



LASER LEVEL WITH TAPE MEASURE PLLM 10 A1

(GB) (CY)

LASER LEVEL WITH TAPE MEASURE

Translation of the original instructions

(HR)

LASERSKA LIBELA S MJERNOM TRAKOM

Prijevod originalnih uputa

(RS)

LASERSKA LIBELA SA MERNOM TRAKOM

Prevod originalnog uputstva za upotrebu

(BG)

ЛАЗЕРЕН НИВЕЛИР С РУЛЕТКА

Превод на оригиналната инструкция

(GR) (CY)

ΑΛΦΑΔΙ ΛΕΪΖΕΡ ΜΕ ΜΕΤΡΟΤΑΙΝΙΑ

Μετάφραση του πρωτοτύπου των οδηγιών χρήσης

(DE) (AT) (CH)

LASER-WASSERWAAGE MIT MASSBAND

Originalbetriebsanleitung

IAN 465694_2404

(HR)

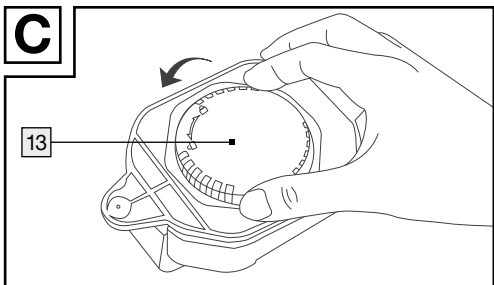
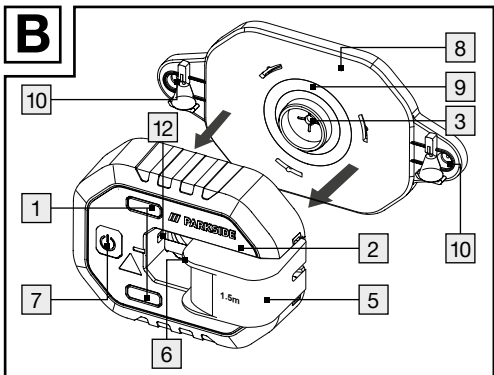
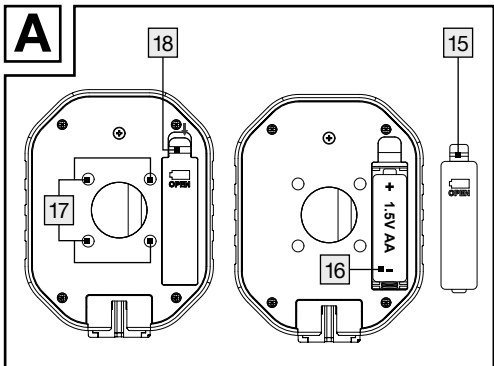
(RS)

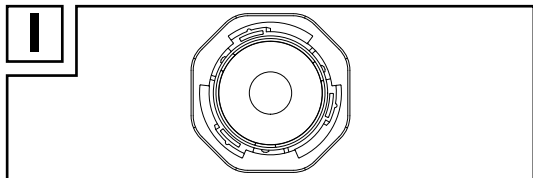
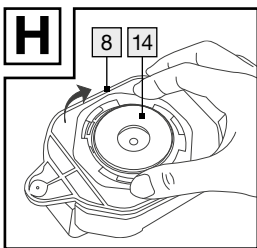
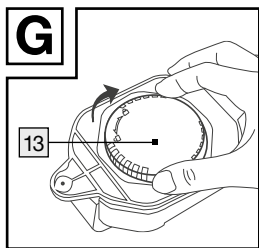
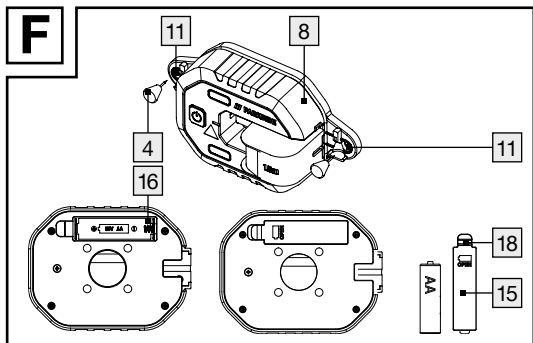
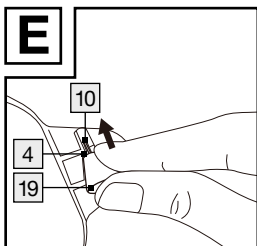
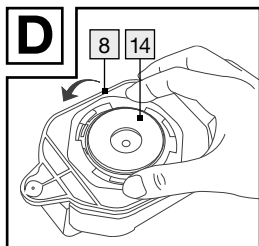
(BG)

(GR)

(CY)

GB/CY	Translation of the original instructions	Page	5
HR	Prijevod originalnih uputa	Stranica	35
RS	Prevod originalnog uputstva za upotrebu	Strana	64
BG	Превод на оригиналната инструкция	Страница	97
GR/CY	Μετάφραση του πρωτοτύπου των οδηγιών χρήσης	Σελίδα	136
DE/AT/CH	Originalbetriebsanleitung	Seite	171





List of pictograms used	Page 6
Introduction	Page 8
Intended use	Page 8
Description of parts	Page 9
Scope of delivery	Page 9
Technical data	Page 9
Safety notes	Page 10
Safety instructions for batteries/ rechargeable batteries	Page 13
Start-Up	Page 15
Inserting/Changing battery	Page 15
Switching on/off	Page 16
Extract/retract roller tape measure	Page 17
Leveling a laser line	Page 24
After use	Page 25
Maintenance and cleaning	Page 26
Cleaning the gel pad	Page 26
Replacement parts/ Accessories	Page 28
Storage	Page 29
Disposal	Page 29
Warranty	Page 30
Warranty claim procedure	Page 32
Service	Page 33

List of pictograms used

	Please read the instructions for use.
	Danger of explosion!
	Wear safety gloves!
	Attention!
	Protect yourself from laser radiation!
	Do not stare into the laser beam!
	Direct current/voltage
	Including batteries
	Safety notes Instructions for use
	CE mark indicates conformity with relevant EU directives applicable for this product.
	Keep out of reach of children

List of pictograms used

	Do not throw into fire!
	Do not insert the wrong way round - note the polarity (+/-)!
	Do not use force!
	Do not disassemble/open!
	Do not mix different types or brands
	Never mix new and used batteries!
	Do not recharge
	Do not throw into water!
	Do not short-circuit! - Batteries may explode or leak.
	Insert correctly! - Note the polarity (+/-)

Laser level with tape measure

● Introduction



We congratulate you on the purchase of your new product. You have chosen a high quality product.

The instructions for use are part of the product. They contain important information concerning safety, use and disposal. Before using the product, please familiarise yourself with all of the safety information and instructions for use. Only use the product as described and for the specified applications. If you pass the product on to anyone else, please ensure that you also pass on all the documentation with it.

● Intended use

The product is suitable for determining and checking horizontal and vertical lines on vertical surfaces. On horizontal or inclined surfaces, the non-leveled laser line can be used as reference. The product is exclusively suitable for use in enclosed operating sites. Any other use or modification of the product shall be considered improper use and may result in serious accidents. The manufacturer assumes no liability for damages due to improper use. Not intended for commercial purposes.

