacting your local BLACK+DECKER office at the address indicated in this manual. Alternatively, a list of authorised BLACK+DECKER repair agents and full details of our after-sales service and contacts are available on the Internet at: www.2helpU.com.

Technical data

		KX2001 (Type 1)
Input voltage	V _{AC}	230
Construction		Class II
Power input	W	2000
Temperature range	°C	50 - 600
Weight	kg	0.85

Guarantee

Black & Decker is confident of the quality of its products and offers an outstanding guarantee. This guarantee statement is in addition to and in no way prejudices your statutory rights. The guarantee is valid within the territories of the Member States of the European Union and the European Free Trade Area.

If a Black & Decker product becomes defective due to faulty materials, workmanship or lack of conformity, within 24 months from the date of purchase, Black & Decker guarantees to replace defective parts, repair products subjected to fair wear and tear or replace such products to ensure minimum inconvenience to the customer unless:

- ◆ The product has been used for trade, professional or hire purposes.
- ◆ The product has been subjected to misuse or neglect.
- ◆ The product has sustained damage through foreign objects, substances or accidents.
- ◆ Repairs have been attempted by persons other than authorised repair agents or Black & Decker service staff.

To claim on the guarantee, you will need to submit proof of purchase to the seller or an authorised repair agent. You can check the location of your nearest authorised repair agent by contacting your local Black & Decker office at the address indicated in this manual. Alternatively, a list of authorised Black & Decker repair agents and full details of our aftersales service and contacts are available on the Internet at: **www.2helpU.com**.

Please visit our website **www.blackanddecker.co.uk** to register your new BLACK+DECKER product and to be kept up to date on new products and special offers. Further information on the BLACK+DECKER brand and our range of products is available at **www.blackanddecker.co.uk**.



Область застосування

Ваш технічний фен (термопістолет) BLACK+DECKER було розроблено для різноманітних завдань, де необхідне гаряче повітря, наприклад, для видалення фарби. Цей продукт призначений лише для побутового використання в приміщенні.

Інструкції з техніки безпеки

Загальні правила безпеки для електричного інструменту



Увага! Перед використанням інструменту уважно прочитайте всі попередження та інструкції. Невиконання наведених нижче попереджень та інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

Збережіть всі попередження та інструкції для використання в майбутньому. Термін «електричний інструмент» в усіх попередженнях, перерахованих нижче, стосується використовуваних вами інструментів, що працюють від мережі енергоспоживання (з використанням електричного кабелю) або акумуляторів (без кабелю).

1. Безпека робочої зони

- a. Тримайте робочу зону чистою та добре освітленою.** Неупорядковані та темні робочі зони збільшують ймовірність нещасного випадку.
- b. Не використовуйте електричні інструменти у вибухонебезпечній**

атмосфері, наприклад, у присутності вогненебезпечних рідин, газів та пилю. Електричні інструменти створюють іскри, що можуть запалити пил або випаровування.

- c. Тримайте дітей та сторонніх подалі під час використання інструменту.** Відвернення уваги може призвести до втрати контролю.

2. Електрична безпека

- a. Вилка електричного інструменту має відповідати розетці. Ніколи ніяким чином не змінюйте вилку. Не використовуйте адаптери із заземленими електричними інструментами.** Немодифіковані вилки та розетки, що підходять до них, зменшують ризик ураження електричним струмом.
- b. Уникайте контакту тіла з заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, плити та холодильники.** Якщо ваше тіло заземлене, збільшується ризик ураження електричним струмом.
- c. Не залишайте електричні інструменти під дощем або за умов підвищеної вологості.** Вода, що потрапляє в електричний інструмент, підвищує ризик ураження електричним струмом.
- d. Не використовуйте кабель живлення не за призначенням. Ніколи не використовуйте шнур для перенесення, витягування та**

відключення від розетки живлення електричного інструменту.

Тримайте шнур подалі від високих температур, мастила, гострих предметів та рухомих деталей.

