

SILVERCREST®



www.lidl-service.com



ULTRASONIC CLEANER SUR 48 C4

(GB) (CY)

ULTRASONIC CLEANER

Operating instructions

(BG)

УЛТРАЗВУКОВ УРЕД ЗА ПОЧИСТВАНЕ

Ръководство за експлоатация

(HR)

ULTRAZVUČNI UREĐAJ ZA ČIŠĆENJE

Upute za upotrebu

(DE) (AT) (CH)

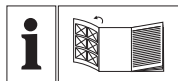
ULTRASCHALL-REINIGUNGSGERÄT

Bedienungsanleitung

IAN 277095

(HR)

(BG)



GB CY

Before reading, unfold the page containing the illustrations and familiarise yourself with all functions of the device.

HR

Prije nego što pročitate tekst, otvorite stranicu sa slikama i upoznajte se na osnovu toga sa svim funkcijama uređaja.

BG

Преди да прочетете отворете страницата с фигурите и след това се запознайте с всички функции на уреда.

DE AT CH

Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

GB/CY	Operating instructions	Page	1
HR	Upute za upotrebu	Stranica	19
BG	Ръководство за експлоатация	Страница	37
DE/AT/CH	Bedienungsanleitung	Seite	57



Contents

Introduction	2
Information concerning these operating instructions	2
Copyright	2
Limitation of liability	2
Intended use	2
Warning notes	3
Safety	4
Risk of electrocution	4
Basic safety guidelines	4
Appliance-specific safety instructions	6
Unsuitable for ultrasonic cleaning	7
Before use	7
Package contents and transport inspection	7
Disposal of packaging materials	8
Before initial use	8
Electrical connection	8
Operating components	9
Handling and operation	9
How ultrasonic cleaning works	9
Filling the appliance with cleaning fluid	10
Examples of use	10
Fill the appliance with jewellery/metal items	12
Add spectacles	12
Add watch	12
Add CDs/DVDs	12
Switching the appliance on and off	13
Cleaning	14
Storage	14
Troubleshooting	15
Fault causes and rectification	15
Disposal	15
Appendix	16
Technical data	16
Notes concerning the EC Declaration of Conformity	16
Kompernass Handels GmbH warranty	16
Service	18
Importer	18

Introduction

Information concerning these operating instructions

Congratulations on the purchase of your new appliance.

You have selected a high-quality product. The operating instructions are part of this product. They contain important information on safety, usage and disposal. Before using the product, familiarise yourself with all handling and safety guidelines. Use the product only as described and for the range of applications specified. Please also pass these operating instructions on to any future owner(s).

Copyright

This documentation is protected by copyright.

Any copying or reproduction, including in the form of extracts, or any reproduction of images (even in a modified state), is permitted only with the written authorisation of the manufacturer.

Limitation of liability

All the technical information, data and instructions regarding installation, connection and operation contained in these operating instructions corresponds to the latest information available to us at the time of printing and takes our previous experience and know-how into account.

No claims can be derived from the details, illustrations and descriptions in these instructions.

The manufacturer assumes no responsibility for damage caused by failure to observe these instructions, improper use, incompetent repairs, unauthorised modifications or for the use of non-approved replacement parts.

Intended use

This appliance is intended only for the cleaning of jewellery, spectacles, false teeth, CDs/DVDs, razor heads, watches and similar items.

Not all items may be cleaned with the appliance (see section **Unsuitable for ultrasonic cleaning**). This appliance is intended for domestic use only, it may not be used for commercial purposes. Do not use the appliance outdoors. This appliance is not designed for use with an external time switch or any other separate remote control system. Do not clean any objects with scratched surfaces as existing scratches may be made worse by an ultrasonic treatment. The appliance is not intended for any other purposes, nor for use beyond the scope described. No claims of any kind for damage arising as a result of incorrect use will be accepted. The risk shall be borne solely by the user.

Warning notes

The following warning notice types are used in these operating instructions:

DANGER

A warning notice at this hazard level indicates an imminently hazardous situation.

If the hazardous situation is not avoided, it could result in death or serious physical injury.

- Follow the instructions in this warning notice to avoid the risk of death or serious injury.

WARNING

A warning notice at this hazard level indicates a potentially hazardous situation.

Failure to avoid this hazardous situation could result in injury.

- Follow the instructions in this warning notice to prevent injury.

CAUTION

A warning notice at this hazard level indicates a potential for property damage.

Failure to avoid this situation could result in property damage.

- Follow the instructions in this warning notice to prevent property damage.

NOTE

- A note provides additional information that will assist you in using the appliance.

Safety

In this section, you will find important safety instructions for using the appliance. This appliance complies with statutory safety regulations. Improper use may result in personal injury and property damage.

Risk of electrocution

DANGER

Risk of fatal injury from electrocution! Contact with live cables or components can result in fatal injury!

Please observe the following safety guidelines to prevent electrical hazards:

- ▶ Do not use the appliance if the power cable or the plug are damaged.
- ▶ Before using the appliance again, have a new mains power cable fitted by an authorised specialist.
- ▶ The appliance housing may not be opened under any circumstances. There is a risk of electric shock if live connections are touched and the electrical and mechanical structure is changed.

Basic safety guidelines

To ensure safe operation of the appliance, follow the safety guidelines set out below:

- Check the appliance for visible external damage before use. Do not operate an appliance that has been damaged or dropped.
- If the appliance's mains power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, the manufacturer's customer service department or by a qualified technician so that risks can be avoided.
- This appliance may be used by children aged 8 years and above and by persons with limited physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, provided that they are under supervision or have been told how to use the appliance safely and are aware of the potential risks. Children must not play with the appliance. Cleaning and user maintenance tasks may not be carried out by children unless they are supervised.



This appliance is suitable for indoor use only.

- Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep the appliance out of the reach of children.
- All repairs must be carried out by authorised specialist companies or by the Customer Service department. Improper repairs can pose significant risks to the user. It will also invalidate any warranty claims.
- Defective components must always be replaced with original replacement parts. Only by using original replacement parts can it be assured that the safety requirements are being complied with.
- Protect the appliance from moisture, spray and dripping water and penetration by liquids. Risk of electric shock!
- Do not immerse the appliance, the cable or the mains plug in water and do not use the appliance outdoors. Risk of electric shock!
- If any liquid enters the appliance, disconnect the mains plug immediately. Arrange to have the appliance checked before putting it into operation again after a period of remission.
- Do not touch the appliance and the plug with wet hands.
- Connect the mains plug only to a properly installed, easily accessible plug socket whose voltage corresponds to the specifications on the rating plate. The plug socket must remain easily accessible even following connection.
- Ensure that the power cable cannot be damaged by sharp edges or hot spots. Do not wind the power cable around the appliance.

- When using the appliance, ensure that the power cable is not squeezed or crushed.
- Before cleaning, maintenance or periods of non-use, disconnect the mains adapter from the power socket.
- Always disconnect the power cable from the mains power socket by pulling on the plug; never pull on the cable.
- Do not touch the appliance and the plug with wet hands.

Appliance-specific safety instructions

- The appliance may only be used only on a level, non-slip surface and never on a soft pad.
- To prevent an overflow during the cleaning process, the stainless steel bath should not be filled above the MAX marking.
- Always use the basket insert when cleaning small parts to prevent scratches to the components themselves or the stainless steel bath. If several items are being cleaned at the same time, ensure that they do not come into contact with each other in order to prevent scratches.
- Always use the basket insert when cleaning spectacles or jewellery. When placing spectacles in the basket insert, always make sure their lenses face upwards.
- Rinse your spectacles and jewellery with clear water after each cleaning.
- During the cleaning process, do not touch the inner surface of the stainless steel bath or the cleaning fluid. Ultrasonic waves can damage your health.
- Do not clean any objects with scratched surfaces as existing scratches may be made worse by an ultrasonic treatment.

- Never use the appliance without water as this may damage the appliance.
- After using the appliance five times in a row without a break, complete the cleaning process and let it cool down to room temperature.
- Place the appliance on a firm, level surface.
- Do not place the appliance and its accessories on or in the vicinity of surfaces that are hot or could heat up, e.g. electric hobs.

Unsuitable for ultrasonic cleaning

Objects unsuitable for ultrasonic cleaning include:

- Porous or sensitive stones (jewellery) such as emeralds, coral, pearls, mother-of-pearl, turquoise, opal, malachite, lapis lazuli, tiger's eye, black onyx, etc.
- Objects with scratched surfaces, as existing scratches may be made worse by an ultrasonic treatment.
- Items made of wood, leather, horn, tortoiseshell or fabrics.
- Special types of fashion jewellery, such as silver plated costume jewellery.
- Screws and fittings that are not firmly attached can come loose during the cleaning process. Clean these items no more than once a month and for only for a short period (maximum 90 seconds).
- Do not clean mechanical watches in this appliance. Their accuracy may be adversely affected.

If you are not sure if a piece of jewellery can be cleaned in this appliance or whether it might be damaged, ask the retailer from whom you purchased the item in question.

Before use

Package contents and transport inspection

The appliance is supplied with the following components as standard:

- 1 ultrasonic cleaner
- 1 basket insert
- 1 bracelet holder
- 1 spindle with spacer ring
- These operating instructions

NOTE

- ▶ Check the package for completeness and for signs of visible damage.
- ▶ If any items are missing or damaged as a result of defective packaging or insufficient care during transportation, contact the Service hotline (see the section **Service**).

Disposal of packaging materials

The packaging protects the appliance from damage during transport. The packaging materials have been selected for their environmental friendliness and ease of disposal, and are therefore recyclable.



Returning the packaging to the material cycle conserves raw materials and reduces the amount of waste generated. Dispose of packaging materials that are no longer needed in accordance with applicable local regulations.

⚠ WARNING

- ▶ Packaging materials should not be used as a plaything. Risk of suffocation.

NOTE

- ▶ If possible, keep the appliance's original packaging during the warranty period so that the appliance can be packed properly for return shipment in the event of a warranty claim.

Before initial use

- Remove all packaging materials and all transport locks from the appliance.

Electrical connection

To ensure safe and trouble-free operation of the appliance after making the electrical connection, please observe the following advice:

⚠ DANGER

Danger due to ultrasonic waves!

- ▶ During the cleaning process, do not touch the inner surface of the stainless steel bath or the cleaning fluid: ultrasonic waves can cause serious health damage.

CAUTION

- ▶ Before connecting the appliance, compare the connection data (voltage and frequency) on the rating plate with that of your mains power supply. These data must agree so that no damage is sustained by the appliance.
- ▶ Ensure that the mains power cable is not damaged and is not running over hot surfaces and/or sharp edges.
- ▶ Ensure that the mains power cable is not taut or knotted.
- ▶ Always remove the mains plug from the wall socket after each use.

Operating components

- ❶ Display
- ❷ ON button
- ❸ SET button
- ❹ OFF button
- ❺ Operating LED
- ❻ Lid
- ❼ Stainless steel bath
- ❽ MAX mark for maximum fill level
- ❾ Basket insert for small items
- ❿ Bracelet holder
- ⓫ Spacer ring
- ⓬ Spindle for a maximum of 2 CDs/DVDs

Handling and operation

This section provides you with important information on handling and using the appliance.

How ultrasonic cleaning works

The ultrasonic field created in the cleaning fluid during operation generates rapidly alternately waves with high and low pressure. These waves produce air bubbles on the surface of the item being cleaned which quickly burst open again. This process works mechanically on the surfaces of the item and thus loosens dirt and other residues. It can, however, also deepen already existing scratches.

Filling the appliance with cleaning fluid

- ◆ Open the lid ⑥.
- ◆ Fill the stainless steel bath ⑦ with the cleaning fluid.
The parts to be cleaned must be covered with the cleaning fluid.
Do not exceed the MAX fill level ⑧ even after placing the item in the fluid.

NOTE

- ▶ Cold, clean tap water is generally best suited as cleaning fluid. The cleaning effect can be enhanced by the addition of approximately 3 drops of washing-up liquid. Do not use caustic cleaners, ammonia, bleach or heavily perfumed detergents.
- ▶ The cleaning performance is dependent on the amount of water: the more water, the lower the cleaning performance.
- ◆ Place the objects to be cleaned in the ultrasonic cleaner. The item to be cleaned only needs to be covered in water. Use the ⑨, ⑩, ⑪ or ⑫ inserts.
- ◆ Now close the lid ⑥.

Examples of use

Jewellery / metal items

CAUTION

WARNING of material damage!

- ▶ Do not clean any objects with scratched surfaces as existing scratches may be made worse by an ultrasonic treatment.
 - ▶ The appliance is not suitable for cleaning sensitive or porous stones such as pearls, mother-of-pearl or coral, turquoise, opal, azurite, malachite, tiger's eye and similar semi-precious stones. Ask the jeweller who sold you the jewellery if it is suitable for cleaning with ultrasound and, if applicable, cleaning additives.
 - ▶ Screws and fittings that are not firmly attached may come loose during the cleaning process. Clean such items no more than once a month and for only for a short period (maximum 90 seconds).
 - ▶ Do not clean mechanical watches in this appliance.
The accuracy may be adversely affected.
- The appliance is suitable for the cleaning of gold/silver jewellery and jewellery made of other metals, such as necklaces, rings, bracelets, as well as metal cutlery, coins, medals, metallic components, etc.

- ◆ Place small objects such as rings in the basket insert ⑨.
To avoid scratching, the objects should not touch each other. As the basket insert ⑨ absorbs ultrasonic waves, it reduces the effectiveness and several cleaning cycles may be required.
- ◆ To clean the metal straps of waterproof watches, place the watch on the bracelet holder ⑩ so that the watch housing is at the top.

Spectacles / magnifying glasses

CAUTION

WARNING of material damage!