● Description of parts

- 1 Light-up indicator
- 2 Product housing
- 3 Marking aid
- 4 Mounting pin
- 5 Tape measure housing
- 6 Tape measure
- 7 ON/OFF button
- 8 Base unit
- 9 Metal ring (Base unit)
- 10 Storage holder (Mounting pins)
- 11 Recess (Mounting pins)
- 12 Laser beam outlet aperture
- 13 Protective cap (Gel pad)
- 14 Gel pad
- 15 Battery compartment cover
- 16 Battery compartment
- 17 Magnetic contacts
- 18 Latch of battery compartment cover
- 19 Head of mounting Pin

● Scope of delivery

- 1 Laser level with tape measure
- 3 Gel pads
- 1 Protective cap for gel pad
- 1 Base unit with 2 mounting pins
- 1 1.5V=== Battery, Type LR6/AA
- 1 User manual

● Technical data

- Battery: 1.5V=== LR6/AA
- Laser class: 2

Wavelength λ :	630–650 nm
Laser power:	< 1 mW
Laser line length:	2 m ¹⁾
Leveling accuracy of visible laser line:	$\pm 0.3^\circ$
Length of tape measure:	1.5 m
Tape measure accuracy class:	II
Tape measure width:	6 mm
Operating temperature:	+5°C–+40°C
Operating humidity:	max. 90 %
Operating altitude:	2000 m
Storage temperature:	-20°C–+70°C
Storage humidity:	max. 90 %

¹⁾ The laser line length be reduced by unfavourable environmental conditions (e.g. direct sunlight).



Safety notes

- **DANGER OF SUFFOCATION!** Packaging materials (e.g. films or polystyrene) can not be used as toys. Always keep children away from the packaging material. The packaging material is not a toy.
- Do not work with the product in an environment where there is a danger of explosion, where there are flammable liquids, gasses or dusts. Sparks can

be created in the product, which could ignite dust or fumes.

- This product may be used by adults. Children under the age of 16 may not use the product except under supervision. Do not allow children to play with the product. Cleaning and user maintenance may not be carried out by children.
- Do not leave the switched-on product unattended and switch the product off after use. Others could be blinded by the laser beam. Risk of eye injury.
- Do not expose the product to moisture or direct sunlight.
- Do not expose the product to extremely high temperatures or temperature fluctuations. For example, do not leave it in your car for a long time. In the case of large temperature fluctuations, let the product acclimatise before using it. In extreme temperatures or temperature fluctuations, the precision of the product can be impaired.
- **Avoid strong impacts against the product.** Damage to the product can impair its accuracy. After a strong impact compare the laser line with a known reference line to check it.
- Turn the product off when you transport it.

- **Beware of sharp tip on both the mounting pins [4]. Care should be taken while handling these mounting pins [4].**
- Do not bring the product near to heart pacemakers. The magnet inside the product creates a field that can impair the function of pacemakers.
- Keep the product away from magnetic data carriers and devices that are sensitive to magnetic influences. The effects of the magnet can lead to irreversible data losses.
-  **⚠ WARNING!** Protect yourself from laser radiation!



- Do not look directly into the laser beam or the laser beam opening [12].
- ⚠ **WARNING!** Viewing the laser beam with optical instruments (e.g. loupe, magnifying glass etc.) is associated with risk injury to the eyes.
- ⚠ **CAUTION!** If operating or adjusting product than other than those described here are used or other

procedures are carried out, this can lead to dangerous radiation effects.

- Never direct the laser beam at people, animals or reflective surfaces. Even looking briefly into the laser beam can cause damage to the eyes.
-  Do not use the product in explosive atmospheres which contain flammable liquids, gases, or dust. Sparks may be produced inside the product, which can ignite dust or fumes.



Safety instructions for batteries/rechargeable batteries

- **DANGER TO LIFE!** Keep batteries/rechargeable batteries out of reach of children. If accidentally swallowed seek immediate medical attention.
- Swallowing may lead to burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns can occur within 2 hours of ingestion.
-  **DANGER OF EXPLOSION!** Never recharge non-rechargeable batteries. Do not short-circuit batteries/rechargeable batteries and/or open them. Overheating, fire or bursting can be the result.
- Never throw batteries/rechargeable batteries into fire or water.

- Do not exert mechanical loads to batteries/rechargeable batteries.

Risk of leakage of batteries/rechargeable batteries

- Avoid extreme environmental conditions and temperatures, which could affect batteries/rechargeable batteries, e.g. radiators/direct sunlight.
- If batteries/rechargeable batteries have leaked, avoid contact with skin, eyes and mucous membranes with the chemicals! Flush immediately the affected areas with fresh water and seek medical attention!

-  **WEAR PROTECTIVE GLOVES!**
Leaked or damaged batteries/rechargeable batteries can cause burns on contact with the skin. Wear suitable protective gloves at all times if such an event occurs.
- In the event of a leakage of batteries/rechargeable batteries, immediately remove them from the product to prevent damage.
- Only use the same type of batteries/rechargeable batteries. Do not mix used and new batteries/rechargeable batteries.
- Remove batteries/rechargeable batteries if the product will not be used for a longer period.

Risk of damage of the product

- Only use the specified type of battery/rechargeable battery!
- Insert batteries/rechargeable batteries according to polarity marks (+) and (-) on the battery/rechargeable battery and the product.
- Use a dry lint-free cloth or cotton swab to clean the contacts on the battery/rechargeable battery and in the battery compartment before inserting!
- Remove exhausted batteries/rechargeable batteries from the product immediately.

● Start-Up

- Check that the delivery is complete and that there is no visible damage.
- Remove the packaging material from the product.

● Inserting/Changing battery (Fig. A)

- Open the battery compartment cover 15 by gently pushing down the latch of battery compartment cover 18 in the arrow direction.
- Remove the used battery from the battery compartment 16, if necessary.

- Insert the (new) battery. Ensure the correct polarity as shown in inside the battery compartment [16].
- Replace the battery compartment cover [15].

Note: When the battery is low, the light-up indicator [1] will flash in yellow color for 3 times right after switched on (see “Switching on/off”).

- Remove the battery from the product if it will not be in use for a prolonged period of time. In long periods of storage the battery can corrode and can run themselves down.

● Switching on/off

⚠ Do not direct the laser beam at persons or animals and do not stare into the laser beam yourself (even from a distance). Never leave the product unattended when switched on, and ensure the product is switched off after use.

Switch on:

- Briefly press ON/OFF button [7]. The light-up indicator [1] will flash 3 times in green color.

Note: If light-up indicator [1] flashes 3 times in yellow color right after switched on, the battery is low. Replace the battery immediately (see “Inserting/

Changing battery"). Laser line will also turn on.

Switch off:

- Briefly press ON/OFF button [7] again to switch off the product. The light-up indicator [1] and laser line will also turn-off.

Auto power-off:

- If no button on the product is pressed for approx. 15 minutes or the housing is not rotated for the last approx. 15 minutes, the product will automatically switch off.

● **Extract/retract roller tape measure**

- Pull the tape measure housing [5] away from the product and mark additional points at the required distances at the height of the laser line.
- It is to be noted that the zero point of the tape measure [6] is situated in the center of the marking aid [3] and it can be marked directly on the substrate.

Note: Do not pull the tape measure [6] out any further than up to the end of the imprinted scale. If necessary, you can double the work area by placing product in the middle of the work surface and measure on two sides one

after the other. The tape measure [6] will roll itself up again automatically.

Note: Do not let go of the unrolled tape measure [6]. Uncontrolled retraction may damage the tape measure [6] and its mechanism.

Attaching the product on a vertical substrate (Fig. B):

Attaching the product to base:

- It is to be noted that product must always be attached to base unit [8] first before attaching the product on a vertical substrate using gel pad [14] or mounting pins [4]. For attaching product to base unit [8], align the magnetic contacts [17] of the product with the metal ring [9] of the base unit [8].

Choosing between mounting pin [4] and gel pad [14]:

Depending on the type of substrate, either the mounting pins [4] or gel pad [14] can be used. Gel pad [14] is suitable for smooth surfaces.

Examples of substrate for attaching with the gel pad [14]:

- (Ceramic) tiles
- Smooth wooden surfaces
- Natural stone, marble, concrete

The mounting pins [4] is suitable for coarse or rough surfaces and wallpaper on drywalls.

Note: The mounting pins [4] cannot be attached to concrete (regardless of the surface).