Пошкоджені або перекручені шнури підвищують ризик враження електричним струмом.

- e. **При використанні електричного інструменту на вулиці, використовуйте подовжуючий шнур, що підходить для використання на вулиці.**

Використання шнура, що підходить для вулиці, знижує ризик ураження електричним струмом.

- f. **Якщо неможливо уникнути використання електричного інструменту за умов підвищеної вологості, використовуйте джерело живлення, захищене пристроєм залишкового струму (RCD). Використання RCD знижує ризик ураження електричним струмом.**

3. Особиста безпека

- a. **Будьте в стані готовності, дивіться, що ви робите, та використовуйте загальний глузд, коли ви працюєте з електричним інструментом. Не використовуйте електричний інструмент, коли ви втомлені або знаходитесь під впливом наркотичних речовин, алкоголю або ліків. Втрата уваги при роботі з електричним**

інструментами можуть призвести до серйозних травм.

- b. **Використовуйте особисті засоби безпеки. Завжди використовуйте засоби захисту очей.** Засоби безпеки, такі як протипилова маска, неслизькі безпечні черевики, захисний шолом та засоби захисту слухового апарату, які використані для відповідних умов, зменшують імовірність особистих травм.
- c. **Уникайте випадкового запуску. Переконайтесь в тому, що вимикач знаходиться в позиції Вимк. перед підключенням до джерела живлення та/або акумулятора, переміщенням або перенесенням пристрою.** Перенесення інструменту, тримаючи палець на вимикачі, або підключення живлення з перемикачем в позиції Увімк. може призвести до нещасного випадку.
- d. **Зніміть всі налаштувальні ключі або гайкові ключі перед тим, як вмикати електричний інструмент.** Гайковий ключ, що залишився прикріпленим до якоїсь деталі електричного пристрою, що обертається, може призвести до травм.
- e. **Не перенапружуйтесь. Завжди утримуйте правильну постановку ніг і рівновагу.** Це дає вам змогу краще контролювати інструмент в неочікуваних ситуаціях.

- f. **Вдягайте відповідний одяг.** Не вдягайте вільний одяг або прикраси. Тримайте ваше волосся, одяг та рукавички подалі від рухомих деталей. Вільний одяг, прикраси або довге волосся може зачепитися за рухомі деталі.
- g. **Якщо передбачені пристрої для підключення до засобів виділення та збирання пилу, переконайтеся, що вони правильно підключені та використовуються.** Використання таких пристроїв зменшує ризик виникнення небезпечних ситуацій, що пов'язані з потраплянням пилу.
- 4. **Використання та догляд за електричним інструментом**
 - a. **Не використовуйте надмірні зусилля при роботі з інструментом.** Використовуйте відповідний електричний інструмент для вашого застосування. Правильно обраний інструмент виконає завдання краще та безпечніше за умов, для яких він був розроблений.
 - b. **Не використовуйте інструмент, вмикач якого не вмикає та не вимикає його.** Будь-який електричний інструмент, який не може управлятися вмикачем, є небезпечним і має бути відремонтований.
 - c. **Відключіть вилку від джерела живлення та/або зніміть акумуляторний блок з інструменту перед тим, як робити будь-**
 - які налаштування, змінювати додаткове обладнання чи зберігати інструмент. Ці профілактичні заходи зменшують ризик випадкового запуску електричного інструменту.
 - d. **Зберігайте вимкнені електричні інструменти подалі від дітей та не дозволяйте особам, що не знайомі з електричним інструментом або цими інструкціями, використовувати електричний інструмент.** Електричні інструменти є небезпечними, якщо вони використовуються некваліфікованими користувачами.
 - e. **Технічне обслуговування електричних інструментів.** Перевіряйте на відсутність вирівнювання або заїдання рухомих деталей, ушкоджених частин та інших умов, що можуть впливати на роботу електричного інструменту. Якщо є ушкодження, відремонтуйте електричний інструмент перед використанням. Багато нещасних випадків є результатом того, що інструмент не пройшов відповідного технічного обслуговування.
 - f. **Тримайте ріжучі інструменти гострими та чистими.** Правильно доглянуті ріжучі інструменти з гострими ріжучими кромками мають меншу ймовірність заїдання, та ними легше керувати.