- ▶ Do not clean any objects with scratched surfaces as these scratches may be made worse by an ultrasonic treatment.
 - ▶ Optical lenses may not be cleaned in the ultrasonic bath for longer than max. 90 seconds.
 - ▶ Polycarbonate (plastic) lenses may not to be cleaned in an ultrasonic bath. Ask your optician what material the lenses are made of.
 - ▶ Screws and fittings that are not firmly attached may come loose during the cleaning process. Clean items no more than once a month and for only for a short period (maximum 90 seconds).
 - ▶ The appliance is not suitable for cleaning spectacle frames made of delicate materials such as horn or tortoiseshell.
- ◆ Place the spectacles in the basket insert ⑨ with the lenses facing upwards to prevent scratches.

CDs / DVDs

CAUTION

WARNING of material damage!

- ▶ Do not clean any objects with scratched surfaces as existing scratches may be made worse by an ultrasonic treatment.
 - ▶ Do not clean CDs/DVDs repeatedly and only clean them for a short period (90 seconds).
 - ▶ When cleaning CDs/DVDs, use only water without any detergent: washing-up liquid can damage the label.
- ◆ Back up data from CDs/DVDs before cleaning.
 - ◆ Place a CD/DVD on the spindle ⑫. Use the spacer ring ⑪ if you wish to clean 2 CDs/DVDs at the same time.

Sanitary products/writing materials

- You can use the ultrasonic cleaner to clean dentures/braces, shaving heads of electric shavers, razor blades and similar sanitary items. The appliance is also suitable for cleaning the nibs of fountain pens, ballpoint pen casings and printer nozzles.

Fill the appliance with jewellery/metal items

- ◆ Lay the objects to be cleaned in the basket insert ⑨. It is possible to clean both an individual item as well as several items simultaneously.
- ◆ Place the basket insert ⑨ carefully into the stainless steel bath ⑦.

Add spectacles

- ◆ Always place the spectacles in the basket insert ⑨ with the lenses facing upwards. Never clean more than one pair of spectacles at the same time.
- ◆ Place the basket insert ⑨ carefully into the stainless steel bath ⑦.

Add watch

- ◆ Place the wristwatch on the supplied bracelet holder ⑩.
- ◆ Place the bracelet holder ⑩ carefully into the stainless steel bath ⑦.

Add CDs/DVDs

- ◆ Place a CD on the shaft of the spindle ⑫. If you want to clean two CDs at the same time, place the spacer ring ⑪ on the CD and the shaft.
- ◆ Place the second CD on the spacer ring ⑪.
- ◆ Place the spindle ⑫ carefully into the stainless steel bath ⑦.

Switching the appliance on and off

Start the cleaning process

- ◆ Insert the power plug into a mains wall socket.
- ◆ 180 (seconds) appears onto the display ❶.
- ◆ Press the SET button ❸ repeatedly until the desired cleaning time (090, 180, 280, 380 or 480 seconds, depending on the degree of soiling) appears on the display ❶.

NOTE

- ▶ 090 seconds: Recommended for light soiling and items such as spectacles.
- ▶ 180 seconds: Standard time for normal soiling.
- ▶ 280 seconds: Recommended for the first cleaning with the ultrasonic cleaner.
- ▶ 380 seconds: Recommended for the initial cleaning when several items are being cleaned.
- ▶ 480 seconds: Recommended for heavy soiling.

- ◆ After selecting a suitable time for the level of soiling, start the cleaning process by pressing the ON button ❷.
- During the cleaning procedure, you will hear a chirping sound.
- The operating LED ❺ lights up during the cleaning process.
- The time counts down to zero on the display ❶ and then the appliance switches off automatically.
 - ◆ To check the progress, even during the cleaning process, the cleaning process can be paused by pressing the OFF button ❹.
 - ◆ Press the ON button ❷ to resume the process.
 - ◆ After the cleaning process finishes, disconnect the appliance from the power, open the lid ❻ and carefully remove the respective item from the stainless steel bath ❼.
 - ◆ Rinse the cleaned parts thoroughly with clean water before drying them with a soft and dry cloth.

NOTE

- ▶ Most dirt particles detach or loosen after the first cleaning. If there is still dirt residue after the cleaning, take a soft cloth and remove it by wiping gently. If you have still not removed all of the dirt particles, repeat the cleaning process once the appliance has cooled down.

DANGER

- ▶ Always disconnect the appliance from the socket after use and before pouring out the cleaning fluid.
- ◆ To pour out the cleaning fluid, hold the appliance over a sink, flip up the lid **6** and tip out the water via the front opening.

Cleaning

WARNING

Observe the following safety information to avoid hazards and property damage:

- ▶ Always pull out the plug before cleaning the appliance.
- ▶ Only clean the appliance when it is switched off and cooled down.

CAUTION

Possible damage to the appliance.

Moisture can cause damage to the appliance.

- ▶ To avoid irreparable damage to the appliance, ensure that no moisture enters it during cleaning.

- Never immerse the appliance in water and protect it from splashing or sprayed water.
- Clean the housing only with a soft damp cloth and a mild detergent.
- Clean the inserts **9**, **10** or **11** under warm, running water and dry all parts thoroughly afterwards.

Storage

- Disconnect the mains power plug if you do not intend to use the appliance for an extended period of time.
- Store the appliance in a dry environment.

Troubleshooting

This section contains important information about fault identification and rectification.

WARNING

Observe the following safety information to avoid hazards and property damage:

- Repairs to electrical appliances should only be carried out by specialists trained by the manufacturer. Improper repairs can cause considerable risks to users and damage to the appliance.

Fault causes and rectification

The following table will help you to identify and rectify minor malfunctions:

Malfunction	Possible cause	Remedy
The appliance does not function.	The plug is not connected to the mains.	Insert the power plug into the socket.
The display lights up but the appliance does not clean.	The appliance is not switched on.	Switch the appliance on by pressing the ON  button.

NOTE

- If the above-mentioned solutions do not resolve the problem, please contact Customer Service (see chapter **Service**).

Disposal



Never dispose of the appliance in normal domestic waste. This product is subject to the provisions of the European WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) Directive 2012/19/EU.

Dispose of the appliance via an approved waste disposal company or your municipal waste disposal facility. Please observe applicable regulations. Please contact your waste disposal facility if you are in any doubt.

Appendix

Technical data

General	
Input voltage	220 – 240 V ~
Mains voltage frequency	50/60 Hz
Output	50 W
Oscillation frequency	approx. 48 kHz
Protection class	II / 

Notes concerning the EC Declaration of Conformity

This appliance conforms, with regard to compliance with the basic requirements and other relevant provisions, with the Low Voltage Directive 2014/35/EU and the Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU.



The complete Declaration of Compliance, in its original form, is available from the importer.

Kompernass Handels GmbH warranty

Dear Customer,

This appliance has a 3-year warranty valid from the date of purchase. If this product has any faults, you, the buyer, have certain statutory rights. Your statutory rights are not restricted in any way by the warranty described below.

Warranty conditions

The validity period of the warranty starts from the date of purchase. Please keep your original receipt in a safe place. This document will be required as proof of purchase.

If any material or production fault occurs within three years of the date of purchase of the product, we will either repair or replace the product for you at our discretion. This warranty service is dependent on you presenting the defective appliance and the proof of purchase (receipt) and a short written description of the fault and its time of occurrence.

If the defect is covered by the warranty, your product will either be repaired or replaced by us. The repair or replacement of a product does not signify the beginning of a new warranty period.

Warranty period and statutory claims for defects

The warranty period is not prolonged by repairs effected under the warranty. This also applies to replaced and repaired components. Any damage and defects present at the time of purchase must be reported immediately after unpacking. Repairs carried out after expiry of the warranty period shall be subject to a fee.

Scope of the warranty

This appliance has been manufactured in accordance with strict quality guidelines and inspected meticulously prior to delivery.

The warranty covers material faults or production faults. The warranty does not extend to product parts subject to normal wear and tear or fragile parts such as switches, batteries, baking moulds or parts made of glass.

The warranty does not apply if the product has been damaged, improperly used or improperly maintained. The directions in the operating instructions for the product regarding proper use of the product are to be strictly followed. Uses and actions that are discouraged in the operating instructions or which are warned against must be avoided.

This product is intended solely for private use and not for commercial purposes. The warranty shall be deemed void in cases of misuse or improper handling, use of force and modifications/repairs which have not been carried out by one of our authorised Service centres.

Warranty claim procedure

To ensure quick processing of your case, please observe the following instructions:

- Please have the till receipt and the item number (e.g. IAN 12345) available as proof of purchase.
- You will find the item number on the type plate, an engraving on the front page of the instructions (bottom left), or as a sticker on the rear or bottom of the appliance.
- If functional or other defects occur, please contact the service department listed either by **telephone** or by **e-mail**.
- You can return a defective product to us free of charge to the service address that will be provided to you. Ensure that you enclose the proof of purchase (till receipt) and information about what the defect is and when it occurred.



You can download these instructions along with many other manuals, product videos and software on www.lidl-service.com.

Service

GB Service Great Britain

Tel.: 0871 5000 720 (£ 0.10/Min.)

E-Mail: kompernass@lidl.co.uk

CY Service Cyprus

Tel.: 8009 4409

E-Mail: kompernass@lidl.com.cy

IAN 277095

Importer

Please note that the following address is not the service address. Please use the service address provided in the operating instructions.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

www.kompernass.com

Sadržaj

Uvod	20
Informacije o ovim uputama za uporabu	20
Autorsko pravo	20
Ograničenje odgovornosti	20
Namjenska uporaba	20
Upozorenja	21
Sigurnost	22
Opasnost uslijed električne struje	22
Opće sigurnosne napomene	22
Sigurnosne napomene specifične za uređaj	24
Neprikladno za čišćenje ultrazvukom	25
Puštanje u pogon	25
Opseg isporuke i provjera transporta	25
Zbrinjavanje ambalaže	26
Prije prve uporabe	26
Električni priključak	26
Upravljački elementi	27
Rukovanje i rad	27
Način funkcioniranja čišćenja ultrazvukom	27
Punjenje uređaja tekućinom za čišćenje	28
Primjer za primjenu	28
Punjenje uređaja nakitom/metalnim dijelovima	30
Punjenje uređaja naočalama	30
Punjenje uređaja ručnim satovima	30
Punjenje uređaja CD/DVD diskovima	30
Uključivanje i isključivanje uređaja	31
Čišćenje	32
Skladištenje	32
Otklanjanje smetnji	33
Uzroci i otklanjanje smetnji	33
Zbrinjavanje	33
Prilog	34
Tehnički podaci	34
Napomene uz EU – izjavu o sukladnosti	34
Jamstvo tvrtke Kompernaß Handels GmbH	34

Uvod

Informacije o ovim uputama za uporabu

Srdačno čestitamo na kupnji Vašeg novog uređaja.

Time ste se odlučili za vrlo kvalitetan proizvod. Upute za uporabu predstavljaju sastavni dio ovog proizvoda. One sadrže važne napomene za sigurnost, rukovanje i zbrinjavanje. Prije uporabe proizvoda upoznajte se sa svim napomenama za rukovanje i sa svim sigurnosnim napomenama. Proizvod koristite isključivo na opisani način i u navedenim područjima uporabe. U slučaju predaje proizvoda trećim osobama, priložite i također predajte i svu dokumentaciju.

Autorsko pravo

Ova je dokumentacija zaštićena autorskim pravima.

Svako umnožavanje odnosno svako naknadno tiskanje, čak i djelomično, kao i reprodukcija slika, makar i u promijenjenom stanju, dozvoljeni su isključivo uz pismeno odobrenje proizvođača.

Ograničenje odgovornosti

Sve tehničke informacije, svi podaci i sve napomene za priključivanje i posluživanje uređaja sadržani u ovim uputama za rukovanje odgovaraju najnovijem stanju tehnike u trenutku pripreme za tisak i navedeni su uz uvažavanje naših dosadašnjih iskustava i saznanja.

Na osnovu navoda, slika i opisa sadržanih u ovim uputama za rukovanje ne mogu se izvoditi nikakva potraživanja.

Proizvođač ne preuzima odgovornost za štete nastale uslijed neuvažavanja uputa za rukovanje, nenamjenskog korištenja, nestručno izvedenih popravaka, neovlašteno izvršenih promjena ili uporabe nedopuštenih zamjenskih dijelova.

Namjenska uporaba

Ovaj je uređaj namijenjen isključivo za čišćenje nakita, naočala, zubnih proteza, CD/DVD diskova, glava aparata za brijanje, ručnih satova i mnogih drugih predmeta. Postoje predmeti koji se ne smiju čistiti ovim uređajem (vidi poglavlje **Ne-prikladno za čišćenje ultrazvukom**). Ovaj je uređaj namijenjen isključivo za privatnu uporabu i ne smije se koristiti u komercijalne svrhe. Uređaj ne koristite na otvorenom. Ovaj uređaj nije namijenjen za pogon preko vanjskog uklopnog sata ili preko zasebnog sustava za daljinsko upravljanje. Ne čistite predmete s ogrebotinama na površini jer se iste mogu produbiti tretmanom ultrazvukom. Svaki drugi način uporabe i svaka uporaba koja prelazi navedene okvire smatra se nenamjenskom. Isključena su sva potraživanja bilo koje vrste na temelju štete nastale uslijed nenamjenske uporabe. Rizik snosi isključivo sam korisnik.

Upozorenja

U ovim uputama za uporabu korištena su sljedeća upozorenja:

OPASNOST

Upozorenje ovog stupnja opasnosti označava prijetuću opasnu situaciju.

Ukoliko ne izbjegnute opasnu situaciju, to može dovesti do smrti ili do teških ozljeda.

- ▶ Slijedite naputke navedene u ovom upozorenju kako biste izbjegli opasnost od smrtnog slučaja ili teških ozljeda osoba.

UPOZORENJE

Upozorenje ovog stupnja opasnosti označava moguću opasnu situaciju.

Ukoliko ne izbjegnute opasnu situaciju, to može dovesti do ozljeda.

- ▶ Slijedite naputke navedene u ovom upozorenju, kako biste izbjegli ozljede osoba.