Examples of substrate for attaching with mounting pins [4]:

- Wallpaper (wood-chip, paper, and fleece)
- Plastered surfaces (up to a roughness of around 2mm)

Attaching the product on a vertical substrate using gel pad [14]:

⚠ WARNING!

- The substrate must be dry and firm.
- The gel pad [14] is not guaranteed to stick to damp, particularly dusty, sharp-edged or highly textured surfaces. If attached to an unsuitable surface, the product can fall off and become damaged or damage the substrate.
- If the gel pad [14] becomes dirty or does not stick to smooth surfaces any more, it must be cleaned or replaced (see “Cleaning the gel pad”).
- Before every use, select an area, which is lower down on the desired surface to check whether the gel pad [14] will stick to that substrate, and that it can be safely removed without damaging the substrate.

- Always remove the product once you have finished taking a measurement.

Positioning the product on a substrate:

1. Remove gel pad protective cap [13] by rotating it in counter clockwise as shown in fig. C.

Note: This step can be skipped if gel pad protective cap [13] was already been removed.

2. To attach gel pad [14] to base unit [8], align gel pad [14] with base unit [8] and rotate gel pad [14] clockwise as far as it will go (Fig. H).
 3. Gently press the gel pad [14] against the substrate until it is firmly affixed. Applying excessive pressure may damage the product or even substrate.
- Note:** For first time use of new gel pad [14], peel-off the protective foil from gel pad [14] surface with the help of a sharp tip or your nail.

Removing the product from substrate:

1. Gently push away the product (together with gel pad [14]) from the substrate with minimal required force (if necessary). Removing the product from a delicate surface too quickly (or forcefully) can damage the substrate.
2. Put back the gel pad protective cap [13] to the gel pad [14]. Align it well and

rotate the protective cap [13] clockwise direction to lock it (Fig. G).

Note: The product should only ever be transported (or) stored with the protective cap [13] attached. If the gel pad [14] becomes dirty, it will lose its adhesive strength.

Attaching product vertical substrate using mounting pins [4]:

⚠ WARNING! Beware of sharp tip on both the mounting pins [4]. Care should be taken while handling mounting pins [4].

- Seek immediate medical help if accidentally get hurt while handling mounting pins [4].
- Keep mounting pins [4] away from children.
- Always put back the mounting pin [4] to mounting pin storage holders [10] right after every use.
- Make sure that the substrate is dry and firm.

Positioning the product on the substrate:

- Product should be attached to base unit [8] by aligning the magnetic contacts [17] of the product with the metal ring of base unit [9] (Fig. B).
- Place the base unit [8] on the substrate and insert the mounting pins [4] into both the recesses for mounting pins [11].

Ensure that both the mounting pins [4] are securely affixed to the substrate (Fig. F).

Removing the product from substrate:

- Always remove the product from substrate once you finished using by removing both the mounting pins [4] from both the recesses for mounting pins [11]. If necessary, use gentle force to remove mounting pins [4]. Do not use excess force as it may damage the substrate and product as well.
- Put back the mounting pins [4] into mounting pin storage holders [10] for future use.

Important notes for attaching product with gel pad [14] or mounting pins [4]:

- While extracting tape measure [6] by pulling out the tape measure housing [5], there is a possibility that mounting pin storage holder [10] together with mounting pin [4] could block the way. Also, laser line from Laser beam outlet aperture [12] could be blocked in the similar way as well. It is common based on this product design. To avoid such blocking, base unit [8] could be attached to substrate diagonally so that tape measure housing [5] and laser line are not blocked.

- If the laser line is intended to appear at a certain height on a wall/substrate, this height should be marked in advance. Then position the product on the wall/substrate so that the marked point is situated at the center of the marking aid [3].
- While working on certain height of a vertical surface/substrate, always make sure that the product is firmly fixed on the substrate before start using the product. Otherwise, product may fall and get damaged or even may hurt anyone pass-by.
- Do not leave it unattended.

Removing mounting pins [4] from mounting pins storage holders (Fig. E):

- Hold the mounting pins [4] in such a way that thumb finger is touching head of the mounting pin [19] and index finger is holding the body of mounting pin. Then, give gentle downward force with thumb finger in the direction of arrow until you feel that mounting pin [4] is loose inside the mounting pin storage holder [10]. Then, take out the mounting pins [4] from mounting pin storage holder [10].

Note: It should be reverse order procedure for putting back the mounting

pin **4** into mounting pin storage holder **10** for storage after use.

● **Leveling a laser line (Fig. J)**

- When attaching the product vertically on a wall/substrate, the laser line can either be leveled horizontally to the right (90°) or left (270°), or vertically upwards (0°) or downwards (180°).
- If the product is not aligned vertically, the laser line can only be used as a non-leveled reference line.

The leveling status is indicated by means of the light-up indicators **1:**

Light-up indicators	Levelling
Red	The laser line is not levelled. Turn the product housing 2 in the required direction in order to level the laser line.
Yellow (only one corresponding light-up indicator 1 displayed)	The laser line is close to being completely horizontal or vertical. To precisely adjust the laser line, slowly turn the product housing 2 in the direction of the yellow color light-up indicator (Fig. J).

Light-up indicators	Levelling
Green	The laser line has been successfully levelled either horizontally or vertically.
Light-up indicators  off, laser line lights up	The laser line is no longer levelled because the product is tilted more than 10°. You can attach the measuring tool to any substrate (example: wall or floor) and use the laser line as a non-levelled reference line.

Using product on horizontal substrate:

- Attaching and Using product on a horizontal substrate is same way as mentioned for vertical substrate. However, light-up indicators  will not turn-on and the laser line produced is not leveled while using product on horizontal surface.

● After use

- Product must be switched off right after use to preserve battery (see “Switch on/off”).

● Maintenance and cleaning

⚠ WARNING! For repair purposes the product may only be opened by a professional.

- Have the product repaired by qualified professionals and only with original replacement parts. This ensures that the safety of the product is maintained.

The product requires no maintenance.

- **ATTENTION!** Never submerge the product in water or other liquids. Do not allow water to enter into the product during cleaning.
- Keep the product clean to ensure good, secure work.
- Use a dry cloth to clean the outside.
- Clean the laser beam outlet aperture **12** with a soft and dry cloth. Do not exert any strong pressure!

● Cleaning the gel pad

⚠ WARNING! Only wash the gel pad **14** when it has been detached completely from the product.

- Do not use any cleaning agents that contain alcohol or any other solvents for cleaning gel pad **14**.
- Clean the gel pad **14** whenever it has become contaminated with dust or

other particles, or if its adhesive strength has been reduced.

1. Remove gel pad protective cap [13] by rotating gel pad protective cap [13] in counter clock-wise as shown in fig. C.
2. Remove used gel pad [14] from base unit [8] by rotating the gel pad [14] counter clockwise as shown in fig. D.
3. Rinse the gel pad [14] with water. Wash it as necessary using a common household neutral soap or a detergent.
4. After washing, leave the gel pad [14] and gel cap protective cap [13] to dry completely. Gel pad [14] should be allowed to dry naturally and must not be warmed up (or) heated-up using other device such as heater or hot air blower.
5. Attach the gel pad [14] back to base unit [8] by aligning gel pad [14] with base unit [8] and then rotate gel pad [14] clockwise as far as it will go (Fig. H).
6. Put back the protective cap [13] to the gel pad [14]. Align it well and rotate the gel pad protective cap [13] clockwise direction to lock it (Fig. G).

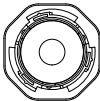
Note: The product should only ever be transported (or) stored with the gel pad protective cap [13] attached. If the gel pad [14] becomes dirty, it will lose its adhesive strength.

- If the adhesive strength is still not sufficient even after the gel pad [14] has

- been cleaned, the gel pad [14] should be replaced with new gel pad [14].
- 3 pcs of gel pads [14] are included in the delivery content. If necessary, additional gel pad [14] can be ordered via service hotline. For more information see “Replacement part/Accessories”.