г. Використовуйте електричний інструмент, додаткові інструменти та деталі інструменту тощо у відповідності до цих інструкцій, зважаючи на умови використання та роботу, яка має бути виконана. Використання електричних інструментів не за призначенням може призвести до виникнення небезпечних ситуацій.

5. Обслуговування

а. Надавайте ваш електричний інструмент для обслуговування кваліфікованим спеціалістом з ремонту та використовуйте тільки ідентичні замінні деталі. Це забезпечить безпеку електричного пристрою, що обслуговується.

Додаткові правила безпеки для електричного інструменту



Увага! Додаткові інструкції з техніки безпеки для технічних фенів.

Увага! Не використовуйте пристрій поза приміщенням, він призначений лише для використання в приміщенні.

Увага! Коли пристрій не використовується, він повинен знаходитися на спеціальній підставці.

Увага! Якщо пристрій використовується без необхідної обережності, це може призвести до виникнення пожежі, тому

необхідно бути особливо обережними в місцях, де є легкозаймисті матеріали.

- ◆ Не направляйте гаряче повітря на одне і те саме місце протягом довгого часу.
- ◆ Не використовуйте у вибухонебезпечному середовищі.
- ◆ Пам'ятайте, що тепло може перейти на легкозаймисті матеріали, які знаходяться поза полем зору.
- ◆ Встановлюйте пристрій на підставку після використання та залишайте його для охолодження перед зберіганням.
- ◆ Не залишайте ввімкнений пристрій без нагляду.
- ◆ Не закривайте повітрязабірники та випускні отвори сопла, тому що це може призвести до перегрівання пристрою і його пошкодження.
- ◆ Не направляйте потік гарячого повітря на інших людей та тварин.
- ◆ Не торкайтеся сопла, тому що воно може стати дуже гарячим під час використання і залишається гарячим приблизно 30 хвилин після використання.
- ◆ Не направляйте сопло на інші об'єкти під час або відразу після використання.
- ◆ Не вставляйте нічого в сопло, це може призвести до ураження електричним струмом.
- ◆ Не дивитися в сопло, коли пристрій увімкнений.

- ◆ Не використовуйте пристрій в якості фену для волосся! Температура повітря є значно вищою, ніж у фені для волосся.
- ◆ Забезпечте належну вентиляцію під час використання, тому що можуть утворюватись токсичні випаровування.
- ◆ Не використовуйте прилад в умовах підвищеної вологості.
- ◆ При зніманні фарби переконайтесь, що робоча зона закрита. Необхідно використовувати протипилову маску, яка призначена спеціально для захисту від пилу та випаровувань фарби, яка містить свинець, та переконайтесь, що особи, які знаходяться в робочій зоні, також використовують засоби захисту.
- ◆ Не спалюйте фарбу, це може призвести до пожежі.
- ◆ Не дозволяйте фарбі залишатися у соплі, тому що вона може спалахнути через деякий час.
- ◆ Вимкніть пристрій і дайте йому охолонути перед установкою аксесуарів.

Зняття фарби на свинцевій основі

- ◆ Треба бути особливо обережними при зніманні шару фарби. Шматочки, пил та випаровування фарби можуть містити свинець, який є отруйним. Будинки, побудовані до 1960 року, були пофарбовані фарбою із вмістом

свинцю. Ця фарба може бути покрита шарами іншої фарби. В процесі знімання такої фарби свинець може потрапити в організм людини.