POZOR

Upozorenje ovog stupnja opasnosti označava mogućnost oštećenja imovine.

Ukoliko ne izbjegnute opasnu situaciju, to može uzrokovati oštećenje predmeta.

- ▶ Slijedite naputke navedene u ovom upozorenju kako biste izbjegli oštećenje predmeta.

NAPOMENA

- ▶ Napomena označava dodatne informacije za jednostavnije rukovanje uređajem.

Sigurnost:

U ovom se poglavlju nalaze važne sigurnosne napomene za rukovanje uređajem. Ovaj uređaj zadovoljava propisane sigurnosne odredbe. Nestručna uporaba može uzrokovati ozljede i oštećenja imovine.

Opasnost uslijed električne struje

OPASNOST

Opasnost po život uslijed strujnog udara! U slučaju kontakta s dijelovima uređaja pod naponom postoji opasnost po život!

Pridržavajte se sljedećih sigurnosnih napomena kako biste izbjegli opasnosti uslijed električne struje:

- ▶ Ne koristite uređaj, kada postoji oštećenje priključnog dovoda struje ili utikača.
- ▶ Prije nego što nastavite koristiti uređaj naložite ovlaštenom stručnjaku da instalira novi priključni dovod struje.
- ▶ Ni u kom slučaju ne otvarajte kućište uređaja. Ako dodirnete priključke koji su pod naponom ili promijenite električni i mehanički ustroj uređaja, postoji opasnost od strujnog udara.

Opće sigurnosne napomene

Za sigurno rukovanje uređajem pridržavajte se sljedećih sigurnosnih napomena:

- Uređaj prije uporabe provjerite kako biste ustanovili eventualna vidljiva vanjska oštećenja. Ne koristite oštećen uređaj ili uređaj koji je pao.
- Ako dođe do oštećenja priključnog dovoda struje ovog uređaja, on mora biti zamijenjen od strane proizvođača ili servisa za kupce ili druge kvalificirane osobe, kako bi bio izbjegnuta nastanak opasnosti.
- Ovaj uređaj smiju koristiti djeca stara 8 godina ili više, kao i osobe sa smanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima ili pomanjkanjem iskustva i/ili znanja, ukoliko su pod nadzorom ili su primile poduku o sigurnom rukovanju uređajem te su razumjele opasnosti koje proizlaze iz uporabe uređaja. Djeca se ne smiju igrati uređajem. Čišćenje i servisiranje ne smiju obavljati djeca bez odgovarajućeg nadzora.



Ovaj je uređaj prikladan isključivo za uporabu u zatvorenim prostorijama.

- Djecu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju uređajem.
- Uređaj čuvajte izvan dohvata djece.
- Popravke uređaja smiju obavljati isključivo autorizirana stručna poduzeća ili servis za kupce. Nestručno obavljeni popravci mogu ozbiljno ugroziti sigurnost korisnika. Osim toga, u tom se slučaju gubi i pravo na jamstvo.
- Neispravni dijelovi smiju se zamijeniti isključivo originalnim rezervnim dijelovima. Samo je kod takvih dijelova zajamčeno ispunjavanje sigurnosnih zahtjeva.
- Uređaj zaštitite od vlage, kapanja i prskanja vodom, te od prodiranja tekućina. Opasnost od strujnog udara!
- Uređaj, priključni vod i mrežni utikač nikada ne uranjajte u vodu i ne koristite ih na otvorenom. Opasnost od strujnog udara!
- Ako tekućine dospiju u unutrašnjost uređaja, odmah izvucite mrežni utikač. Prije ponovnog puštanja u rad uređaj treba dati provjeriti.
- Uređaj i mrežni utikač ne dirajte mokrim rukama.
- Mrežni utikač priključite isključivo na uredno instaliranu i lako dostupnu utičnicu, čiji napon odgovara podacima na tipskoj pločici. Utičnica i nakon priključivanja mora ostati lako dostupna.

Pazite da se mrežni priključni vod ne šteti oštrim rubovima ili vrućim površinama. Mrežni priključni kabel ne omatajte oko uređaja.

**OPREZ**

UPOZORENJE: Mogućnost strujnog udara !

Ne otvarati kućište proizvoda !

- Prilikom uporabe uređaja pazite da se priključni vod ne uklješti ili prignječi.
- Prije svakog čišćenja, svih radova održavanja i prije razdoblja nekorištenja uređaja izvucite mrežni utikač iz utičnice.
- Priključni mrežni vod izvucite iz utičnice uvijek hvatanjem za utikač, nikada ne povlačite za sam kabel.
- Uređaj i mrežni utikač ne dirajte mokrim rukama.

Sigurnosne napomene specifične za uređaj

- Uređaj se smije postaviti samo na ravnu površinu koja ne klizi, a nikada na meku podlogu.
- Korito od plemenitog čelika ne smijete napuniti vodom iznad oznake MAX, kako biste spriječili prelijevanje tijekom postupka čišćenja.
- Za sitne dijelove uvijek koristite umetak, kako biste spriječili ogrebotine na dijelovima i na koritu od plemenitog čelika. Ako se tijekom postupka čišćenja u tekućini za čišćenje nalazi više dijelova, njih ne smijete dirati, kako biste izbjegli ogrebotine!
- Za čišćenje naočala ili nakita uvijek koristite isporučeni umetak. Naočale umetnite u umetak sa staklima okrenutim prema gore.
- Naočale i nakit nakon svakog čišćenja isperite čistom vodom.
- Za vrijeme postupka čišćenja ne dirajte unutrašnju površinu korita od plemenitog čelika ili tekućinu za čišćenje. Ultrazvučni valovi mogu uzrokovati zdravstvene smetnje.
- Ne čistite predmete s ogrebotinama na površini jer se iste mogu produbiti tretmanom ultrazvukom.

- Uređaj nikada ne koristite bez vode, jer to može dovesti do oštećenja uređaja.
- Nakon pet uzastopnih uporaba uređaja završite postupak čišćenja i pustite da se uređaj ohladi na sobnu temperaturu.
- Uređaj postavite na stabilnu, ravnu podlogu.
- Uređaj i dijelove njegove opreme ne postavljajte na ili u blizinu površina koje su vruće ili koje mogu postati vruće, npr. površine za zagrijavanje.

Neprikladno za čišćenje ultrazvukom

Općenito neprikladni za čišćenje ultrazvukom su:

- Porozno ili osjetljivo kamenje (nakit) kao primjerice smaragd, koralji, biseri, sedef, tirkiz, opal, malahit, lapislazuli, tigrovo oko, crni oniks itd.
- Predmeti s ogrebotinama na površini, jer se ogrebotine mogu produbiti uslijed tretmana ultrazvukom.
- Predmeti od drveta, kože, roga, kornjačevine ili tekstila.
- Posebne vrste modnog nakita kao što je posrebreni modni nakit.
- Vijci i slabo pričvršćeni okovi mogu se odvojiti tijekom postupka čišćenja. Takve predmete čistite najviše jednom mjesečno i samo kratko (maksimalno 90 sekundi).
- U ovom uređaju ne čistite mehaničke satove. Može doći do promjena u preciznosti rada.

Ako niste sigurni može li se nakit čistiti u ovom uređaju odnosno može li se pritom oštetiti, provjerite kod trgovca kod kojeg ste nakit kupili.

Puštanje u pogon

Opseg isporuke i provjera transporta

Uređaj se standardno isporučuje sa sljedećim komponentama:

- 1 Ultrazvučni uređaj za čišćenje
- 1 Umetak
- 1 Držać narukvica
- 1 Vreteno s prstenastim odstojnikom
- Ove upute za uporabu

NAPOMENA

- ▶ Provjerite cjelovitost opsega isporuke i provjerite postoje li na uređaju vidljiva oštećenja.
- ▶ U slučaju nepotpune isporuke ili štete uzrokovane nedostatnim pakiranjem, kao i štete nastale prilikom transporta, nazovite telefon servisne službe (vidi poglavlje **Servis**).

Zbrinjavanje ambalaže



Ambalaža štiti uređaj od transportnih oštećenja. Materijali pakiranja odabrani su prema ekološkim aspektima i aspektima zbrinjavanja i stoga se mogu reciklirati.

Povrat ambalaže u kružni tok materijala štedi sirovine i smanjuje nakupljanje otpada. Ambalažu koja Vam više nije potrebna zbrinite u skladu s važećim lokalnim propisima.

⚠ UPOZORENJE

- ▶ Materijali pakiranja ne smiju biti korišteni za dječju igru. Postoji opasnost od gušenja.

NAPOMENA

- ▶ Po mogućnosti sačuvajte originalno pakiranje uređaja za vrijeme trajanja jamstvenog roka, kako biste uređaj u slučaju korištenja prava na jamstvo mogli uredno zapakirati.

Prije prve uporabe

- Odstranite sav materijal pakiranja i sva transportna osiguranja sa uređaja.

Električni priključak

Za siguran i besprijekoran rad uređaja prilikom njegovog priključivanja obratite pažnju na slijedeće napomene:

⚠ OPASNOST

Opasnost uslijed ultrazvučnih valova!

- ▶ Za vrijeme postupka čišćenja ne dirajte unutrašnju površinu korita od plemenitog čelika ili tekućinu za čišćenje. Ultrazvučni valovi mogu uzrokovati zdravstvene smetnje.

POZOR

- ▶ Prije priključivanja uređaja usporedite priključne podatke (napon i frekvenciju) navedene na tipskoj ploči sa podacima Vaše strujne mreže. Ovi podaci moraju se podudarati kako ne bi došlo do oštećenja uređaja.
- ▶ Prekontrolirajte, da li je mrežni priključni vod neoštećen i ne prelazi preko vrućih površina i/ili oštih ivica.
- ▶ Obratite pažnju na to, da mrežni priključni vod ne bude zategnut ili presavijen.
- ▶ Izvucite mrežni utikač nakon svake uporabe iz utičnice.

Upravljački elementi

- ❶ Zaslon
- ❷ Tipka ON
- ❸ Tipka SET
- ❹ Tipka OFF
- ❺ Pogonska LED
- ❻ Poklopac
- ❼ Korito od plemenitog čelika
- ❽ Oznaka MAX za maksimalnu razinu punjenja
- ❾ Umetak za sitne dijelove
- ❿ Držač narukvica
- ⓫ Prstenasti odstopnik
- ⓬ Vreteno za maksimalno 2 CD/DVD diska

Rukovanje i rad

U ovom se poglavlju nalaze važne napomene za rukovanje i rad s uređajem.

Način funkcioniranja čišćenja ultrazvukom

Tijekom postupka stvoreno ultrazvučno polje u tekućini za čišćenje brzo naizmjenično stvara valove tlaka i podtlaka. Na površini predmeta koji se čiste ovi valovi stvaraju mjehuriće zraka, koji brzo pucaju. Ovaj postupak mehanički obrađuje površine predmeta koji se čiste i na taj način odvaja nečistoću i druge naslage, ali može i produbiti postojeće ogrebotine.

Punjenje uređaja tekućinom za čišćenje

- ◆ Otvorite poklopac ⑥.
- ◆ Napunite korito od plemenitog čelika ⑦ tekućinom za čišćenje. Dijelovi koji se čiste moraju biti prekriveni tekućinom za čišćenje. Maksimalna razina punjenja MAX ⑧ pritom se ne smije prekoračiti niti nakon umetanja predmeta.

NAPOMENA

- ▶ Kao tekućina za čišćenje u pravilu je prikladna hladna čista vodovodna voda. Učinak čišćenja možete pojačati dodavanjem otprilike 3 kapi sredstva za pranje posuđa. Ne koristite nagrizajuća sredstva za čišćenje, amonijak, sredstva za izbjeljivanje ili sredstva za čišćenje s intenzivnim mirisom.
- ▶ Učinak čišćenja ovisi o količini vode, što više vode, to je slabiji učinak čišćenja.
- ◆ Predmete koje želite očistiti umetnite u uređaj za čišćenje ultrazvukom. Dovoljno je da predmet koji čistite bude prekriven vodom. Koristite umetke ⑨, ⑩, ⑪ ili ⑫.
- ◆ Zatvorite poklopac ⑥.

Primjer za primjenu

Nakit / dijelovi od metala

POZOR

UPOZORENJE na oštećenje predmeta!

- ▶ Ne čistite predmete s ogrebotinama na površini jer se iste mogu produbiti tretmanom ultrazvukom.
- ▶ Uređaj nije prikladan za čišćenje osjetljivog ili poroznog kamena kao što su biseri, sedef ili koralji, opali, tirkizi, azurit, malahit, tigrovo oko i slično ukrasno kamenje. Raspitajte se kod prodavača nakita o tome smije li se nakit čistiti ultrazvukom i eventualno dodacima za čišćenje.
- ▶ Vijci i slabo pričvršćeni okovi mogu se odvojiti tijekom postupka čišćenja. Takve predmete čistite najviše jednom mjesečno i samo kratko (maksimalno 90 sekundi).
- ▶ U ovom uređaju ne čistite mehaničke satove. Može doći do promjena u preciznosti rada.

- Uređaj je prikladan za čišćenje zlatnog/srebrnog nakita i nakita od drugih vrsta metala, kao što su na primjer ogrlice, prstenje, narukvice, pribor za jelo od metala, kovanice, značke, metalni dijelovi uređaja itd.

- ♦ Sitne predmete, kao što je prstenje, umetnite u umetak **9**. Kako biste izbjegli nastanak ogrebotina, predmeti se ne smiju međusobno dodirivati. Pošto umetak **9** absorbira ultrazvučne valove, učinkovitost se smanjuje i eventualno može biti potreban veći broj postupaka čišćenja.
- ♦ Za čišćenje metalnih narukvica voodootpornih satova pričvrstite sat na držaču narukvice **10** tako da kućiste sata bude gore.

Naočale / povećala

POZOR

UPOZORENJE na oštećenje predmeta!