● **Replacement parts/ Accessories**

Compatible replacement parts for this product can be purchased at www.Optimex-Shop.com. If you are not sure where you can purchase compatible parts, contact the service centre via telephone (see “Service”). Have the model number mentioned below ready.

Fig.	I
Part	[14]
Line drawing	
Part name	Gel pad
Model number	944445501
Note: Must be ordered as one pack. One pack contain 5 pieces of gel pads [14].	

● Storage

- If you will not be using the product for a prolonged period of time, remove the battery and store it in a clean, dry place that is not exposed to direct sunlight.

● Disposal

The packaging is made entirely of recyclable materials, which you may dispose of at local recycling facilities.



Observe the marking of the packaging materials for waste separation, which are marked with abbreviations (a) and numbers (b) with following meaning: 1–7: plastics/ 20–22: paper and fibreboard/80–98: composite materials.



Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your worn-out product.



To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life and not in the household waste. Information on collection

points and their opening hours can be obtained from your local authority.

Faulty or used batteries/rechargeable batteries must be recycled. Return the batteries/rechargeable batteries and the product to the available collection points.



Environmental damage through incorrect disposal of the batteries/rechargeable batteries!

Batteries/rechargeable batteries may not be disposed of with the usual domestic waste. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste treatment rules and regulations. The chemical symbols for heavy metals are as follows: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. That is why you should dispose of used batteries/rechargeable batteries at a local collection point.

● Warranty

The product has been manufactured to strict quality guidelines and meticulously examined before delivery. In the event of material or manufacturing defects you have legal rights against the retailer of this product. Your legal rights are not limited in any way by our warranty detailed below.

The warranty for this product is 3 years from the date of purchase. The warranty period begins on the date of purchase. Keep the original sales receipt in a safe location as this document is required as proof of purchase.

Any damage or defects already present at the time of purchase must be reported without delay after unpacking the product.

Should the product show any fault in materials or manufacture within 3 years from the date of purchase, we will repair or replace it – at our choice – free of charge to you. The warranty period is not extended as a result of a claim being granted. This also applies to replaced and repaired parts.

This warranty becomes void if the product has been damaged, or used or maintained improperly.

The warranty covers material or manufacturing defects. This warranty does not cover product parts subject to normal wear and tear, thus considered consumables (e.g. batteries, rechargeable batteries, tubes, cartridges), nor damage to fragile parts, e.g. switches or glass parts.

● Warranty claim procedure

So that your request can be processed quickly, please observe the following instructions:

- o For all inquiries, please have the receipt and item number (IAN 465694_2404) ready as proof of purchase.
- o The article number can be taken from the identification label on the product, engraving on the product, the front cover of your manual (at the bottom left), or the sticker on the back or bottom of the product.
- o If malfunctions or other defects arise, first contact the service department indicated below by phone or email.
- o You can then send a product recorded as defective to the communicated service address postage-free, making sure to enclose proof of purchase (receipt) and information on the details of the defect and when it occurred.

O



You can download and view this and numerous other manuals at parkside-diy.com. This QR code takes you directly to parkside-diy.com. Choose your country and use the search screen to search for the operating instructions. Entering the item number (IAN) 465694_2404 takes you to the operating instructions for your item.

● Service



Service Great Britain

Tel.: 0800 0569216

E-Mail: owim@lidl.co.uk



Service Cyprus

Tel.: 8009 4211

E-Mail: owim@lidl.com.cy



Serbian mark of conformity

Značenje korištenih simbola	Stranica 36
Uvod	Stranica 38
Namjenska uporaba	Stranica 38
Opis dijelova	Stranica 39
Opseg isporuke	Stranica 39
Tehnički podaci.....	Stranica 40
Sigurnosne upute	Stranica 40
Sigurnosne upute za baterije/ punjive baterije	Stranica 43
Puštanje u rad	Stranica 45
Umetanje/zamjena baterije)	Stranica 45
Uključivanje/isključivanje	Stranica 46
Izvlačenje/uvlačenje mjerne trake na roli	Stranica 47
Niveliranje laserske linije	Stranica 54
Nakon korištenja	Stranica 55
Održavanje i čišćenje	Stranica 56
Čišćenje gel jastučića	Stranica 56
Rezervni dijelovi/pribor	Stranica 58
Skladištenje	Stranica 59
Zbrinjavanje	Stranica 59
Jamstvo	Stranica 60
Postupak u slučaju koji je pokriven jamstvom	Stranica 62
Servis	Stranica 63

Značenje korištenih simbola

	Pročitajte upute za uporabu.
	Opasnost od eksplozije!
	Nosite zaštitne rukavice!
	Upozorenje!
	Zaštitite se od laserskih zraka!
	Ne gledati u laserske zrake!
	Istosmjerna struja/napon
	Uključujući baterije
	Sigurnosne upute Upute za rukovanje
	CE znak označava sukladnost relevantnim EU direktivama koje se odnose na ovaj proizvod.
	Držite baterije van dohvata djece.

Značenje korištenih simbola

	Ne bacajte baterije u vatru.
	Nemojte umetati baterije s neispravnim polovima (+ i -).
	Nemojte oštetiti/izobličiti baterije.
	Nemojte otvarati/rastavljati baterije.
	Uvijek koristite baterije istog tipa/iste robne marke.
	Ne miješajte istrošene baterije s novima.
	Baterije se ne mogu ponovno puniti.
	Držite baterije podalje od vode i prekomjerne vlage.
	Ne stavljajte baterije u kratki spoj.
	Umetnite baterije s ispravnim polovima (+ i -).

Laserska libela s mjernom trakom

● Uvod



Čestitamo vam na kupnji novog proizvoda. Ovom kupnjom odlučili ste se za visokokvalitetan proizvod.

Uputa za uporabu je sastavni dio ovog proizvoda. Ona sadrži važne upute o sigurnosti, uporabi i uklanjanju otpada. Prije upotrebe proizvoda upoznajte se sa svim njegovim uputama za korištenje i sigurnosnim uputama. Koristite ovaj proizvod u skladu s navedenim uputama te u navedene svrhe. Ukoliko proizvod dajete nekoj drugoj osobi, predajte toj osobi također i sve upute.

● Namjenska uporaba

Proizvod je prikladan za određivanje i provjeru vodoravnih i okomitih linija na okomitim površinama. Na vodoravnim ili nagnutim površinama, nenivelirana laserska linija može se koristiti kao referenca. Proizvod je prikladan isključivo za rad u unutarnjem prostoru, u suhom prostoru korištenja. Svaki drugi oblik uporabe ili svaka promjena na proizvodu smatra se nenamjenskom i predstavlja znatnu opasnost od ozljeda. Proizvođač ne odgovara za štete nastale uslijed nedozvoljene upotrebe. Nije namijenjeno za komercijalno korištenje.

● Opis dijelova

- 1 signalna žaruljica
- 2 kućište proizvoda
- 3 pomagalo za označavanje
- 4 klin za pričvršćivanje
- 5 kutija mjerne trake
- 6 mjerna traka na roli
- 7 tipka za UKLJUČIVANJE/
ISKLJUČIVANJE
- 8 postolje
- 9 metalni prsten (postolje)
- 10 nosač (klinovi za pričvršćivanje)
- 11 udubljenje (klinovi za pričvršćivanje)
- 12 izlazni otvor za lasersku zraku
- 13 zaštitna kapica (gel jastučić)
- 14 gel jastučić
- 15 poklopac pretinca za baterije
- 16 pretinac za baterije
- 17 magnetski kontakti
- 18 blokiranje (poklopac pretinca za baterije)
- 19 glava klina za pričvršćivanje

● Opseg isporuke

- 1 digitalna laserska libela s mjernom trakom na roli
- 3 gel jastučića
- 1 zaštitna kapica za gel jastučić
- 1 postolje sa 2 klina za pričvršćivanje
- 1 1,5V=== baterija, tip LR6/AA
- 1 upute za uporabu

● Tehnički podaci

Baterija:	1,5V=== LR6/AA
Laserska klasa:	2
Valna duljina λ :	630–650 nm
Snaga lasera:	< 1 mW
Duljina laserske linije:	2 m ¹⁾
Preciznost niveliranja vidljive laserske linije:	$\pm 0,3^\circ$
Duljina mjerne trake:	1,5 m
Klasa točnosti mjerne trake:	II
Širina mjerne trake:	6 mm
Radna temperatura:	+5°C–+40°C
Vlažnost zraka kod rada:	maks. 90 %
Radna visina:	2000 m
Temperatura skladištenja:	-20°C–+70°C
Vlažnost zraka kod skladištenja:	maks. 90 %

¹⁾ Duljina laserske linije se može umanjiti zbog nepovoljnih okolnih uvjeta (npr. izravnog sunčevog zračenja).