- ◆ Вплив навіть незначного рівню свинцю може викликати незворотні порушення мозку і нервової системи. Найбільш небезпечним отруєння свинцем є для дітей та вагітних жінок.
- ◆ Перед початком роботи важливо визначити, чи містить фарба, яка буде зніматися, свинець. Це можна визначити за допомогою тестового комплексу або професійного маляра. Не паліть, не їжте та не пийте в робочій зоні, де є вірогідність присутності свинцю. Фарби на основі свинцю повинні видалятися лише професіоналами і не повинні видалятися за допомогою технічного фену.

Безпека сторонніх людей

- ◆ Цей пристрій можуть використовувати діти від 8 років та особи зі зниженими фізичними, сенсорними та розумовими можливостями або з недостатнім досвідом та знаннями, якщо вони отримали керівництво та інструкції щодо використання цього пристрою безпечним чином та зрозуміли можливу небезпеку. Не дозволяйте дітям грати з пристроєм. Не дозволяйте дітям очищувати пристрій та виконувати його технічне обслуговування.

- ◆ Діти повинні знаходитись під контролем, щоб гарантувати, що вони не будуть грати з пристроєм.

Залишкові ризики.

При використанні інструменту можуть виникнути додаткові залишкові ризики, які не внесено до попереджень щодо техніки безпеки цього керівництва. Ці ризики можуть виникнути як результат неправильного використання, тривалого використання, тощо.

Незважаючи на виконання всіх відповідних правил техніки безпеки та використання пристроїв безпеки, неможливо уникнути деяких залишкових ризиків. Сюди належать:

- ◆ Травми через контакт з деталями, що рухаються/обертаються.
- ◆ Травми при заміні деталей, або аксесуарів.
- ◆ Травми через занадто тривале використання інструменту. При використанні будь-якого інструменту протягом тривалого періоду часу не забувайте робити регулярні перерви.
- ◆ Порушення слуху.
- ◆ Небезпека для здоров'я через вдихання пилу, що утворюється при використанні інструменту (наприклад, при роботі з деревом, особливо з дубом, березою та ДВП).

Написи на інструменті

На інструменті є наступні піктограми:



Увага! Щоб зменшити ризик травм, користувач повинен прочитати керівництво з експлуатації.

Електрична безпека



Цей зарядний пристрій має подвійну ізоляцію; тому заземлення не є необхідним. Завжди перевіряйте відповідність джерела живлення напрузі, яка вказана на табличці з паспортними даними.

- ◆ Якщо шнур живлення пошкоджений, його необхідно замінити у виробника або в офіційному сервісному центрі компанії BLACK+DECKER для уникнення небезпеки.

Подовжувальні кабелі

- ◆ Можна використовувати 2- або 3-жильний кабель, тому що пристрій має подвійну ізоляцію і конструкцію класу II.
- ◆ Можна використовувати до 30 м кабелю без втрати потужності.

Деталі

Цей пристрій оснащено всіма або кількома з указаних нижче можливостей:

1. Вимикач
2. Кнопка контролю теплового потоку
3. Сопло

Монтаж

Увага! Перед монтажем переконайтеся, що інструмент вимкнено та вилка витягнута з розетки.

Встановлення насадки (рис. С, D, E і F)

Певні аксесуари можна отримати у місцевих продавців.

- ◆ **Конусна насадка (5):** робить повітряний потік більш сконцентрованим.
- ◆ **Насадка у вигляді риб'ячого хвоста (6):** робить повітряний потік менш сконцентрованим.
- ◆ **Ложковий відбивач (7):** для запаювання труб.
- ◆ **Захист для скла (8):** для захисту скла під час знімання фарби.
- ◆ **Скребок (9):** для зняття фарби та лаку.
- ◆ Встановіть сполучну деталь аксесуару на сопло (2).

Використання

Встановлення температури (рис. А)

- ◆ Щоб збільшити значення температури, поверніть кнопку контролю теплового потоку (2) за годинниковою стрілкою.
- ◆ Щоб зменшити значення температури, поверніть кнопку контролю теплового потоку проти годинникової стрілки.