- Ne čistite predmete s ogrebotinama na površini jer se iste mogu produbiti tretmanom ultrazvukom.
 - Sva optička stakla smiju se u ultrazvučnoj kupci čistiti maksimalno 90 sekundi.
 - Polikarbonatna stakla (plastika) nikako se ne smiju čistiti u ultrazvučnoj kupci. Raspitajte se kod Vašeg optičara o materijalu stakla Vaših naočala.
 - Vijci i slabo pričvršćeni okovi mogu se odvojiti tijekom postupka čišćenja. Takve predmete čistite najviše jednom mjesečno i samo kratko (maksimalno 90 sekundi).
 - Uređaj nije prikladan za čišćenje okvira naočala od osjetljivih materijala kao što su rog ili kornjačevina.
- ♦ Naočale u umetak **9** umetnite sa staklima prema gore kako se stakla ne bi ogrebala.

CD / DVD diskovi

POZOR

UPOZORENJE na oštećenje predmeta!

- Ne čistite predmete s ogrebotinama na površini jer se iste mogu produbiti tretmanom ultrazvukom.
 - CD / DVD diskove ne čistite u više navrata i samo kratko (90 sekundi).
 - Prilikom čišćenja CD / DVD diskova koristite samo vodu bez dodataka za čišćenje: Sredstva za pranje posuđa mogla bi dovesti do odvajanja otiska.
- ♦ Prije čišćenja memorirajte podatke koji se nalaze na CD / DVD diskovima.
 - ♦ Postavite CD/DVD na vreteno **12**. Koristite prstenasti odstopnik **11**, ukoliko želite istovremeno čistiti 2 CD/DVD diska.

Proizvodi za higijenu / pribor za pisanje

- Uređajem za čišćenje ultrazvukom možete čistiti zubne proteze/aparatiće, glave brijačih aparata, žilete i slične proizvode za higijenu. Uređaj je također prikladan za čišćenje naličpera, čahura kemijskih olovaka i mlaznica pisača.

Punjenje uređaja nakitom/metalnim dijelovima

- ◆ Predmet koji želite čistiti stavite u umetak ⑨. Možete čistiti jedan pojedinačni dio, kao i veći broj komada nakita istovremeno.
- ◆ Umetak ⑨ oprezno umetnite u korito od plemenitog čelika ⑦.

Punjenje uređaja naočalama

- ◆ Naočale uvijek umetnite u umetak ⑨ sa staklima okrenutim prema gore. Nikako ne čistite više naočala istovremeno.
- ◆ Umetak ⑨ oprezno umetnite u korito od plemenitog čelika ⑦.

Punjenje uređaja ručnim satovima

- ◆ Natakните ručni sat na priloženi držač ručnih satova ⑩.
- ◆ Držač ručnih satova ⑩ oprezno umetnite u korito od plemenitog čelika ⑦.

Punjenje uređaja CD/DVD diskovima

- ◆ Postavite CD disk na trn vretena ⑫. Ako želite čistiti dva CD diska istovremeno, postavite prstenasti odstojnik ⑪ na CD disk i trn.
- ◆ Zatim postavite drugi CD disk na prstenasti odstojnik ⑪.
- ◆ Vreteno ⑫ oprezno umetnite u korito od plemenitog čelika ⑦.

Uključivanje i isključivanje uređaja

Pokretanje postupka čišćenja

- ◆ Utaknite mrežni utikač u utičnicu.
- ◆ Na zaslonu ❶ se pojavljuje 180 (sekundi).
- ◆ Višekratno pritisnite tipku SET ❸, sve dok se željeno vrijeme čišćenja (090, 180, 280, 380 ili 480 sekundi) ne pojavi na zaslonu ❶.

NAPOMENA

- ▶ 090 sekundi: Preporučuje se za blago onečišćenje i predmete kao što su naočale.
- ▶ 180 sekundi: Standardno vrijeme za normalno onečišćenje.
- ▶ 280 sekundi: Preporučuje se za prvo čišćenje uređajem za čišćenje ultrazvukom.
- ▶ 380 sekundi: Preporučuje se za prvo čišćenje uređajem za čišćenje ultrazvukom, kada se čisti veći broj predmeta.
- ▶ 480 sekundi: Preporučuje se za snažno onečišćenje.

- ◆ Nakon što ste podesili prikladno vremensko razdoblje pokrenite postupak čišćenja pritiskom na tipku ON ❷.
- Za vrijeme faze čišćenja oglašava se cvrkutavi zvuk.
- Pogonska LED ❺ svijetli za vrijeme postupka čišćenja.
- Na zaslonu ❶ se vrijeme odbrojava unazad do nule i uređaj se automatski isključuje.
 - ◆ Za provjeru rezultata čišćenja i tijekom postupka čišćenja, postupak čišćenja možete zaustaviti pritiskom na tipku OFF ❹.
 - ◆ Pritisnite tipku ON ❷ kada želite nastaviti čišćenje.
 - ◆ Nakon čišćenja odvojite uređaj od mrežnog napajanja, otvorite poklopac ❻ i oprezno izvadite odgovarajući umetak iz korita od plemenitog čelika ❼.
 - ◆ Očišćene dijelove temeljito operite čistom vodom prije nego što ih osušite mekom i suhom krpom.

NAPOMENA

- ▶ Većina čestica nečistoće odvajaju se ili otpuštaju već nakon prvog postupka čišćenja. Ako su nakon čišćenja prisutni ostaci nečistoće, uzmite meku krpu i odstranite ih laganim trljanjem. Ako ipak ne možete odstraniti sve ostatke nečistoće, ponovite postupak čišćenja kada se uređaj ohladi.

OPASNOST

- Nakon svake uporabe i prije izlivanja tekućine za čišćenje izvucite utikač iz utičnice.
- ◆ Za izlivanje tekućine za čišćenje najbolje držite uređaj iznad umivaonika, otklopite poklopac **6** i vodu izlijte kroz prednji otvor.

Čišćenje

UPOZORENJE

Obratite pažnju na sljedeće sigurnosne napomene, kako biste izbjegli opasnosti i oštećenja:

- Prije svakog čišćenja izvucite utikač iz utičnice.
- Uređaj čistite isključivo u isključenom i ohlađenom stanju.

POZOR

Moguće oštećenje uređaja.

Vlaga koja prodre u uređaj može uzrokovati oštećenje uređaja.

- Osigurajte da prilikom čišćenja u unutrašnjost uređaja ne prodre tekućina, kako biste izbjegli nepopravljiva oštećenja uređaja.

- Uređaj nikada ne uranjajte u vodu i zaštitite ga od prskanja i kapanja vode.
- Kućište očistite isključivo blago navlaženom krpom i blagim sredstvom za pranje posuđa.
- Umetke **9**, **10** ili **11** očistite pod mlazom tekuće tople vode i zatim temeljito osušite sve dijelove.

Skladištenje

- Izvucite mrežni utikač ako uređaj duže vrijeme ne koristite.
- Uređaj čuvajte u suhom okruženju.

Otklanjanje smetnji

U ovom poglavlju možete pronaći važne napomene za pronalaženje smetnji i njihovo otklanjanje.

UPOZORENJE

Obratite pažnju na sljedeće sigurnosne napomene, kako biste izbjegli opasnosti i oštećenja:

- Popravke električnih uređaja smiju obavljati isključivo stručnjaci koje je za to školovao proizvođač. Nestručno izvedeni popravci mogu uzrokovati znatne opasnosti za korisnika i oštećenja uređaja.

Uzroci i otklanjanje smetnji

Sljedeća tablica pomoći će Vam u pronalaženju i otklanjanju manjih smetnji:

Greška	Mogući uzrok	Otklanjanje
Uređaj ne daje nikakve znakove rada.	Mrežni utikač nije utaknut u utičnicu.	Utaknite mrežni utikač u utičnicu.
Indikator svijetli, ali uređaj ne čisti.	Uređaj nije uključen.	Uključite uređaj pritiskom na tipku ON  .

NAPOMENA

- Ako navedenim koracima ne uspijete riješiti problem, molimo vas obratite se službi za korisnike (vidi poglavlje **Servis**).

Zbrinjavanje



Uređaj nikako ne smijete bacati s običnim kućnim otpadom. Ovaj proizvod podliježe europskoj direktivi 2012/19/EC WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

Uređaj zbrinite preko autoriziranog poduzeća za zbrinjavanje ili preko Vaše komunalne ustanove za zbrinjavanje otpada. Poštujte važeće propise. U slučaju dvojbe obratite se mjesnom poduzeću za zbrinjavanje otpada.

Prilog

Tehnički podaci

Općenito	
Ulazni napon	220 - 240 V ~
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Snaga	50 W
Frekvencija vibracija	oko 48 kHz
Razred zaštite	II / 

Napomene uz EU – izjavu o sukladnosti

Ovaj uređaj odgovara osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim propisima direktive o niskonaponskoj opremi 2014/35/EU i direktive o elektromagnetskoj podnošljivosti 2014/30/EU.



Potpuna originalna izjava o sukladnosti može se nabaviti kod uvoznika.

Jamstvo tvrtke Kompernaß Handels GmbH

Poštovani kupci,

Za ovaj uređaj odobrava se jamstvo u trajanju od 3 godine od datuma kupnje.

U slučaju nedostataka ovoga proizvoda, Vama pripadaju zakonska prava na teret prodavača proizvoda. Jamstvo navedeno u nastavku ne ograničava ova zakonska prava.

Uvjeti jamstva

Jamstveni rok započinje s danom kupnje. Molimo Vas da dobro sačuvate originalni račun. Ovaj je dokument potreban kao dokaz o kupnji.

Ako u roku od tri godine od dana kupnje ovog proizvoda dođe do greške u materijalu ili izradi, proizvod ćemo - prema našem izboru - besplatno popraviti ili zamijeniti. Za takvo ispunjenje jamstvene obaveze potrebno je unutar trogodišnjeg roka predložiti uređaj s nedostatkom i dokaz o kupnji (račun), te pismeno ukratko opisati u čemu se sastoji greška proizvoda i kada se pojavila.

Ako je kvar pokriven našim jamstvom, poslat ćemo Vam popravljen ili novi proizvod. Popravkom ili zamjenom proizvoda ne započinje teći novi jamstveni rok.

Jamstveni rok i zakonsko pravo u slučaju nedostataka

Korištenje prava na jamstvo ne produžuje jamstveni rok. To vrijedi i za zamijenjene i popravljene dijelove. Štete i nedostatke koji eventualno postoje već prilikom kupnje treba javiti neposredno nakon raspakiranja. Nakon isteka jamstvenog roka izvršeni popravci se naplaćuju.

Opseg jamstva

Uređaj je pažljivo proizveden sukladno strogim smjernicama u pogledu kvalitete i prije isporuke brižljivo provjeren.

Ovo jamstvo vrijedi za greške u materijalu i izradi. Jamstvo ne obuhvaća dijelove proizvoda koji su izloženi normalnom trošenju i stoga se mogu smatrati potrošnim dijelovima, niti oštećenja lomljivih dijelova, npr. prekidača, baterija, kalupa za pečenje ili dijelova izrađenih od stakla.

Ovo jamstvo propada ako je proizvod oštećen, i ako nije stručno korišten ili servisiran. Za stručno korištenje proizvoda potrebno je točno poštivati sve naputke navedene u uputama za uporabu. Uporabne namjene i radnje, koje se u uputama ne preporučuju ili na koje se upozorava, obavezno se moraju izbjegavati.

Proizvod je namijenjen isključivo za privatnu, nekomercijalnu uporabu. Jamstvo prestaje vrijediti u slučaju zlorabe, nenamjenskog korištenja, primjene sile i zahvata na uređaju koje nije obavila za to ovlaštena podružnica servisa.

Realizacija u slučaju jamstvenog zahtjeva

Kako bismo zajamčili brzu obradu Vašeg zahtjeva, molimo slijedite sljedeće napomene:

- Molimo Vas da za sve upite u pripravnosti držite blagajnički račun i broj artikla (npr. IAN 12345) kao dokaz o kupnji.
- Broj artikla možete pronaći na tipskoj pločici u obliku gravure, na naslovnoj stranici Vaših uputa (dolje lijevo) ili u obliku naljepnice na stražnjoj ili donjoj strani.
- Ako dođe do smetnji u radu ili drugih nedostataka, najprije **telefonski ili preko elektronske pošte** kontaktirajte servisni odjel naveden u nastavku.
- Proizvod registriran kao neispravan onda možete zajedno s priloženim dokazom o kupnji (blagajnički račun) i s opisom nedostatka i kada se pojavio, besplatno poslati na dobivenu adresu servisa.



Na stranici www.lidl-service.com možete preuzeti ove i mnoge druge priručnike, videosnimke o proizvodu i softver.

Servis



Servis Hrvatska

Tel.: 0800 777 999

E-Mail: kompernass@lidl.hr

IAN 277095

Uvoznik

Molimo obratite pozornost na to, da adresa navedena u nastavku nije adresa servisa.
Najprije kontaktirajte navedenu ispostavu servisa.

Lidl Hrvatska d.o.o. k.d.,
Ulica kneza Ljudevita Posavskog 53,
HR-10410 Velika Gorica, Hrvatska

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

www.kompernass.com

Съдържание

Въведение	38
Информация относно това ръководство за потребителя	38
Авторско право	38
Ограничение на отговорността	38
Употреба по предназначение	38
Предупредителни указания	39
Безопасност	40
Опасност от електрически ток	40
Основни указания за безопасност	40
Специфични за уреда указания за безопасност	42
Предмети, неподходящи за почистване с ултразвук	43
Пускане в експлоатация	44
Окомплектовка на доставката и инспекция след транспортиране	44
Предаване на опаковката за отпадъци	44
Преди първата употреба	45
Електрическо свързване	45
Елементи за обслужване	45
Обслужване и работа	46
Начин на функциониране на уреда за почистване с ултразвук	46
Пълнене на уреда с почистваща течност	46
Примери за приложение	47
Зареждане на уреда с бижута/метални части	49
Зареждане с очила	49
Зареждане с ръчни часовници	49
Зареждане със CD-та/DVD-та	49
Включване и изключване на уреда	50
Почистване	51
Съхранение	51
Отстраняване на неизправности	52
Причини за неизправности и отстраняване на неизправности	52
Предаване за отпадъци	52
Приложение	53
Технически характеристики	53
Указания относно ЕО декларацията за съответствие	53
Гаранция от Kompernass Handels GmbH	53
Сервиз	55
Вносител	55

Въведение

Информация относно това ръководство за потребителя

Поздравяваме ви за покупката на вашия нов уред.