Sigurnosne upute

- **OPASNOST OD GUŠENJA!** Ambalažni materijali (npr. folije ili polistirolo) se ne smiju koristiti za igru. Ambalažu uvijek držite podalje od djece. Ambalažni materijal nije igračka.
- Ne radite s ovim proizvodom za mjerenje u okolini u kojoj prijeti opasnost od

eksplozije, u kojoj se nalaze zapaljive tekućine, plinovi ili prašine. U proizvodnju mogu nastati iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.

- Ovaj proizvod mogu koristiti odrasle osobe. Djeca mlađa od 16 godina smiju koristiti proizvod samo pod nadzorom. Djeca se ne smiju igrati s proizvodom. Čišćenje i održavanje od strane korisnika ne smiju vršiti djeca.
- Ne ostavljajte uključen proizvod bez nadzora i isključite proizvod nakon uporabe. Druge osobe bi mogle biti zaslijepljene laserskim zrakama. Opasnost od ozljeda očiju.
- Zaštitite proizvod od vlage i izravnih sunčevih zraka.
- Ne izlažite proizvod ekstremnim temperaturama ili promjenama temperature. Ne ostavljajte ga npr. duže vrijeme u automobilu. Pustite da se proizvod kod većih promjena temperature prilagodi temperaturi prije nego što ga pustite u rad. Kod ekstremnih temperatura ili promjena temperature može doći do smetnje u preciznosti proizvoda.
- **Spriječite jake udarce ili padove proizvoda.** Oštećenja proizvoda mogu izazvati smetnje u preciznosti. Nakon jakog udara ili pada usporedite lasersku liniju s poznatom referentnom linijom radi kontrole.

- Isključite proizvod kada ga transportirate.
- **Obratite pozornost na oštar vrh oba klina za pričvršćivanje [4]. Morate biti oprezni pri rukovanju sa klinovima za pričvršćivanje [4].**
- Ne približavajte proizvod pejsmejkerima. Zbog magneta u unutrašnjosti proizvoda nastaje polje koje može ometati rad pejsmejkeria.
- Držite proizvod podalje od magnetnih krovni nosača i uređaja osjetljivih na magnete. Djelovanjem magneta može doći do nepovratnih gubitaka podataka.

-  **UPOZORENJE!** Zaštitite se od laserskih zraka!



- Ne gledajte izravno u lasersku zraku ili otvor za izlaz laserske zrake [12].
- **UPOZORENJE!** Promatranje laserske zrake s optičkim instrumentima (npr. povećalom, staklima za povećavanje i dr.) je vezano uz ugrožavanje očiju.
- **OPREZ!** Ako se izvrše postavke koje nisu ovdje navedene ili se proizvodom

radi drugačije, to može dovesti do opasnog izlaganja zračenju.

- Nikada ne usmjeravajte lasersku zraku na reflektirajuće površine, osobe ili životinje. Već kratko gledanje u lasersku zraku može dovesti do oštećenja očiju.
-  Ne koristite proizvod u eksplozivnim područjima koja sadrže zapaljive tekućine, plinove ili prašinu. Unutar proizvoda mogu se pojaviti iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.



Sigurnosne upute za baterije/punjive baterije

- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Baterije/punjive baterije držite podalje od djece. U slučaju gutanja odmah potražite liječničku pomoć!
- Gutanje može rezultirati opeklinama, perforacijom mekih tkiva i smrću. Teške opekotine mogu se pojaviti u roku od 2 sata nakon gutanja.
-  **OPASNOST OD EKSPLOZIJE!** Nikada ne punite baterije koje nisu namijenjene za punjenje. Ne pravite kratki spoj na baterijama/punjivim baterijama i ne otvarajte ih. Posljedice mogu biti pregrijavanje baterije, požar ili eksplozija.

- Ne bacajte baterije/punjive baterije nikada u vatru ili vodu.
- Ne izlažite baterije/punjive baterije nikakvom mehaničkom opterećenju!

Opasnost od curenja baterija/ punjivih baterija

- Izbjegavajte ekstremne uvjete i temperature koje mogu djelovati na baterije/punjive baterije, npr. radijatore/izravno izlaganje suncu.
- Ako su punjive baterije/jednokratne baterije iscurjele, spriječite dodir kože, očiju i sluznica sa kemikalijama! Odmah isperite pogođena mjesta čistom vodom i potražite liječnika!

-  **NOSITE ZAŠTITNE RUKAVICE!** Iscurjele ili oštećene baterije/punjive baterije mogu uzrokovati ozljede kiselinom, ako dođu u kontakt s kožom. Stoga u takvom slučaju obavezno nosite odgovarajuće zaštitne rukavice.

- U slučaju da baterije/punjive baterije iscurje, odmah ih izvadite iz proizvoda, da biste spriječili oštećenja.
- Uvijek koristite baterije/punjive baterije istog tipa. Ne miješajte stare baterije/punjive baterije s novima!
- Odstranite baterije/punjive baterije, ako proizvod duže vremena nije u uporabi.

Opasnost od oštećenja proizvoda

- Upotrebljavajte isključivo baterije/punjive baterije navedenog tipa!
- Umetnite baterije/punjive baterije prema obilježenim polovima (+) i (-) na bateriji/punjivoj bateriji i proizvodu.
- Očistite kontakte na bateriji/punjivoj bateriji i u pretincu za bateriju prije nego što je umetnete suhom krpom koja ne ostavlja vlakna ili vatenim štapićem!
- Odmah odstranite slabe baterije/punjive baterije iz proizvoda.

● Puštanje u rad

- Provjerite cjelovitost isporuke i da li pokazuje vidljiva oštećenja.
- Otklonite sav ambalažni materijal sa proizvoda.

● Umetanje/zamjena baterije (sl. A)

- Otvorite poklopac pretinca za baterije **15** pažljivim pritiskom na blokiranje poklopca pretinca za baterije **18** prema dolje u smjeru strelice.
- Ako je potrebno, izvadite iskorištenu bateriju iz pretinca za baterije **16**.
- Umetnite (novu) bateriju. Obratite pozornost na ispravan polaritet, kao što je prikazano na pretincu za baterije **16**

i vratite opet poklopac pretinca za baterije [15].

Napomena: nakon uključivanja, signalna žaruljica [1] treperi žuto 3 puta kada se kapacitet baterije smanjuje (vidi „Uključivanje/isključivanje”).

- Izvadite bateriju iz proizvoda, ako ga dulje vrijeme ne koristite. Prilikom dužeg skladištenja baterija može korodirati i sama se isprazniti.

● Uključivanje/isključivanje

⚠ Nemojte usmjeravati lasersku zraku prema ljudima ili životinjama i nemojte sami gledati u lasersku zraku (čak ni iz daljine). Nikada ne ostavljajte proizvod bez nadzora kada je uključen i isključite ga nakon upotrebe.

Uključivanje:

- Kratko pritisnite tipku za UKLJUČIVANJE/ISKLUČIVANJE [7]. Signalna žaruljica [1] treperi 3 puta zeleno.