Вмикання та вимикання

- ◆ Щоб увімкнути інструмент на низькій швидкості повітряного потоку, низькому рівні подачі тепла, встановіть перемикач Увімк./Вимк. у положення I.
- ◆ Щоб увімкнути інструмент на високій швидкості повітряного потоку, високому рівні подачі тепла, встановіть перемикач Увімк./Вимк. у положення II.
- ◆ Щоб вимкнути інструмент, встановіть перемикач у положення O.

Використання інструменту

Ваш інструмент оснащений термостатом для безпечної роботи. Використання інструменту протягом тривалого періоду або виконання інших важких робочих циклів може привести до перегрівання інструменту і його зупинки. Тому ми рекомендуємо під час використання надавати інструменту час для охолодження через регулярні проміжки часу.

- ◆ Перед використанням дайте інструменту деякий час для прогрівання.
- ◆ При першому використанні може з'явитися дим із сопла. Це є нормою, і він має зникнути через певний час.
- ◆ Використовуйте низьке значення температури для сушіння фарби і лаку, видалення наклею, стягування ізоляційних труб і розморожування замерзлих труб.
- ◆ Використовуйте середню температуру для зварювання пластмас, згинання пластикових труб і послаблення міцно затягнутих гайок і гвинтів.

- ◆ Використовуйте високе значення температури для видалення фарби і лаку, а також для пайки водопровідних з'єднань.
- ◆ Якщо ви не впевнені щодо використання цього інструменту з конкретним матеріалом, почніть з установки низької температури і виконайте тест на відходах.

Використання, не тримаючи пристрій у руках (рис. В)

Інструмент можна встановити на підставку (4), що дозволяє не тримати його в руках.

- ◆ Розмістіть інструмент соплом догори так на рівню поверхню, щоб він не впав.
- ◆ Закріпіть кабель, щоб уникнути перекидання інструменту з підставки (4).

Увага! Завжди направляйте потік інструменту у напрямку від себе та інших осіб. Не торкайтесь сопла. Слідкуйте, щоб чужорідні предмети не потрапили у сопло.

Знімання фарби

- ◆ Спрямуйте потік гарячого повітря на робочу зону для розігрівання фарби.
- ◆ Не спалюйте фарбу. Тримайте сопло на відстані не менше 25 мм від поверхні.
- ◆ Коли фарба розм'якшується, зніміть її за допомогою скребка. Очистіть м'яку фарбу відразу, інакше вона знов затвердіє.
- ◆ Очистіть фарбу до деревини, де це можливо.
- ◆ Не дозволяйте фарбі і відходам збирати на скребку.
- ◆ Коли знімається фарба з вертикальної поверхні, спрямовуйте скребок вниз, щоб запобігти потраплянню фарби в сопло.
- ◆ Коли видаляється фарба з поверхні поряд зі склом, необхідно вжити певних заходів для захисту скла від тепла.

Увага! Використовуйте сопло із захистом скла, коли необхідно видалити фарбу з металу або дерев'яної рами вікна.

- ◆ Необхідно безпечно знищити залишки фарби і переконалися, що робоча зона ретельно очищена після використання інструменту.

Охолодження

Під час використання сопло інструменту стає дуже гарячим. Після вимкнення залишіть інструмент для охолодження щонайменше на 30 хвилин.

- ◆ Розмістіть інструмент соплом догори так на рівню поверхню, щоб він не впав.

Технічне обслуговування

Ваш інструмент виробництва компанії BLACK+DECKER призначений для роботи протягом довгого часу з мінімальним обслуговуванням. Довга задовільна робота пристрою залежить від відповідного обслуговування пристрою та регулярного його очищення.

Увага! Вимкніть пристрій і дайте йому охолонути, перш ніж виконувати технічне обслуговування приладу.