Избрали сте висококачествен продукт. Ръководството за потребителя е неразделна част от този продукт. То съдържа важни указания относно безопасността, употребата и предаването за отпадъци. Преди да използвате продукта, се запознайте с всички указания за обслужване и безопасност. Използвайте продукта единствено според описанието и за указанияте области на приложението. Предавайте продукта на трети лица заедно с цялата документация.

Авторско право

Тази документация е защитена от Закона за авторското право.

Всяко размножаване респ. препечатване на ръководството или на части от него, както и възпроизвеждане на фигурите, също и с извършени промени в тях, е разрешено единствено с писменото съгласие на производителя.

Ограничение на отговорността

Съдържащите се в това ръководство за потребителя техническа информация, данни и указания за свързването и обслужването отговарят на състоянието към момента на даването за печат и вземат под внимание нашите досегашни опит и познания.

Данните, фигурите и описанията в това ръководство не могат да бъдат основание за предявяване на претенции.

Производителят не поема отговорност за щети вследствие неспазване на ръководството, нецелесъобразна употреба, некомпетентни ремонти, извършени без разрешение изменения или използване на неодобри резервни части.

Употреба по предназначение

Този уред е предвиден единствено за почистване на бижута, очила, зъбни протези, CD-та/DVD-та, бръснещи глави, ръчни часовници и много други. Не всички предмети могат да се почистват с уреда (вж. глава **Предмети, неподходящи за почистване с ултразвук**). Уредът е предназначен само за лична употреба и не трябва да се използва за професионални цели. Не използвайте уреда на открито. Този уред не е предназначен за ползване с външен таймер или отделна система за дистанционно управление. Не почиствайте предмети, по чиято повърхност има драскотини, тъй като при обработката с ултразвук е възможно задълбочаване на тези драскотини. Друга или излизаща извън тези рамки употреба се счита за нецелесъобразна.

Изключват се претенции от всякакъв вид за щети вследствие на нецелесъобразна употреба. Рискът се поема единствено от потребителя.

Предупредителни указания

В настоящото ръководство за потребителя са използвани следните предупреждения:

ОПАСНОСТ

Предупредително указание с тази степен на опасност обозначава грозяща опасна ситуация.

Ако опасната ситуация не бъде избегната, тя може да доведе до смърт или тежки наранявания.

- Спазвайте инструкциите в това предупредително указание, за да избегнете опасността от смърт или тежки наранявания на хора.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Предупредително указание с тази степен на опасност обозначава възможна опасна ситуация.

Ако опасната ситуация не бъде избегната, тя може да доведе до наранявания.

- Спазвайте инструкциите в това предупредително указание, за да избегнете наранявания на хора.

ВНИМАНИЕ

Предупредително указание с тази степен на опасност обозначава възможни материални щети.

Ако ситуацията не бъде избегната, тя може да доведе до материални щети.

- Спазвайте инструкциите в това предупредително указание, за да избегнете материални щети.

УКАЗАНИЕ

- Указанието дава допълнителна информация, която улеснява работата с уреда.

Безопасност

Тази глава съдържа важни указания за безопасност при работа с уреда. Този уред отговаря на задължителните изисквания за безопасност. Неправилна употреба може да доведе до телесни увреждания и материални щети.

Опасност от електрически ток

ОПАСНОСТ

Опасност за живота, причинена от електрически ток!
При контакт с намиращи се под напрежение кабели и компоненти съществува опасност за живота!

Спазвайте следните указания за безопасност, за да избегнете опасност от електрически ток:

- ▶ Не използвайте уреда, ако са повредени кабелът за свързване към мрежата или щепселът.
- ▶ Преди да продължите да използвате уреда, оторизиран специалист трябва да инсталира нов кабел за свързване към мрежата.
- ▶ В никакъв случай не отваряйте корпуса на уреда. При допир до провеждащи напрежение контакти или промени по електрическата и механичната конструкция съществува опасност от токов удар.

Основни указания за безопасност

За безопасна работа с уреда спазвайте следните указания за безопасност:

- Преди употреба проверявайте уреда за видими външни повреди. Не използвайте уреда, ако е повреден или е падал.
- Ако кабелът за свързване към мрежата на уреда е повреден/се повреди, той трябва да се смени от производителя или от неговата сервизна служба, или от лице с подобна квалификация, за да се предотвратят опасности.
- Този уред може да се използва от деца на възраст над 8 години, както и от лица с ограничени физически, сетивни или умствени възможности или без опит и знания, ако са под наблюдение или са инструктирани по отношение на безопасната употреба на уреда и разбират опасностите, произтичащи от работата с него. Не допускате деца да играят с уреда. Почистването и техническото обслужване от страна на потребителя не трябва да се извършват от деца без наблюдение.



Този уред е подходящ само за работа в затворени помещения.

- Децата трябва да се наблюдават, за да се гарантира, че не играят с уреда.
- Съхранявайте машината извън обсега на деца.
- Възлагайте ремонтите на уреда само на оторизирани специализирани фирми или на сервизната служба. Некомпетентно извършените ремонти могат да доведат до сериозни опасности за потребителя. Освен това отпада правото за изискване на гаранция.
- Повредените части трябва да се сменят само с оригинални резервни части. Само за тези части е гарантирано, че изискванията за безопасност са изпълнени.
- Пазете уреда от влага, капеща и пръскаща вода, както и от проникване на течности. Опасност от токов удар!
- Никога не потапяйте уреда, свързващия кабел и щепсела във вода и не използвайте уреда на открито. Опасност от токов удар!
- В случай че във вътрешността на уреда попаднат течности, незабавно издърпайте щепсела от контакта. Дайте уреда за проверка, преди да го използвате отново.
- Никога не докосвайте уреда и щепсела с мокри ръце.
- Включвайте щепсела само към правилно инсталиран, леснодостъпен контакт, чието напрежение отговаря на данните от фабричната табелка. До контакта трябва да има лесен достъп и след свързването.

- Внимавайте свързващият кабел да не се поврежда от остри ръбове или горещи повърхности. Не увивайте свързващия кабел около уреда.
- При употреба на уреда внимавайте свързващия кабел да не се захваща или притиска.
- Изключвайте щепсела от контакта преди всяко почистване, техническо обслужване и когато не използвате уреда.
- Винаги изключвайте захранващия кабел от мрежата, като дърпате щепсела от контакта, а не кабела.
- Никога не докосвайте уреда и щепсела с мокри ръце.

Специфични за уреда указания за безопасност

- Уредът трябва да се поставя само на равна и устойчива на плъзгане повърхност и никога върху мека подложка.
- Ваната от висококачествена стомана не трябва да се пълни с вода над маркировката MAX, за да се предотврати преливане при почистващата процедура.
- За дребни части винаги използвайте кошницата, за да предотвратите драскотини по частите и ваната от висококачествена стомана. В случай че по време на почистващата процедура в почистващата течност се намират няколко части, те не трябва да се допират, за да се избегнат драскотини!
- За почистване на очила или бижута винаги използвайте приложената кошница. Поставяйте очилата в кошницата само със стъклата нагоре.
- След всяко почистване изплаквайте очилата и бижутата с чиста вода.
- По време на почистващата процедура не докосвайте вътрешната повърхност на ваната от висококачествена стомана или почистващата течност: ултразвуковите вълни могат да увредят здравето.

- Не почиствайте предмети, по чиято повърхност има драскотини, тъй като при обработката с ултразвук е възможно задълбочаване на тези драскотини.
- Никога не използвайте уреда без вода, това може да причини повреда на уреда.
- След като сте използвали уреда пет пъти последователно без прекъсване, прекратете почистването и оставете уреда да се охлади до стайна температура.
- Поставайте уреда върху стабилна, равна повърхност.
- Никога не поставяйте уреда и неговите принадлежности върху или в близост до повърхности, които са горещи или могат да се нагорещат, напр. котлони.

Предмети, неподходящи за почистване с ултразвук

По правило неподходящи за почистване с ултразвук са:

- порьозни или чувствителни камъни (бижута), като напр. смарагд, корали, перли, седеф, тюркоаз, опал, малахит, лазурит, тигрово око, черен оникс и др.
- предмети, по чиято повърхност има драскотини, тъй като при обработката с ултразвук е възможно задълбочаване на тези драскотини.
- предмети от дърво, кожа, рог, черупка на костенурка или текстил.
- отделни видове модни бижута, като напр. посребрени модни бижута.
- Винтове и незатегнати обкови могат да се разхлабят по време на почистващата процедура. Почиствайте тези предмети максимум веднъж месечно и само за кратко (най-много 90 секунди).
- Не почиствайте механични часовници в този уред. Може да се наруши точността им.

В случай че не сте сигурни дали дадено бижу може да се почиства в този уред респ. дали може да се повреди при почистването, се осведомете при търговеца, от когото сте закупили съответното бижу.

Пускане в експлоатация

Окомплектовка на доставката и инспекция след транспортиране

Стандартната окомплектовка на доставката включва следните компоненти:

- 1 уред за почистване с ултразвук
- 1 кошница
- 1 поставка за гривни
- 1 вретено с дистанционен пръстен
- Настоящото ръководство за потребителя

УКАЗАНИЕ

- Проверете доставката за комплектност и видими повреди.
- При непълна доставка или повреди поради лоша опаковка или щети, получени при транспорта, се обърнете към горещата линия за сервизно обслужване (вж. глава **Сервиз**).

Предаване на опаковката за отпадъци

Опаковката предпазва уреда от повреди по време на транспортиране. Опаковъчните материали са подбрани от гледна точка на екологичната съвместимост и утилизацията и затова могат да се рециклират.



Връщането на опаковката в системата за циркулация на материалите спестява суровини и намалява количеството отпадъци. Предавайте ненужните ви вече опаковъчни материали за отпадъци съгласно действащите местни разпоредби.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не допускайте деца да играят с опаковъчните материали. Съществува опасност от задушаване.

УКАЗАНИЕ

- По възможност запазете оригиналната опаковка за времето на гаранционния срок, за да можете да опаковате правилно уреда, ако се наложи да се възползвате от гаранцията.

Преди първата употреба

- Отстранете всички опаковъчни материали и всички транспортни осигуровки от уреда.

Електрическо свързване

За безопасна и безаварийна работа на уреда спазвайте следните указания относно електрическото свързване:

ОПАСНОСТ

Опасност от ултразвукови вълни!

- По време на почистващата процедура не докосвайте вътрешната повърхност на ваната от висококачествена стомана или почистващата течност: Ултразвуковите вълни могат да увредят здравето.

ВНИМАНИЕ

- Преди свързването на уреда сравнете входните данни (напрежение и честота) на фабричната табелка с тези на вашата електрическа мрежа. Тези данни трябва да съвпадат, за да се предотвратят повреди на уреда.
- Уверете се, че захранващият кабел не е повреден и не се полага върху горещи повърхности и/или остри ръбове.
- Внимавайте захранващият кабел да не се опъва или прегъва.
- След всяка употреба изключвайте щепсела от контакта.

Елементи за обслужване

- 1 Дисплей
- 2 Бутон ON
- 3 Бутон SET
- 4 Бутон OFF
- 5 Светодиод за режим на работа
- 6 Капак
- 7 Вана от висококачествена стомана
- 8 Маркировка MAX за максимална височина на напълване
- 9 Кошница за дребни предмети
- 10 Поставка за гривни
- 11 дистанционен пръстен
- 12 Вретено за максимум 2 CD-та/DVD-та

Обслужване и работа

В тази глава са посочени важни указания относно обслужването и работата с уреда.

Начин на функциониране на уреда за почистване с ултразвук

Създаденото по време на работа ултразвуково поле в почистващата течност генерира в бърз порядък на смяна вълни с повишено и понижено налягане. На повърхността на почистваните предмети тези вълни образуват въздушни мехурчета, които се пукат бързо. Тази процедура обработва механично повърхностите на почистваните предмети и така отстранява замърсявания и други наслагвания, но може и да задълбочи вече налични драскотини.

Пълнене на уреда с почистваща течност

- ◆ Отворете капака ⑥.
- ◆ Напълнете ваната от висококачествена стомана ⑦ с почистваща течност. Почистваните части трябва да са покрити с почистващата течност. При това максималната височина на напълване MAX ⑧ не трябва да се превишава дори след поставяне на предметите.

УКАЗАНИЕ

- Обикновено като почистваща течност е подходяща студена, чиста чешмяна вода. Почистващото действие може да се усили чрез добавка на около 3 капки препарат за миене на съдове. Не използвайте разяждащи почистващи препарати, амоняк, белина или силно парфюмирани почистващи препарати.
- Почистващият ефект зависи от количеството вода – колкото повече е водата, толкова по-слаб е почистващият ефект.
- ◆ Поставете предметите, които ще почиствате, в уреда за почистване с ултразвук. Достатъчно е почистваният предмет да е покрит с вода. Използвайте вложките ⑨, ⑩, ⑪ или ⑫.
- ◆ Затворете капака ⑥.

Примери за приложение

Бижута/Метални части

ВНИМАНИЕ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ за материални щети!