Napomena: ako signalna žaruljica [1] treperi žuto 3 puta, odmah nakon uključivanja, baterija je slaba. Odmah zamijenite bateriju (vidi „Umetanje/zamjena baterije”). Laserska linija se također uključuje.

Isključivanje:

- Ponovno kratko pritisnite tipku za UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE [7] kako biste isključili proizvod. Signalna žaruljica [1] i laserska linija su također isključeni.

Automatsko isključivanje:

- Proizvod će se automatski isključiti ako se u roku od 15 minuta ne pritisne nijedan gumb na proizvodu ili ako se kućište ne okrene.

● Izvlačenje/uvlačenje mjerne trake na roli

- Povucite kućište mjerne trake [5] dalje od proizvoda i označite dodatne točke na željenim udaljenostima u visini laserske linije.
- Uvjerite se da se nulta točka mjerne trake na roli [6] nalazi u sredini pomagala za označavanje [3] i da se može označiti izravno na površini.

Napomena: nemojte izvlačiti mjernu traku na roli [6] dalje od kraja otisnute skale. Ako je potrebno, radnu površinu možete udvostručiti postavljanjem proizvoda na sredinu radne površine i mjerenjem na dvije strane jednu za drugom. Mjerna traka na roli [6] automatski se ponovno smota.

Napomena: ne ispuštajte odmotanu mjernu traku na roli [6]. Nekontrolirano

namatanje može oštetiti mjernu traku na roli [6] i njegov mehanizam.

Postavljanje proizvoda na okomitu površinu (sl. B):

Postavite proizvod na bazu:

- Uvijek najprije pričvrstite proizvod na postolje [8] prije nego što ga pričvrstite na okomitu površinu pomoću gel jastučića [14] ili klinova za pričvršćivanje [4]. Da biste to učinili, poravnajte magnetske kontakte [17] proizvoda s metalnim prstenom [9] na postolju [8] kako biste pričvrstili proizvod na postolje [8].

Odabir između klina za pričvršćivanje [4] i gel jastučića [14]:

Ovisno o vrsti površine, mogu se koristiti klinovi za pričvršćivanje [4] ili gel jastučić [14]. Gel jastučić [14] je prikladan za glatke površine.

Primjeri površine za pričvršćivanje s gel jastučićem [14]:

- (Keramičke) pločice
- Glatke drvene površine
- Prirodni kamen, mramor, beton

Klinovi za pričvršćivanje [4] prikladni su za grube ili hrapave površine i tapete na zidovima.

Napomena: klinovi za pričvršćivanje [4] ne mogu se pričvrstiti na beton (bez obzira na površinu).

Primjeri površine za pričvršćivanje s klinovima za pričvršćivanje [4]:

- Tapete (tapete za farbanje, papir i flis)
- Ožbukane površine (do hrapavosti oko 2 mm)

Pričvrstite proizvod na okomitu površinu pomoću gel jastučića [14]:

⚠ UPOZORENJE!

- Površina treba biti suha i čvrsta.
- Prianjanje gel jastučića [14] na vlažne, osobito prašnjave, površine s oštrim rubovima ili jako strukturirane površine nije zajamčeno. Ako se nanese na neprikladnu površinu, proizvod može pasti i oštetiti se ili oštetiti površinu.
- Ako je gel jastučić [14] prljav ili se više ne lijepi za glatke površine, mora se očistiti ili zamijeniti (pogledajte „Čišćenje gel jastučića”).
- Prije svake uporabe odaberite područje niže od odabrane površine kako biste provjerili prianje gel jastučića [14] na tu površinu i može li se sigurno ukloniti bez oštećenja površine.
- Uvijek uklonite proizvod kada završite s mjerenjem.

Postavljanje proizvoda na površinu:

1. Skinite zaštitnu kapicu sa gel jastučića [13] okretanjem u smjeru suprotnom od kazaljke na satu kao što je prikazano na slici C.

Napomena: ovaj korak se može preskočiti ako je zaštitna kapica [13] već uklonjena.

2. Poravnajte gel jastučić [14] na postolju [8] kako biste ga pričvrstili na postolju [8] i okrenite ga u smjeru kazaljke na satu do kraja (sl. H).
3. Nježno pritisnite gel jastučić [14] na površinu dok čvrsto ne sjedne. Pretjerani pritisak može oštetiti proizvod ili čak površinu.

Napomena: kada prvi put koristite novi gel jastučić [14], skinite zaštitni film s površine gel jastučića [14] oštrim predmetom ili noktom.

Uklanjanje proizvoda od podloge:

1. Pažljivo uklonite proizvod (zajedno s gel jastučićem [14]) od površine minimalnom silom (ako je potrebno). Prebrzo (ili nasilno) uklanjanje proizvoda od osjetljive površine može oštetiti podlogu.
2. Pričvrstite zaštitnu kapicu gel jastučića [13] opet na gel jastučić [14]. Dobro ih poravnajte i okrenite zaštitnu kapicu [13] u smjeru kazaljke na satu kako biste ga blokirali (sl. G).

Napomena: proizvod se treba transportirati (ili skladištiti) samo sa postavljenom zaštitnom kapicom [13]. Ako se gel ja-stučić [14] zaprlja, gubi snagu prianjanja.

Pričvršćivanje proizvoda na okomitu površinu pomoću klinova za pričvršćivanje [4]:

⚠ UPOZORENJE! Obratite pozornost na oštar vrh oba klina za pričvršćivanje [4]. Budite oprezni pri rukovanju klinovima za pričvršćivanje [4].

- Odmah potražite liječničku pomoć ako se ozlijedite tijekom rukovanja klinovima za pričvršćivanje [4].
- Držite klinove za pričvršćivanje [4] dalje od djece.
- Nakon svake uporabe, postavite klinove za pričvršćivanje [4] natrag u nosač klinova za pričvršćivanje [10].
- Provjerite da li je površina suha i čvrsta.

Postavljanje proizvoda na površinu:

- Pričvrstite proizvod na postolje [8] poravnavanjem magnetskih kontakata [17] proizvoda s metalnim prstenom (postolje) [9] (sl. B).
- Postavite postolje [8] na površinu i umetnite klinove za pričvršćivanje [4] u oba udubljenja za klinove za pričvršćivanje [11]. Provjerite da li su oba klina

za pričvršćivanje [4] dobro pričvršćeni na površinu (sl. F).

Uklanjanje proizvoda od podloge:

- Nakon uporabe uvijek uklonite proizvod s površine uklanjanjem oba klina za pričvršćivanje [4] iz oba udubljenja klinova za pričvršćivanje [11]. Ako je potrebno, laganom snagom uklonite klinove za pričvršćivanje [4]. Nemojte koristiti pretjeranu silu jer biste mogli oštetiti površinu i proizvoda.
- Postavite klinove za pričvršćivanje [4] natrag u nosač klinova za pričvršćivanje [10] za kasniju upotrebu.

Važne informacije o pričvršćivanju proizvoda s gel jastučićem [14] ili klinovima za pričvršćivanje [4]:

- Ako izvučete mjernu traku na roli [6] povlačenjem kutije mjerne trake [5], postoji mogućnost da će ga nosač klinova za pričvršćivanje [10] i klinovi za pričvršćivanje [4] blokirati. Laserska linija iz izlaznog otvora za lasersku zraku [12] također se može blokirati na sličan način. To je uobičajeno za ovaj dizajn proizvoda. Kako bi se izbjeglo blokiranje, postolje [8] se može pričvrstiti dijagonalno na površinu tako da kutija mjerne trake [5] i laserska linija ne budu blokirani.

- Ako želite da se laserska linija pojavi na određenoj visini na zidu/površini, tu visinu treba unaprijed označiti. Zatim postavite proizvod na zid/površinu tako da označena točka bude u središtu pomagala za označavanje [3].
- Kada radite na određenoj visini okomite površine/okomite podloge, uvijek provjerite je li proizvod čvrsto pričvršćen za površinu, prije upotrebe proizvoda. U protivnom bi proizvod mogao pasti i oštetiti se, pa čak i ozlijediti ljude koji prolaze.
- Ne ostavljajte proizvod bez nadzora.