- ♦ Регулярно очищуйте вентиляційні отвори пристрою, використовуючи м'яку щітку чи суху ганчірку.
- ♦ Для очищення пристрою використовуйте лише м'який мильний розчин та вологу ганчірку. Не використовуйте абразивні очищувачі та засоби, що містять розчинники. Не дозволяйте рідині потрапляти всередину інструменту та ніколи не занурюйте деталі інструменту в рідину.

Заміна шнура живлення (тільки для Великобританії та Ірландії)

Якщо нові шнури живлення мають бути прилаштовані:

- ♦ Зніміть стару вилку та утилізуйте її, дотримуючись правил техніки безпеки.
- ♦ Приєднайте коричневий провідник до активного виходу нової вилки.
- ♦ Приєднайте блакитний провідник до нейтрального виходу.

Увага! Жоден провідник не повинен бути підключений до клемі заземлення. Дотримуйтеся інструкцій щодо налаштування, що поставляються з якісними вилками. Плавкий запобіжник, що рекомендується: 13 А.

Захист навколишнього середовища



Роздільний збір. Цей продукт не можна викидати разом зі звичайним побутовим сміттям.

Якщо якимось ви вирішите, що ваш виріб фірми BLACK+DECKER має бути замінено, або він вам більше не потрібний, не викидайте його на смітник побутового сміття. Зробіть цей виріб доступним для спеціального збирання.



Окремий збір використаних виробів та упаковки дозволяє повторно переробляти та використовувати матеріали. Переробка повторно використовуваних матеріалів допомагає попередити забруднення навколишнього середовища та зменшує потребу в сировині.

Місцеві законодавчі акти можуть передбачати окремий збір електричного обладнання в муніципальних місцях для збору сміття або продавцями при покупці нового обладнання.

Компанія BLACK+DECKER має можливість для збору та переробки продуктів власного виробництва після закінчення їхнього терміну служби. Щоб скористатися цією послугою, поверніть виріб компанії в один з офіційних сервісних центрів, які збирають відпрацьовані продукти за наш рахунок.

Ви можете знайти місцезнаходження найближчого до вас сервісного центру, зв'язавшись з місцевим офісом компанії BLACK+DECKER за адресою, що вказана у цих інструкціях. Крім того, список офіційних сервісних центрів компанії BLACK+DECKER з усіма подробицями нашого післяпродажного обслуговування та контактної інформації міститься в Інтернеті за адресою:

www.2helpU.com.

Технічні дані

		KX2001 (тип 1)
Вхідна напруга	Вас	230
Конструкція		Клас II
Вхідна потужність	Вт	2000
Температурний діапазон	°C	50 - 600
Вага	кг	0,85

Гарантія

Компанія Black & Decker впевнена в якості своєї продукції та пропонує чудові умови гарантії. Ці гарантійні умови є додатковими та в якійсь мірі підтверджують ваші законні права. Ця гарантія є дійсною на території країн-членів Європейського Союзу та в європейській зоні вільної торгівлі.

Якщо продукт Black & Decker стає несправним через неякісні матеріали, конструкцію або невідповідність вимогам протягом 24 місяців з дня покупки, компанія Black & Decker гарантує заміну несправних деталей, ремонт продуктів, що піддалися зносу, або заміну таких продуктів для забезпечення мінімальних незручностей для споживачів, за винятком випадків, коли:

- ♦ Виріб використовувався у професійних цілях та об'ємах.
- ♦ Продукт використовувався не за призначенням або не обслуговувався.
- ♦ Продукт зазнав механічних пошкоджень, викликаних зовнішніми предметами, речовинами або іншим впливом.
- ♦ Продукт намагалися відремонтувати особи, які не є працівниками офіційного сервісного центру або персоналом з ремонту компанії Black & Decker.

Щоб отримати гарантійне обслуговування, вам необхідно надати доказ покупки продавцеві або агенту з ремонту. Ви можете знайти місцезнаходження найближчого до вас сервісного центру, зв'язавшись

з місцевим офісом компанії Black & Decker за адресою, вказаною в цих інструкціях. Крім того, список офіційних сервісних центрів компанії Black & Decker з усіма подробицями нашого післяпродажного обслуговування та контактною інформацією міститься в Інтернеті за адресою: **www.2helpU.com**.