- ▶ Не почиствайте предмети, по чиято повърхност има драскотини, тъй като при обработката ас ултразвук е възможно задълбочаване на тези драскотини.
- ▶ Уредът не е подходящ за почистване на чувствителни или порьозни камъни, като перли, седеф или корали, опал, тюркоаз, азурит, малахит, тигрово око и подобни бижутерийни камъни. Направете справка при продавача на бижута дали бижута може да се почиства с ултразвук и при необходимост с почистващи добавки.
- ▶ Винтове и незатегнати обкови могат да се разхлабят по време на почистващата процедура. Почиствайте тези предмети максимум веднъж месечно и само за кратко (най-много 90 секунди).
- ▶ Не почиствайте механични часовници в този уред. Може да се наруши точността им.

- Уредът е подходящ за почистване на златни/сребърни бижута и бижута от други метали, като напр. верижки, пръстени, гривни, както и метални прибори за хранене, монети, значки, метални части на уреди и т.н.
 - ◆ Поставете дребни предмети, като напр. пръстени, в кошницата 9. За да се избегнат драскотини, предметите не трябва да се допират. Тъй като кошницата 9 абсорбира ултразвукови вълни, ефективността се намалява и е възможно да са необходими няколко почистващи процедури.
 - ◆ За почистване на метална верижка на водоустойчив часовник закрепете часовника върху поставката за гривни 10 така, че корпусът на часовника да се намира отгоре.

Очила/Лупи

ВНИМАНИЕ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ за материални щети!

- ▶ Не почиствайте предмети, по чиято повърхност има драскотини, тъй като при обработката с ултразвук е възможно задълбочаване на тези драскотини.
- ▶ Всички оптични стъкла трябва да се почистват в ултразвукова баня максимум 90 секунди.
- ▶ Поликарбонатни (пластмасови) стъкла в никакъв случай не трябва да се почистват в ултразвукова баня. Направете справка при продавача в оптиката относно материала на стъклата на очилата.
- ▶ Винтове и незатегнати обкови могат да се разхлабят по време на почистващата процедура. Почиствайте предметите максимум веднъж месечно и само за кратко (най-много 90 секунди).
- ▶ Уредът не е подходящ за почистване на рамки за очила от чувствителни материали, като рог или черупка на костенурка.

- ◆ Поставете очилата със стъклата нагоре в кошницата 9, за да не се надраскат стъклата.

CD-та/DVD-та

ВНИМАНИЕ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ за материални щети!

- ▶ Не почиствайте предмети, по чиято повърхност има драскотини, тъй като при обработката с ултразвук е възможно задълбочаване на тези драскотини.
- ▶ Почиствайте CD-та/DVD-та еднократно и само за кратко (90 секунди).
- ▶ При почистването на CD-та/DVD-та използвайте само вода без почистващи добавки: препарат за миене на съдове може да отстрани надписа.

- ◆ Преди почистването съхранете данните от CD-тата/DVD-тата.
- ◆ Поставете едно CD/DVD на вретеното 12. Използвайте дистанционния пръстен 11, когато почиствате 2 CD-та/DVD-та едновременно.

Хигиенни артикули/Канцеларски материали

- В уреда за почистване с ултразвук можете да почиствате зъбни протези/брекети, бръснещи глави на самобръсначки, ножчета за бръснене и подобни хигиенни артикули. Уредът е подходящ също за почистване напр. на пера на автоматични писалки, гилзи на химикалки и дюзи на принтери.

Зареждане на уреда с бижута/метални части

- ◆ Поставете предмета, който ще почиствате, в кошницата 9. Едновременно могат да се почистват както отделна част, така и няколко бижута.
- ◆ Поставете внимателно кошницата 9 във ваната от висококачествена стомана 7.

Зареждане с очила

- ◆ Винаги поставяйте очилата в кошницата 9 със стъклата нагоре. В никакъв случай не почиствайте наведнъж няколко очила.
- ◆ Поставете внимателно кошницата 9 във ваната от висококачествена стомана 7.

Зареждане с ръчни часовници

- ◆ Поставете ръчния часовник на приложената поставка за гривни 10.
- ◆ Поставете внимателно поставката за гривни 10 във ваната от висококачествена стомана 7.

Зареждане със CD-та/DVD-та

- ◆ Поставете едно CD на стеблото на вретеното 12. В случай че желаете да почистите едновременно две CD-та, поставете дистанционния пръстен 11 върху CD-то и стеблото.
- ◆ След това поставете второто CD върху дистанционния пръстен 11.
- ◆ Поставете внимателно вретеното 12 във ваната от висококачествена стомана 7.

Включване и изключване на уреда

Стартиране на почистващата процедура

- ◆ Включете щепсела в контакт.
- ◆ На дисплея ❶ се показва 180 (секунди).
- ◆ Натиснете няколкократно бутона SET ❸, докато на дисплея се появи желаната продължителност на почистване ❶ (090, 180, 280, 380 или 480 секунди) в зависимост от степента на замърсяване.

УКАЗАНИЕ

- 090 секунди: препоръчва се за леко замърсяване и предмети като очила.
- 180 секунди: стандартно време за нормално замърсяване.
- 280 секунди: препоръчва се за първото почистване с уреда за почистване с ултразвук.
- 380 секунди: препоръчва се за първото почистване, когато се почистват няколко предмета.
- 480 секунди: препоръчва се за силно замърсяване.

- ◆ След като сте настроили подходящо време в зависимост от замърсяването, стартирайте почистващата процедура, като натиснете бутона ON ❷.

- По време на почистващата фаза се чува свирещ шум.
- Светодиодът за режим на работа ❺ свети по време на почистващата процедура.
- На дисплея ❶ времето се отброява обратно до нула и уредът се изключва автоматично.

- ◆ За контролиране на резултата от почистването, включително по време на почистващата процедура, тя може да се спре чрез натискане на бутона OFF ❹.
- ◆ Натиснете бутона ON ❷, за да стартирате отново процедурата.
- ◆ След почистването изключете уреда от мрежата, отворете капака ❻ и внимателно извадете съответната вложка от ваната от висококачествена стомана ❼.
- ◆ Изплакнете старателно почистените части с чиста вода, преди да ги подсушите внимателно с мека и суха кърпа.

УКАЗАНИЕ

- Повечето мръсни частици се отстраняват респ. отделят още след първата почистваща процедура. В случай че след почистването все още има остатъци от замърсявания, ги отстранете чрез леко изтъква-не с мека кърпа. В случай че въпреки това не са се отделили всички мръсни частици, повторете още веднъж почистващата процедура с охладен уред.

⚠ ОПАСНОСТ

- ▶ След всяка употреба и преди изливане на почистващата течност винаги издърпвайте щепсела от контакта.
- ◆ За изливане на почистващата течност най-добре дръжте уреда над умивалник, отворете капака **6** и излейте водата през отвора отпред.

Почистване

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Спазвайте следните указания за безопасност, за да избегнете опасности и материални щети:

- ▶ Преди почистване винаги изключвайте щепсела от контакта.
- ▶ Почиствайте уреда само в изключено и студено състояние.

ВНИМАНИЕ**Възможно е повреждане на уреда.**

Проникването на влага може да причини повреда на уреда.

- ▶ Уверете се, че при почистването в уреда не прониква влага, за да избегнете необратимо повреждане на уреда.

- Никога не потапяйте уреда във вода и го пазете от пръскаща и капеща вода.
- Почиствайте корпуса само с леко навлажнена кърпа и мек миещ препарат.
- Почиствайте вложките **9**, **10** или **11** под течаща, топла вода и след това подсушавайте добре всички части.

Съхранение

- Изключвайте щепсела от контакта, ако няма да използвате уреда за по-продължителен период от време.
- Съхранявайте уреда на сухо място.

Отстраняване на неизправности

В тази глава се съдържат важни указания за локализиране и отстраняване на неизправности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Спазвайте следните указания за безопасност, за да избегнете опасности и материални щети:

- Ремонтите по електроуредите трябва да се извършват само от специалисти, които са обучени от производителя. Поради непрофесионални ремонти са възможни сериозни опасности за потребителя и повреди на уреда.

Причини за неизправности и отстраняване на неизправности

Следващата таблица помага при локализирането и отстраняването на малки неизправности:

Неизправност	Възможна причина	Отстраняване
Уредът не функционира.	Щепселът не е включен в контакта.	Включете щепсела в контакта.
Дисплеят свети, но уредът не почиства.	Уредът не е включен.	Включете уреда чрез натискане на бутона ON  .

УКАЗАНИЕ

- Ако не можете да решите проблема с горепосочените стъпки, се обърнете към сервиза (вж. глава Сервиз).

Предаване за отпадъци



В никакъв случай не изхвърляйте уреда с обикновените битови отпадъци. Този продукт подлежи на европейската директива 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment – Директива за отпадъци от електрическо и електронно оборудване).

Предайте уреда за отпадъци чрез лицензирана фирма за управление на отпадъци или общинската служба за управление на отпадъците. Спазвайте действащите в момента разпоредби. В случай на съмнение се обърнете към местния пункт за събиране на отпадъци.

Приложение

Технически характеристики

Общи	
Входно напрежение	220 – 240 V ~
Честота на мрежата	50/60 Hz
Мощност	50 W
Честота на трептенията	около 48 kHz
Клас на защита	II / 

Указания относно ЕО декларацията за съответствие

По отношение на съответствието с основните изисквания и другите съществени разпоредби този уред отговаря на Директивата за ниско напрежение 2014/35/EU, както и на Директивата за електромагнитна съвместимост 2014/30/EU.



Пълната оригинална декларация за съответствие може да се получи от вносителя.

Гаранция от Kompernass Handels GmbH

Уважаеми клиенти,

За този уред вие получавате гаранция от 3 години от датата на закупуване. В случай на дефекти на този продукт ви се полагат законови права спрямо продавача на продукта. Тези законови права не се ограничават от нашата представена по-долу гаранция.

Гаранционни условия

Гаранционният срок започва от датата на закупуване. Моля съхранявайте добре оригиналния касов бон. Този документ е необходим като доказателство за покупката.

В случай че в рамките на три години от датата на закупуване на този продукт се появи материален или фабричен дефект, продуктът се ремонтира или заменя – по наш избор – безплатно от нас за вас. Условие за тази гаранционна услуга е в рамките на тригодишния срок да ни бъдат представени дефектния уред, касовата бележка (касовият бон) и кратко писмено описание в какво се състои дефектът и кога се е появил.

В случай че дефектът се покрива от нашата гаранция, вие ще получите обратно ремонтирания или нов продукт. След ремонта или смяната на продукта не започва нов гаранционен период.

Продължителност на гаранцията и законови искания за отстраняване на дефекти

Продължителността на гаранцията не се удължава от гаранционната услуга.

Това важи и за сменени и ремонтирани части. Евентуално наличните още при закупуването повреди и дефекти трябва да се съобщят незабавно след разопаковането. След като изтече гаранционният срок, ремонтите се заплащат.

Гаранционен обем

Уредът е произведен старателно съгласно строги директиви за качество и е проверен добросъвестно преди доставката.

Даването на гаранция важи за материални или фабрични дефекти. Гаранцията не се простира върху части на продукта, които са изложени на нормално износване и затова могат да се разглеждат като износващи се части, или за повреди на чупливи елементи, напр. превключватели, акумулаторни батерии, форми за печене или стъклени части.

Тази гаранция отпада, когато продуктът е бил повреден, неправилно използван или поддържан. За правилно използване на продукта трябва точно да се спазват всички инструкции, посочени в ръководството за потребителя. Цели на приложението и действия, които не се препоръчват или за които се предупреждава в ръководството за потребителя, трябва непременно да се избягват.

Продуктът е предназначен само за лична, а не за професионална употреба. При неправилна и нецелесъобразна употреба, упражняване на сила или ремонтни дейности, които не са извършени от нашия оторизиран сервизен филиал, гаранцията отпада.

Процедура в гаранционен случай

За да се гарантира бърза обработка на вашето искане, моля следвайте следните указания:

- За всички запитвания имайте готовност да представите касовия бон и да съобщите артикулния номер (напр. IAN 12345) като доказателство за покупката.
- Артикулният номер е посочен на фабричната табелка, на гравюра, на заглавния лист на ръководството (долу вляво) или като стикер на гърба или долната страна.
- В случай че се появят функционални повреди или други дефекти, първо се свържете с долупосочения сервизен отдел **по телефона** или **по имейл**.
- След това можете да изпратите регистрирания като дефектен продукт на съобщения ви адрес на сервиз, като приложите касовата бележка (касовия бон) и информация в какво се състои дефектът и кога се е появил, без да заплащате пощенска такса.



От www.lidl-service.com можете да изтеглите това и много други ръководства, видеоклипове за продукти и софтуер.

Сервиз

BG Сервизно обслужване България

Тел.: 00800 111 4920

Е-мейл: kompernass@lidl.bg

IAN 277095

Вносител

Моля обърнете внимание, че следващият адрес не е адрес на сервиз.
Най-напред се свържете с посочения сервизен пункт.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

www.kompernass.com

Inhaltsverzeichnis

Einführung	58
Informationen zu dieser Bedienungsanleitung	58
Urheberrecht	58
Haftungsbeschränkung	58
Bestimmungsgemäße Verwendung	58
Warnhinweise	59
Sicherheit	60
Gefahr durch elektrischen Strom	60
Grundlegende Sicherheitshinweise	60
Gerätespezifische Sicherheitshinweise	62
Ungeeignet zur Reinigung durch Ultraschall	63
Inbetriebnahme	63
Lieferumfang und Transportinspektion	63
Entsorgung der Verpackung	64
Vor dem Erstgebrauch	64
Elektrischer Anschluss	64
Bedienelemente	65
Bedienung und Betrieb	65
Funktionsweise der Ultraschallreinigung	65
Gerät mit Reinigungsflüssigkeit befüllen	66
Anwendungsbeispiele	66
Gerät mit Schmuck / Metallteilen befüllen	68
Mit Brillen befüllen	68
Mit Armbanduhren befüllen	68
Mit CDs/DVDs befüllen	68
Gerät ein- und ausschalten	69
Reinigung	70
Lagerung	70
Fehlerbehebung	71
Fehlerursachen und -behebung	71
Entsorgung	71
Anhang	72
Technische Daten	72
Hinweise zur EG-Konformitätserklärung	72
Garantie der Kompernaß Handels GmbH	72
Service	74
Importeur	74

Einführung

Informationen zu dieser Bedienungsanleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Gerätes.

Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Bestandteil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

Urheberrecht

Diese Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt.

Jede Vervielfältigung, bzw. jeder Nachdruck, auch auszugsweise, sowie die Wiedergabe der Abbildungen, auch im veränderten Zustand, ist nur mit schriftlicher Zustimmung des Herstellers gestattet.

Haftungsbeschränkung

Alle in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen technischen Informationen, Daten und Hinweise für den Anschluss und die Bedienung entsprechen dem letzten Stand bei Drucklegung und erfolgen unter Berücksichtigung unserer bisherigen Erfahrungen und Erkenntnisse nach bestem Wissen.

Aus den Angaben, Abbildungen und Beschreibungen in dieser Anleitung können keine Ansprüche hergeleitet werden.

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden aufgrund von Nichtbeachtung der Anleitung, nicht bestimmungsgemäßer Verwendung, unsachgemäßen Reparaturen, unerlaubt vorgenommener Veränderungen oder Verwendung nicht zugelassener Ersatzteile.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist ausschließlich für die Reinigung von Schmuck, Brillen, Zahnprothesen, CDs/DVDs, Rasierköpfen, Armbanduhren u. v. m. vorgesehen.

Nicht alle Gegenstände dürfen mit dem Gerät gereinigt werden (siehe Kapitel **Ungeeignet zur Reinigung durch Ultraschall**). Das Gerät ist nur für den privaten Gebrauch vorgesehen und darf nicht für gewerbliche Zwecke eingesetzt werden. Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirkssystem betrieben zu werden. Reinigen Sie keine Gegenstände, deren Oberflächen Kratzer aufweisen, da diese Kratzer durch die Ultraschallbehandlung vertieft werden können. Eine andere oder darüber hinausgehende Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Ansprüche jeglicher Art wegen Schäden aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung sind ausgeschlossen. Das Risiko trägt allein der Benutzer.

Warnhinweise

In der vorliegenden Bedienungsanleitung werden folgende Warnhinweise verwendet:

GEFAHR

Ein Warnhinweis dieser Gefahrenstufe kennzeichnet eine drohende gefährliche Situation.

Falls die gefährliche Situation nicht vermieden wird, kann dies zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

- Die Anweisungen in diesem Warnhinweis befolgen, um die Gefahr des Todes oder schwerer Verletzungen von Personen zu vermeiden.

WARNUNG

Ein Warnhinweis dieser Gefahrenstufe kennzeichnet eine mögliche gefährliche Situation.

Falls die gefährliche Situation nicht vermieden wird, kann dies zu Verletzungen führen.

- Die Anweisungen in diesem Warnhinweis befolgen, um Verletzungen von Personen zu vermeiden.

ACHTUNG

Ein Warnhinweis dieser Gefahrenstufe kennzeichnet einen möglichen Sachschaden.

Falls die Situation nicht vermieden wird, kann dies zu Sachschäden führen.

- Die Anweisungen in diesem Warnhinweis befolgen, um Sachschäden zu vermeiden.

HINWEIS

- Ein Hinweis kennzeichnet zusätzliche Informationen, die den Umgang mit dem Gerät erleichtern.

Sicherheit

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Sicherheitshinweise im Umgang mit dem Gerät. Dieses Gerät entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann zu Personen- und Sachschäden führen.

Gefahr durch elektrischen Strom

GEFAHR

Lebensgefahr durch elektrischen Strom!

Beim Kontakt mit unter Spannung stehenden Leitungen oder Bauteilen besteht Lebensgefahr!

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, um eine Gefährdung durch elektrischen Strom zu vermeiden:

- ▶ Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn die Netzanschlussleitung oder der Stecker beschädigt sind.
- ▶ Lassen Sie vor der Weiterbenutzung des Gerätes eine neue Netzanschlussleitung durch eine autorisierte Fachkraft installieren.
- ▶ Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse des Gerätes. Werden spannungsführende Anschlüsse berührt und der elektrische und mechanische Aufbau verändert, besteht Stromschlaggefahr.

Grundlegende Sicherheitshinweise

Beachten Sie für einen sicheren Umgang mit dem Gerät die folgenden Sicherheitshinweise:

- Kontrollieren Sie das Gerät vor der Verwendung auf äußere sichtbare Schäden. Nehmen Sie ein beschädigtes oder heruntergefallenes Gerät nicht in Betrieb.
- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt ist/wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



Dieses Gerät ist nur für den Betrieb im Innenbereich geeignet.

- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Bewahren Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Lassen Sie Reparaturen am Gerät nur von autorisierten Fachbetrieben oder dem Kundenservice durchführen. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen. Zudem erlischt der Garantieanspruch.
- Defekte Bauteile dürfen nur gegen Original-Ersatzteile ausgetauscht werden. Nur bei diesen Teilen ist gewährleistet, dass die Sicherheitsanforderungen erfüllt werden.
- Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, Tropf- oder Spritzwasser und dem Eindringen von Flüssigkeiten. Stromschlaggefahr!
- Tauchen Sie das Gerät, die Anschlussleitung und den Netzstecker nie in Wasser und benutzen Sie es nicht im Freien. Stromschlaggefahr!
- Sollten Flüssigkeiten in das Geräteinnere gelangen, sofort den Netzstecker ziehen. Vor einer erneuten Inbetriebnahme das Gerät prüfen lassen.
- Berühren Sie das Gerät und den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
- Schließen Sie den Netzstecker nur an eine ordnungsgemäß installierte, leicht zugängliche Steckdose an, deren Spannung der Angabe auf dem Typenschild entspricht. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen weiterhin leicht zugänglich sein.

Achten Sie darauf, dass die Anschlussleitung nicht durch scharfe Kanten oder heiße Stellen beschädigt werden kann. Wickeln Sie die Anschlussleitung nicht um das Gerät.

- Achten Sie beim Gebrauch des Gerätes darauf, dass die Anschlussleitung nicht eingeklemmt oder gequetscht wird.
- Ziehen Sie vor jeder Reinigung, Wartung und bei Nichtgebrauch den Anschlussstecker aus der Steckdose.
- Die Netzanschlussleitung immer am Anschlussstecker aus der Steckdose ziehen, nicht an der Anschlussleitung.
- Berühren Sie das Gerät und den Netzstecker nicht mit nassen Händen.

Gerätespezifische Sicherheitshinweise

- Das Gerät darf nur auf eine ebene und rutschfeste Fläche und niemals auf eine weiche Unterlage gestellt werden.
- Die Edelstahlwanne darf nicht über die MAX-Markierung mit Wasser befüllt werden, um ein Überlaufen beim Reinigungsvorgang zu verhindern.
- Verwenden Sie für Kleinteile immer den Korbeinsatz, um Kratzer an den Teilen und der Edelstahlwanne zu verhindern. Befinden sich während des Reinigungsvorganges mehrere Teile in der Reinigungsflüssigkeit, dürfen sich diese nicht berühren, um Kratzer zu vermeiden!
- Benutzen Sie zur Reinigung von Brillen oder Schmuck stets den beiliegenden Korbeinsatz. Legen Sie Ihre Brillen ausschließlich mit den Gläsern nach oben in den Korbeinsatz.
- Spülen Sie Ihre Brillen und den Schmuck nach jeder Reinigung mit klarem Wasser ab.
- Berühren Sie während des Reinigungsvorganges nicht die Innenfläche der Edelstahlwanne oder die Reinigungsflüssigkeit: Ultraschallwellen können zu Gesundheitsschäden führen.
- Reinigen Sie keine Gegenstände, deren Oberflächen Kratzer aufweisen, da diese Kratzer durch die Ultraschallbehandlung vertieft werden können.

- Benutzen Sie das Gerät niemals ohne Wasser, dies kann zu einer Beschädigung des Gerätes führen.
- Nachdem Sie das Gerät fünfmal hintereinander ununterbrochen benutzt haben, beenden Sie den Reinigungsvorgang und lassen es auf Raumtemperatur abkühlen.
- Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche.
- Stellen Sie das Gerät und seine Zubehöerteile nicht auf oder in die Nähe von Oberflächen, die heiß sind oder werden können, z. B. Heizfelder.

Ungeeignet zur Reinigung durch Ultraschall

Generell ungeeignet zur Reinigung durch Ultraschall sind:

- Poröse oder empfindliche Steine (Schmuck) wie z. B. Smaragd, Koralle, Perlen, Perlmutt, Türkis, Opal, Malachit, Lapislazuli, Tigerauge, schwarzer Onyx etc.
- Gegenstände, deren Oberfläche Kratzer aufweisen, da diese Kratzer durch die Ultraschallbehandlung vertieft werden können.
- Gegenstände, die aus Holz, Leder, Horn, Schildpatt oder Textilien bestehen.
- Spezielle Arten von Modeschmuck, wie z. B. versilberter Modeschmuck.
- Schrauben und locker befestigte Beschläge können sich während des Reinigungsvorganges lösen. Reinigen Sie diese Gegenstände höchstens einmal im Monat und nur kurz (maximal 90 Sekunden).
- Reinigen Sie keine mechanischen Uhren in diesem Gerät. Die Ganggenauigkeit kann beeinträchtigt werden.

Falls Sie sich nicht sicher sind, ob das betreffende Schmuckstück in diesem Gerät gesäubert werden kann bzw. ob es dabei Schaden nehmen könnte, erkundigen Sie sich bei dem Händler, bei welchem das betreffende Schmuckstück käuflich erworben wurde.

Inbetriebnahme

Lieferumfang und Transportinspektion

Das Gerät wird standardmäßig mit folgenden Komponenten geliefert:

- 1 Ultraschallreiniger
- 1 Korbeinsatz
- 1 Armbandhalter
- 1 Spindel mit Distanzring
- Diese Bedienungsanleitung

HINWEIS

- Prüfen Sie die Lieferung auf Vollständigkeit und auf sichtbare Schäden.
- Bei einer unvollständigen Lieferung oder Schäden infolge mangelhafter Verpackung oder durch Transport wenden Sie sich an die Service-Hotline (siehe Kapitel **Service**).

Entsorgung der Verpackung

Die Verpackung schützt das Gerät vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recyclebar.



Die Rückführung der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen. Entsorgen Sie nicht mehr benötigte Verpackungsmaterialien gemäß den örtlich geltenden Vorschriften.

⚠ WARNUNG

- Verpackungsmaterialien dürfen nicht zum Spielen von Kindern verwendet werden. Es besteht Erstickungsgefahr.

HINWEIS

- Heben Sie wenn möglich die Originalverpackung während der Garantiezeit des Gerätes auf, um das Gerät im Garantiefall ordnungsgemäß verpacken zu können.

Vor dem Erstgebrauch

- Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial und alle Transportsicherungen vom Gerät.

Elektrischer Anschluss

Beachten Sie für einen sicheren und fehlerfreien Betrieb des Gerätes beim elektrischen Anschluss folgende Hinweise:

⚠ GEFAHR

Gefahr durch Ultraschallwellen!

- Berühren Sie während des Reinigungsvorganges nicht die Innenfläche der Edelstahlwanne oder die Reinigungsflüssigkeit: Ultraschallwellen können zu Gesundheitsschäden führen.

ACHTUNG

- ▶ Vergleichen Sie vor dem Anschließen des Gerätes die Anschlussdaten (Spannung und Frequenz) auf dem Typenschild mit denen Ihres Elektronetzes. Diese Daten müssen übereinstimmen, damit keine Schäden am Gerät auftreten.
- ▶ Vergewissern Sie sich, dass die Netzanschlussleitung unbeschädigt ist und nicht über heiße Flächen und/oder scharfe Kanten verlegt wird.
- ▶ Achten Sie darauf, dass die Netzanschlussleitung nicht straff gespannt oder geknickt wird.
- ▶ Ziehen Sie den Netzstecker nach jedem Gebrauch aus der Steckdose.

Bedienelemente

- ❶ Display
- ❷ ON-Taste
- ❸ SET-Taste
- ❹ OFF-Taste
- ❺ Betriebs-LED
- ❻ Deckel
- ❼ Edelstahlwanne
- ❽ MAX-Markierung für maximale Füllhöhe
- ❾ Korbeinsatz für Kleinteile
- ❿ Armbandhalter
- ⓫ Distanzring
- ⓬ Spindel für maximal 2 CDs/DVDs

Bedienung und Betrieb

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Hinweise zur Bedienung und Betrieb des Gerätes.

Funktionsweise der Ultraschallreinigung

Das während des Betriebes in der Reinigungsflüssigkeit aufgebaute Ultraschallfeld erzeugt im schnellen Wechsel Wellen mit Über- und Unterdruck. An der Oberfläche der zu reinigenden Gegenstände erzeugen diese Wellen Luftbläschen, die schnell wieder zerplatzen. Dieser Vorgang bearbeitet die Oberflächen der zu reinigenden Gegenstände mechanisch und löst so Schmutz und andere Anhaftungen, kann aber auch schon vorhandene Kratzer vertiefen.

Gerät mit Reinigungsflüssigkeit befüllen

- ◆ Öffnen Sie den Deckel ⑥.
- ◆ Füllen Sie die Edelstahlwanne ⑦ mit der Reinigungsflüssigkeit.
Die zu reinigenden Teile müssen mit der Reinigungsflüssigkeit bedeckt sein.
Die maximale Füllhöhe MAX ⑧ darf dabei auch nach dem Einlegen der Gegenstände nicht überschritten werden.