Uklanjanje klinova za pričvršćivanje [4] iz nosača klinova za pričvršćivanje (sl. E):

- Držite klinove za pričvršćivanje [4] tako da vaš palac dodiruje glavu klina za pričvršćivanje [19], a kažiprst drži tijelo klina za pričvršćivanje [4]. Zatim lagano pritisnite palcem prema dolje u smjeru strelice, kao što je prikazano na slici E, sve dok ne osjetite da je klin za pričvršćivanje [4] olabavio u nosaču klina za pričvršćivanje [10]. Zatim uklonite klinove za pričvršćivanje [4] iz držača klinova za pričvršćivanje [10].

Napomena: ponovno umetnite klinove za pričvršćivanje [4] u nosač [10] obrnutim redoslijedom za pohranu nakon upotrebe.

● Niveliranje laserske linije (sl. J)

- Kada je proizvod postavljen okomito na zid/površinu, laserska linija se može nivelirati vodoravno udesno (90°) ili ulijevo (270°) ili okomito prema gore (0°) ili prema dolje (180°).
- Ako proizvod nije okomito poravnat, laserska linija može se koristiti samo kao nenivelirana referentna linija.

Stanje niveliranja se prikazuje pomoću signalnih žaruljica [1]:

Signalne žaruljice	Niveliranje
Crvena	Laserska linija nije nivelirana. Okrenite kućište proizvoda [2] u željenom smjeru kako biste izravnali lasersku liniju.
Žuta (prikazuje se samo odgovarajuća signalna žaruljica [1])	Laserska linija je gotovo potpuno vodoravna ili okomita. Za precizno podešavanje laserske linije, polako okrenite kućište proizvoda [2] prema žutom svjetlećem prikazu (sl. J).

Signalne žaruljice	Niveliranje
Zelena	Laserska linija je uspješno nivelirana vodoravno ili okomito.
Signalne žaruljice 1 isključene, laserska linija svijetli	Laserska linija više nije nivelirana jer je proizvod nagnut više od 10°. Mjerni uređaj možete pričvrstiti na bilo koju površinu (primjer: zid ili pod) i koristiti lasersku liniju kao neniveliranu referentnu liniju.

Korištenje proizvoda na vodoravnoj površini:

- Postavljanje i korištenje proizvoda na vodoravnoj površini isto se vrši kao i na okomitoj površini. Međutim, signalna žaruljica **1** ne svijetli i proizvedena laserska linija nije nivelirana kada se proizvod koristi na vodoravnoj površini.

Nakon korištenja

- Nakon upotrebe odmah isključite proizvod kako biste sačuvali snagu baterije (vidi „Uključivanje/isključivanje”).

● Održavanje i čišćenje

⚠ UPOZORENJE! Proizvod u svrhu popravljavanja smije otvarati samo kvalificirani stručnjak.

- Prepustite popravke uređaja za mjerenje isključivo kvalificiranom stručnom osoblju i samo s originalnim rezervnim dijelovima. Na taj način omogućavate da proizvod ostane siguran.

Nije potrebno održavanje proizvoda.

- **PAŽNJA!** Ne uranjajte proizvod nikada u vodu ili druge tekućine. Prilikom čišćenja ne smije prodrijeti nikakva tekućina u proizvod.
- Držite proizvod čistim, da biste mogli dobro i sigurno raditi.
- Za čišćenje kućišta koristite suhu krpu.
- Čistite izlazni otvor za lasersku zraku **12** mekom, suhom krpom. Pritom ne primjenjujte jak pritisak!

● Čišćenje gel jastučića

⚠ UPOZORENJE! Gel jastučić **14** perite samo kada je potpuno odvojen od proizvoda.

- Ne koristite proizvode za čišćenje koji sadrže alkohol ili druga otapala za čišćenje gel jastučića **14**.

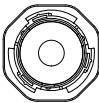
- Uvijek očistite gel jastučić [14] ako je zaprljan prašinom ili drugim česticama ili ako mu je smanjena snaga prianjanja.
- 1. Uklonite zaštitnu kapicu gel jastučića [13] okretanjem zaštitne kapice [13] u smjeru suprotnom od kazaljke na satu kao što je prikazano na sl. C.
- 2. Uklonite iskorišteni gel jastučić [14] sa postolja [8] okretanjem gel jastučića [14] u smjeru suprotnom od kazaljke na satu, kao što je prikazano na sl. D.
- 3. Gel jastučić [14] isperite vodom. Operite ga po potrebi neutralnim kućnim sapunom ili deterdžentom.
- 4. Nakon pranja ostavite gel jastučić [14] i zaštitnu kapicu [13] da se potpuno osuše. Gel jastučić [14] treba ostaviti da se osuši na zraku i ne smije se zagrijavati drugim proizvodom kao što je grijač ili puhalo vrućeg zraka.
- 5. Ponovno pričvrstite gel jastučić [14] na postolje [8] poravnavanjem gel jastučića [14] s postoljem [8], a zatim okretanjem gel jastučića [14] u smjeru kazaljke na satu do kraja (sl. H).
- 6. Ponovno pričvrstite zaštitnu kapicu [13] na gel jastučić [14]. Izravnajte ga ravno i okrenite zaštitnu kapicu [13] u smjeru kazaljke na satu kako biste ga blokirali (sl. G).

Napomena: proizvod se smije transportirati (ili skladištiti) samo s pričvršćenom

- zaštitnom kapicom [13]. Ako se gel jastučić [14] zaprlja, gubi snagu prijanjanja.
- Ako snaga prijanjanja više nije dovoljna ni nakon čišćenja gel jastučića [14], gel jastučić [14] treba zamijeniti novim gel jastučićem [14].
 - Tri gel jastučića [14] su uključena u isporuci. Po potrebi se mogu naručiti dodatni gel jastučići [14] preko Service-Hotline. Dodatne informacije možete pronaći u poglavlju „Rezervni dijelovi/pribor”.

● Rezervni dijelovi/pribor

Odgovarajući rezervni dijelovi za ovaj proizvod mogu se kupiti na www.Optimex-Shop.com. Ako niste sigurni gdje kupiti odgovarajuće dijelove, nazovite servisni centar (vidi „Servis”). Pripremite dolje naveden broj modela.

Sl.	I
Dio	[14]
Crtež	
Opseg dijelova	Gel jastučić
Broj modela	944445501
Napomena: Mora se naručiti kao paket. Jedno pakiranje sadrži 5 komada gel jastučića [14].	

● Skladištenje

- Ako proizvod duže vrijeme ne koristite, izvadite bateriju i skladištite ga na čistom, suhom mjestu bez izravnog sunčevog zračenja.

● Zbrinjavanje

Ambalaža se sastoji od ekološki neškodljivih materijala koje možete zbrinuti na lokalnim mjestima za reciklažu.



Uvažavajte obilježavanje ambalaže za odvajanje otpada, ono je obilježeno s kraticama (a) i brojevima (b) sa slijedećim značenjem: 1–7: plastika/20–22: papir i karton/80–98: miješani materijali.



O mogućnostima zbrinjavanja dotrajalog proizvoda možete se raspitati kod vaše općinske ili gradske uprave.



Zbog zaštite okoliša ne bacajte dotrajali proizvod u kućni otpad, već ga predajte stručnom zbrinjavanju. Informacije o mjestima za sakupljanje otpada i njihovom radnom vremenu možete dobiti pri Vašem nadležnom općinskom uredu.

Oštećene ili potrošene baterije/punjive baterije se moraju reciklirati. Vratite baterije/punjive baterije i/ili proizvod putem ponuđenih ustanova za sakupljanje otpada.



Štete za okoliš zbog krivog zbrinjavanja baterija/punjivih baterija!