Будь ласка, відвідайте наш сайт **www.blackanddecker.co.uk**, щоб зареєструвати свій новий продукт BLACK+DECKER та отримувати інформацію про нові продукти та спеціальні пропозиції. Для отримання додаткової інформації про торгову марку BLACK+DECKER та наші продукти відвідайте наш сайт за адресою **www.blackanddecker.co.uk**.



Виробник:
"Stanley Black & Decker Deutschland
GmbH" Black-&-Decker Str.40, D-65510
Idstein, Німеччина









ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

2 РОКИ ГАРАНТІЇ

1. Вітаємо Вас з покупкою високоякісного виробу Black+Decker і висловлюємо вдячність за Ваш вибір.
2. При покупці виробу вимагайте перевірки його комплектності і справності у Вашій присутності, інструкцію з експлуатації та заповнений гарантійний талон українською мовою. В гарантійному талоні повинні бути внесені: модель, дата продажу, серійний номер, дата виробництва інструменту; назва, печатка і підпис торгової організації. За відсутності у Вас правильно заповненого гарантійного талону, а також при невідповідності зазначених у ньому даних ми будемо змушені відхилити Ваші претензії щодо якості даного виробу.
3. Щоб уникнути непорозумінь, переконливо просимо Вас перед початком роботи з виробом уважно ознайомитися з інструкцією з його експлуатації. Правовою основою справжніх гарантійних умов є чинне Законодавство. Гарантійний термін на даний виріб складає 24 місяці і обчислюється з дня продажу. У разі усунення недоліків виробу, гарантійний строк продовжується на період його перебування в ремонті. Термін служби виробу становить 5 років з дня продажу.
4. У разі виникнення будь-яких проблем у процесі експлуатації виробу рекомендуємо Вам звертатися тільки в уповноважені сервісні центри Black+Decker, адреси та телефони яких Ви зможете знайти в гарантійному талоні, на сайті www.2helpU.com або дізнатися в магазині. Наші сервісні станції - це не тільки кваліфікований ремонт, але і широкий асортимент запчастин і аксесуарів.
5. Виробник рекомендує проводити періодичну перевірку і технічне обслуговування виробу в уповноважених сервісних центрах.
6. Наші гарантійні зобов'язання поширюються тільки на несправності, виявлені протягом гарантійного терміну і викликані дефектами виробництва та \ або матеріалів.
7. Гарантійні умови не поширюються на несправності виробу, що виникли в результаті:
 - 7.1. Недотримання користувачем приписів інструкції з експлуатації виробу, застосування виробу не за призначенням, неправильного зберігання, використання приладдя, витратних матеріалів і запчастин, що не передбачені виробником.
 - 7.2. Механічного пошкодження (відколи, тріщини і руйнування) внутрішніх і зовнішніх деталей виробу, основних і допоміжних рукояток, мережевого кабелю, що викликані зовнішнім ударним або будь-яким іншим впливом
 - 7.3. Потраплення у вентиляційні отвори та проникнення всередину виробу сторонніх предметів, матеріалів або речовин, що не є відходами, які супроводжують застосування виробу за призначенням, такими як: стружка, тирса, пісок, та ін.
 - 7.4. Впливу на виріб несприятливих атмосферних і інших зовнішніх факторів, таких як дощ, сніг, підвищена вологість, нагрівання, агресивні середовища, невідповідність параметрів електромережі, що зазначені на інструменті.
 - 7.5. Стихійного лиха. Пошкодження або втрати виробу, що пов'язані з непередбаченими лихами, стихійними явищами, у тому числі внаслідок дії непереборної сили (пожежа, блискавка, потоп і інші природні явища), а також внаслідок перепадів напруги в електромережі та іншими причинами, які знаходяться поза контролем виробника.
8. Гарантійні умови не поширюються:
 - 8.1. На інструменти, що піддавались розкриттю, ремонту або модифікації поза уповноваженим сервісним центром.
 - 8.2. На деталі, вузли та матеріали, що мають сліди природного зносу, такі як: приводні ремені і колеса, вугільні щітки, мастило, підшипники, зубчасті зчеплення редукторів, гумові ущільнення, сальники, направляючі ролики, муфти, вимикачі, бойки, штовхачі, стволи тощо.
 - 8.3. На змінні частини: патрони, цанги, затискні гайки і фланці, фільтри, ножі, шліфувальні підшви, ланцюги, зірочки, пильні шини, захисні кожухи, пилки, абразиви, пильні і абразивні диски, фрези, свердла, бури тощо
 - 8.4. На несправності, що виникли в результаті перевантаження інструменту (як механічного, так і електричного), що спричинили вихід з ладу одночасно двох і більше деталей і вузлів, таких як: ротора і статора, обох обмоток статора, веденої і ведучої шестерень редуктора або інших вузлів і деталей. До безумовних ознак перевантаження виробу відносяться, крім інших: поява кольорів мінливості, деформація або оплавлення деталей і вузлів виробу, потемніння або обуглювання ізоляції проводів електродвигуна під впливом високої температури.