HINWEIS

- ▶ Als Reinigungsflüssigkeit eignet sich in der Regel kaltes, sauberes Leitungswasser. Die Reinigungswirkung kann durch den Zusatz von ca. 3 Tropfen Geschirrspülmittel verstärkt werden. Verwenden Sie keine ätzenden Reiniger, Ammoniak, Bleichmittel oder stark parfümierte Reinigungsmittel.
- ▶ Die Reinigungsleistung ist abhängig von der Wassermenge, umso mehr Wasser, umso geringer die Reinigungsleistung.
- ◆ Legen Sie die zu reinigenden Gegenstände in den Ultraschallreiniger. Es ist ausreichend, dass der zu reinigende Gegenstand mit Wasser bedeckt ist. Benutzen Sie die Einsätze ⑨, ⑩, ⑪ oder ⑫.
- ◆ Schließen Sie den Deckel ⑥.

Anwendungsbeispiele

Schmuck / Metallteile

ACHTUNG

WARNUNG vor Sachschäden!

- ▶ Reinigen Sie keine Gegenstände, deren Oberflächen Kratzer aufweisen, da diese Kratzer durch die Ultraschallbehandlung vertieft werden können.
 - ▶ Das Gerät ist nicht geeignet zum Reinigen von empfindlichen oder porösen Steinen wie Perlen, Perlmutt oder Korallen, Opal, Türkis, Azurit, Malachit, Tigerauge und ähnliche Schmucksteine. Fragen Sie beim Verkäufer des Schmucks nach, ob der Schmuck mit Ultraschall und ggf. mit Reinigungszusätzen gereinigt werden darf.
 - ▶ Schrauben und locker befestigte Beschläge können sich während des Reinigungsvorgangs lösen. Reinigen Sie diese Gegenstände höchstens einmal im Monat und nur kurz (maximal 90 Sekunden).
 - ▶ Reinigen Sie keine mechanischen Uhren in diesem Gerät.
Die Ganggenauigkeit kann beeinträchtigt werden.
- Das Gerät eignet sich zur Reinigung von Gold-/Silberschmuck und Schmuck aus anderen Metallen, wie z. B. Halsketten, Ringe, Armbänder, sowie Metallbesteck, Münzen, Abzeichen, metallische Geräteteile usw.

- ◆ Legen Sie kleine Gegenstände, wie z. B. Ringe, in den Korbinsatz **9**. Um Kratzer zu vermeiden, sollten sich die Gegenstände nicht berühren. Da der Korbinsatz **9** Ultraschallwellen absorbiert verringert sich die Effektivität und es sind evtl. mehrere Reinigungsvorgänge erforderlich
- ◆ Zur Reinigung von Metallarmbändern von wasserdichten Uhren befestigen Sie die Uhr so auf dem Armbandhalter **10**, dass das Uhrengehäuse oben liegt.

Brillen / Lupen

ACHTUNG

WARNUNG vor Sachschäden!

- ▶ Reinigen Sie keine Gegenstände, deren Oberflächen Kratzer aufweisen, da diese Kratzer durch die Ultraschallbehandlung vertieft werden können.
- ▶ Alle optischen Gläser dürfen maximal 90 Sekunden im Ultraschallbad gereinigt werden.
- ▶ Polycarbonat-Gläser (Kunststoff) dürfen auf keinen Fall im Ultraschallbad gereinigt werden. Fragen Sie Ihren Optiker nach dem Material der Brillengläser.
- ▶ Schrauben und locker befestigte Beschläge können sich während des Reinigungsvorgangs lösen. Reinigen Sie die Gegenstände höchstens einmal im Monat und nur kurz (maximal 90 Sekunden).
- ▶ Das Gerät ist nicht geeignet zum Reinigen von Brillengestellen aus empfindlichen Materialien wie Horn oder Schildpatt.

- ◆ Legen Sie Brillen mit den Gläsern nach oben in den Korbinsatz **9**, damit die Gläser nicht verkratzen.

CDs / DVDs

ACHTUNG

WARNUNG vor Sachschäden!

- ▶ Reinigen Sie keine Gegenstände, deren Oberflächen Kratzer aufweisen, da diese Kratzer durch die Ultraschallbehandlung vertieft werden können.
- ▶ Reinigen Sie CDs/DVDs nicht mehrmals und nur kurz (90 Sekunden).
- ▶ Verwenden Sie bei der Reinigung von CDs/DVDs nur Wasser ohne Reinigungszusätze: Geschirrspülmittel könnte den Aufdruck ablösen.

- ◆ Sichern Sie Daten von CDs/DVDs vor der Reinigung.
- ◆ Legen Sie eine CD/DVD auf die Spindel **12**. Verwenden Sie den Distanzring **11**, wenn Sie 2 CDs/DVDs gleichzeitig reinigen.

Hygieneartikel / Schreibwaren

- Sie können mit dem Ultraschallreiniger Zahnprothesen/-spangen, Scherköpfe von Rasierapparaten, Rasierklingen und ähnliche Hygieneartikel reinigen. Das Gerät eignet sich ebenfalls zu Reinigung z. B. von Schreibfedern von Füllfederhaltern, Kugelschreiberhülsen und Druckerdüsen.

Gerät mit Schmuck / Metallteilen befüllen

- ◆ Legen Sie den zu reinigenden Gegenstand in den Korbeinsatz 9. Es können sowohl ein einzelnes Teil als auch mehrere Schmuckstücke gleichzeitig gereinigt werden.
- ◆ Setzen Sie den Korbeinsatz 9 vorsichtig in die Edelstahlwanne 7 ein.

Mit Brillen befüllen

- ◆ Legen Sie Brillen stets mit den Gläsern nach oben in den Korbeinsatz 9. Säubern Sie keinesfalls mehrere Brillen auf einmal.
- ◆ Setzen Sie den Korbeinsatz 9 vorsichtig in die Edelstahlwanne 7 ein.

Mit Armbanduhren befüllen

- ◆ Stecken Sie die Armbanduhr auf den beiliegenden Armbandhalter 10.
- ◆ Setzen Sie den Armbandhalter 10 vorsichtig in die Edelstahlwanne 7 ein.

Mit CDs/DVDs befüllen

- ◆ Setzen Sie eine CD auf den Dorn der Spindel 12. Falls Sie zwei CDs gleichzeitig reinigen möchten, legen Sie den Distanzring 11 auf die CD und den Dorn auf.
- ◆ Legen Sie jetzt die zweite CD auf den Distanzring 11.
- ◆ Setzen Sie die Spindel 12 vorsichtig in die Edelstahlwanne 7 ein.

Gerät ein- und ausschalten

Reinigungsvorgang starten

- ◆ Stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.
- ◆ Im Display ❶ erscheint 180 (Sekunden).
- ◆ Drücken Sie wiederholt die Taste SET ❸, bis die gewünschte Reinigungsdauer (090, 180, 280, 380 oder 480 Sekunden) im Display ❶ erscheint.

HINWEIS

- ▶ 090 Sekunden: Empfohlen für leichte Verschmutzung und Gegenstände wie Brillen.
 - ▶ 180 Sekunden: Standardzeit für normale Verschmutzung.
 - ▶ 280 Sekunden: Empfohlen für die Erstreinigung mit dem Ultraschallreiniger
 - ▶ 380 Sekunden: Empfohlen für die Erstreinigung, wenn mehrere Gegenstände gereinigt werden.
 - ▶ 480 Sekunden: Empfohlen für starke Verschmutzung.
- ◆ Nachdem Sie eine geeignete Zeit eingestellt haben, starten Sie den Reinigungsvorgang, indem Sie die ON-Taste ❷ drücken.
- Während der Reinigungsphase ertönt ein zirpendes Geräusch.
 - Die Betriebs-LED ❺ leuchtet während des Reinigungsvorganges.
 - Im Display ❶ zählt die Zeit rückwärts bis auf Null und das Gerät schaltet sich automatisch ab.
- ◆ Um das Reinigungsergebnis auch während des Reinigungsvorganges zu kontrollieren, lässt sich der Reinigungsvorgang durch drücken der OFF-Taste ❹ anhalten.
 - ◆ Drücken Sie die ON-Taste ❷, um den Vorgang wieder zu starten.
 - ◆ Nach der Reinigung trennen Sie das Gerät vom Netz, öffnen den Deckel ❻ und entnehmen vorsichtig den jeweiligen Einsatz aus der Edelstahlwanne ❼.
 - ◆ Spülen Sie die gereinigten Teile gründlich mit klarem Wasser ab, bevor Sie diese mit einem weichen und trockenen Tuch vorsichtig abtrocknen.

HINWEIS

- ▶ Die meisten Schmutzpartikel lösen bzw. lockern sich bereits nach dem ersten Reinigungsdurchgang. Falls nach der Reinigung noch Schmutzreste vorhanden sind, nehmen Sie ein weiches Tuch und entfernen Sie diese durch leichtes Abreiben. Sollten sich trotzdem nicht alle Schmutzpartikel gelöst haben, den Reinigungsvorgang mit dem abgekühlten Gerät nochmals wiederholen.

GEFAHR

- ▶ Ziehen Sie nach jedem Gebrauch und vor jedem Ausgießen der Reinigungsflüssigkeit stets den Netzstecker aus der Steckdose.
- ◆ Zum Ausgießen der Reinigungsflüssigkeit halten Sie das Gerät am besten über ein Waschbecken, klappen den Deckel **6** auf und kippen das Wasser über die vordere Öffnung aus.

Reinigung

WARNUNG

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, um Gefahren und Sachschäden zu vermeiden:

- ▶ Ziehen Sie vor jeder Reinigung den Netzstecker.
- ▶ Reinigen Sie das Gerät ausschließlich im ausgeschalteten und kalten Zustand.

ACHTUNG

Mögliche Beschädigung des Gerätes.

Eindringende Feuchtigkeit kann zu einer Beschädigung des Gerätes führen.

- ▶ Stellen Sie sicher, dass bei der Reinigung keine Feuchtigkeit in das Gerät eindringt, um eine irreparable Beschädigung des Gerätes zu vermeiden.
- Tauchen Sie das Gerät nie in Wasser ein und schützen Sie es vor Spritz- und Tropfwasser.
- Reinigen Sie das Gehäuse ausschließlich mit einem leicht feuchten Tuch und einem milden Spülmittel.
- Die Einsätze **9**, **10** oder **11** reinigen Sie unter fließenden, warmen Wasser und trocknen alle Teile anschließend gut ab.

Lagerung

- Ziehen Sie den Netzstecker, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden.
- Lagern Sie das Gerät in einer trockenen Umgebung.

Fehlerbehebung

In diesem Kapitel erhalten Sie wichtige Hinweise zur Störungslokalisierung und Störungsbehebung.

WARNUNG

Beachten Sie die folgenden Sicherheitshinweise, um Gefahren und Sachschäden zu vermeiden:

- Reparaturen an Elektrogeräten dürfen nur von Fachleuten durchgeführt werden, die vom Hersteller geschult sind. Durch unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer und Schäden am Gerät entstehen.

Fehlerursachen und -behebung

Die nachfolgende Tabelle hilft bei der Lokalisierung und Behebung kleinerer Störungen:

Fehler	Mögliche Ursache	Behebung
Das Gerät zeigt keine Funktion.	Der Netzstecker ist nicht mit der Steckdose verbunden.	Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.
Die Anzeige leuchtet, das Gerät reinigt aber nicht.	Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie das Gerät durch Drücken der ON-Taste  ein.

HINWEIS

- Wenn Sie mit den vorstehend genannten Schritten das Problem nicht lösen können, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst (siehe Kapitel **Service**).

Entsorgung



Werfen Sie das Gerät keinesfalls in den normalen Hausmüll. Dieses Produkt unterliegt der europäischen Richtlinie 2012/19/EU WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

Entsorgen Sie das Gerät über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder über Ihre kommunale Entsorgungseinrichtung. Beachten Sie die aktuell geltenden Vorschriften. Setzen Sie sich im Zweifelsfall mit Ihrer Entsorgungseinrichtung in Verbindung.

Anhang

Technische Daten

Allgemeines	
Eingangsspannung	220 - 240 V ~
Netzfrequenz	50/60 Hz
Leistung	50 W
Schwingfrequenz	ca. 48 kHz
Schutzklasse	II / 

Hinweise zur EG-Konformitätserklärung

Dieses Gerät entspricht hinsichtlich Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und der Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2014/30/EU.



Die vollständige Original-Konformitätserklärung ist beim Importeur erhältlich.

Garantie der Kompernaß Handels GmbH

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Sie erhalten auf dieses Gerät 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt.

Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Gerät und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist.

Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Garantieumfang

Das Gerät wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Auslieferung gewissenhaft geprüft.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus, Backformen oder Teile die aus Glas gefertigt sind.

Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Bedienungsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden.

Das Produkt ist nur für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

- Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (z. B. IAN 12345) als Nachweis für den Kauf bereit.
- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild, einer Gravur, auf dem Titelblatt ihrer Anleitung (unten links) oder als Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite.
- Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung **telefonisch** oder **per E-Mail**.
- Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service Anschrift übersenden.



Auf www.lidl-service.com können Sie diese und viele weitere Handbücher, Produktvideos und Software herunterladen.

Service

DE Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111 (Kostenfrei aus dem dt. Festnetz/Mobilfunknetz)

E-Mail: kompernass@lidl.de

AT Service Österreich

Tel.: 0820 201 222 (0,15 EUR/Min.)

E-Mail: kompernass@lidl.at

CH Service Schweiz

Tel.: 0842 665566 (0,08 CHF/Min., Mobilfunk max. 0,40 CHF/Min.)

E-Mail: kompernass@lidl.ch

IAN 277095

Importeur

Bitte beachten Sie, dass die folgende Anschrift keine Serviceanschrift ist.
Kontaktieren Sie zunächst die benannte Servicestelle.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

www.kompernass.com



KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

DEUTSCHLAND / GERMANY

www.kompernass.com

Last Information Update · Stanje informacija ·

Актуалност на информацията · Stand der Informationen:

06 / 2016 · Ident.-No.: SUR48C4-052016-1

IAN 277095