Товар отриманий в справному стані, без видимих ушкоджень, в повній комплектації, перевірений у моїй присутності, претензій щодо якості товару не маю. З умовами гарантійного обслуговування ознайомлений і згоден.

П. І. Б. та підпис власника

Шановні клієнти, наша мережа авторизованих сервісних центрів постійно розширюється. Актуальну інформацію про обслуговування в місті, що цікавить вас, ви можете дізнатися на сайті

www.2helpU.com

Інформація про інструмент

Найменування інструменту	
Модель	
Найменування продавця	
Дата продажу	

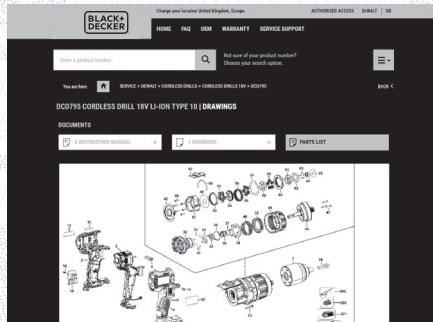
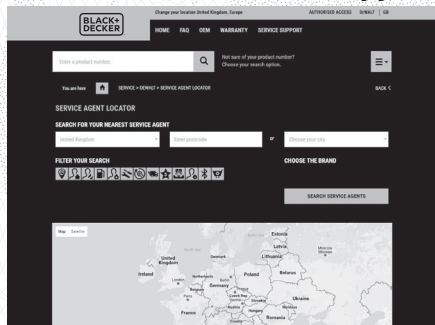
М.П.
Продавця

Серійний номер/Дата виробництва

Інструмент	
Зарядний пристрій	
Акумулятор 1	
Акумулятор 2	

На сайті www.2helpU.com доступні наступні функції:

- Список авторизованих сервісних центрів
- Зручний пошук найближчого сервісного центру
- Керівництво з експлуатації
- Технічні характеристики
- Список деталей і запасних частин
- Схема складання інструменту



Також дану інформацію ви можете отримати,
зателефонувавши за номером:
0 (800) 211 521 в Україні

ВІДМІТКА ПРО ПРОВЕДЕННЯ СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

№1	№2	№3	№4
№ замовлення	№ замовлення	№ замовлення	№ замовлення
Дата прийому	Дата прийому	Дата прийому	Дата прийому
Дата ремонту	Дата ремонту	Дата ремонту	Дата ремонту
Печатка і підпис сервісного центру	Печатка і підпис сервісного центру	Печатка і підпис сервісного центру	Печатка і підпис сервісного центру