Baterije/punjive baterije se ne smiju zbrinjavati zajedno s kućnim otpadom. One mogu sadržavati otrovne teške metale i podliježu zbrinjavanju kao poseban otpad. Kemijski simboli teških metala su slijedeći: Cd = kadmij, Hg = živa, Pb = olovo. Stoga predajte istrošene baterije/punjive baterije na komunalno mjesto za sabiranje otpada.

● Jamstvo

Ovaj proizvod je pažljivo proizveden prema strogim smjernicama kvalitete i temeljito je ispitan prije isporuke. U slučaju pogreške u materijalu ili izradi, imate zakonska prava protiv prodavatelja proizvoda. Vaša zakonska prava ni na koji način nisu ograničena našom garancijom navedenom u nastavku.

Garancija za ovaj proizvod je 3 godine od datuma kupnje. Garantni rok počinje s datumom kupovine. Čuvajte originalni račun

na sigurnom mjestu jer je ovaj dokument potreban kao dokaz kupnje.

Sva oštećenja ili nedostaci koji su već prisutni u trenutku kupnje moraju se prijaviti odmah nakon raspakiranja proizvoda.

Ako se u roku od 3 godine od datuma kupnje pokaže da je proizvod neispravan u materijalu ili izradi, mi ćemo ga, po našem izboru, besplatno popraviti ili zamijeniti. Garantni rok se ne produljuje odobrenim zahtjevom za garanciju. To vrijedi i za zamijenjene i popravljene dijelove.

Ova garancija ne vrijedi ako je proizvod bio oštećen ili nepropisno korišten ili održavan.

Garancija pokriva greške u materijalu i proizvodnji. Ova se garancija ne odnosi na dijelove proizvoda koji su podložni uobičajenom habanju, te se stoga smatraju potrošnim dijelovima (npr. baterije, punjive baterije, crijeva, spremnici s tintom), niti na oštećenja lomljivih dijelova, npr. prekidača ili dijelova od stakla.

U slučaju manjeg popravka jamstveni rok se produljuje onoliko koliko je kupac bio lišen uporabe stvari.

Međutim, kad je zbog neispravnosti stvari izvršena njezina zamjena ili njezin bitni popravak, jamstveni rok počinje teći ponovno od zamjene, odnosno od vraćanja popravljene stvari.

Ako je zamijenjen ili bitno popravljen samo neki dio stvari, jamstveni rok počinje teći ponovno samo za taj dio.

● **Postupak u slučaju koji je pokriven jamstvom**

Kako biste osigurali brzu obradu svojeg zahtjeva, postupite prema sljedećim uputama:

- o Pripremite račun i broj artikla za sve upite (IAN 465694_2404) kao dokaz o kupnji.
- o Broj artikla naći ćete na tipskoj pločici na proizvodu, ugraviran na proizvodu, naslovnici uputa (dolje lijevo) ili na naljepnici na stražnjoj ili donjoj strani proizvoda.
- o Ako se pojave pogreške u funkcioniranju ili neki drugi nedostaci, najprije telefonski ili putem elektronske pošte kontaktirajte servisni odjel neveden u nastavku.
- o Proizvod koji je evidentiran kao neispravan možete zatim, uz prilaganje dokaza o kupnji (računa) i navođenje informacija o kakvom se nedostatku

radi i kada se pojavio, bez vaših troškova poštarine poslati na adresu servisa koju ste dobili.

o



Na parkside-diy.com možete vidjeti i preuzeti ove i mnoge druge priručnike. Ovaj QR kod vodi vas izravno na parkside-diy.com. Odaberite svoju državu i potražite upute za uporabu pomoću obrasca za pretraživanje. Unosom broja artikla (IAN) 465694_2404 pristupit ćete uputama za uporabu vašeg artikla.

● Servis



Servis Hrvatska

Tel.: 0800806355

E-Mail: kontakt@kaufland.hr



Srpska oznaka sukladnosti

Legenda korišćenih piktograma	Strana 65
Uvod	Strana 67
Namenska upotreba	Strana 67
Opis delova.....	Strana 68
Sadržaj pakovanja	Strana 68
Tehnički podaci.....	Strana 69
Bezbednosna uputstva.....	Strana 69
Sigurnosna uputstva za baterije/akumulatore	Strana 72
Puštanje u rad.....	Strana 74
Umetanje/zamena baterije.....	Strana 74
Uključivanje/isključivanje	Strana 75
Izvlačenje/uvlačenje rolo merne trake.....	Strana 76
Nivelacija linije lasera.....	Strana 82
Nakon upotrebe	Strana 84
Održavanje i čišćenje.....	Strana 85
Čišćenje gel jastučića.....	Strana 85
Rezervni delovi/pribor	Strana 87
Skladištenje	Strana 88
Odlaganje.....	Strana 88
Garancija	Strana 89
Postupak garancije.....	Strana 89
Servis.....	Strana 91
Garancija/Garantni List.....	Strana 92

Legenda korišćenih piktograma

	Pročitajte uputstvo za upotrebu.
	Opasnost od eksplozije!
	Nosite zaštitne rukavice!
	Pažnja!
	Zaštitite se od laserskog zračenja!
	Ne gledajte u zrak lasera!
	Istosmerna struja/ istosmerni napon
	Baterije su u sadržaju pakovanja
	Bezbednosna uputstva Uputstva za rukovanje
	Oznaka CE potvrđuje usaglašenost sa direktivama EU koje se odnose na proizvod.
	Čuvajte baterije van domašaja dece.

Legenda korišćenih piktograma

	Baterije ne bacajte u vatru.
	Umetnite baterije sa ispravnim polaritetom (+ i -).
	Nemojte oštetiti/deformisati baterije.
	Ne otvarajte baterije.
	Koristite baterije samo istog tipa/iste marke.
	Ne mešajte korištene baterije sa novima.
	Baterije se ne mogu puniti.
	Držite baterije dalje od vode i prekomerne vlage.
	Ne pravite kratki spoj na baterijama.
	Umetnite baterije sa ispravnim polaritetom (+ i -).

Laserska libela sa mernom trakom

● Uvod



Čestitamo vam na kupovini vašeg novog proizvoda. Tako ste se odlučili za visokokvalitetan proizvod.

Uputstvo za upotrebu je deo ovog proizvoda. Sadrži važna bezbednosna uputstva, uputstva za upotrebu i odlaganje. Pre korišćenja proizvoda upoznajte se sa svim uputstvima za rikovanje i bezbednost. Koristite proizvod samo onako kako je opisano i za navedene oblasti primene. Predajte sve dokumente prilikom isporuke proizvoda trećem licu.

● Namenska upotreba

Proizvod je pogodan za određivanje i proveru horizontalnih i vertikalnih linija na vertikalnim površinama. Na horizontalnim ili kosim površinama, nenivelisana laserska linija se može koristiti kao referenca. Proizvod je namenjen isključivo za upotrebu na zatvorenim mestima. Svaka druga primena ili promena proizvoda će se smatrati nena-menskom i krije znatne opasnosti od nezgode ili opasnosti od materijalnog oštećenja. Proizvođač ne preuzima odgovornost za štete nastale nepravilnom upotrebom. Nije namenjen za komercijalnu upotrebu.

● Opis delova

- 1 Svetlosni indikator
- 2 Kućište proizvoda
- 3 Pomagalo za obeležavanje
- 4 Klin za pričvrščivanje
- 5 Kućište merne trake
- 6 Rolo merna traka
- 7 Taster za UKLJ./ISKLJ.
- 8 Postolje
- 9 Metalni prsten (postolje)
- 10 Nosač (klinovi za pričvrščivanje)
- 11 Udubljenje (klinovi za pričvrščivanje)
- 12 Izlazni otvor laserskog zraka
- 13 Zaštitni poklopac (gel jastučić)
- 14 Gel jastučić
- 15 Poklopac odeljka za bateriju
- 16 Odeljak za baterije
- 17 Magnetni kontakti
- 18 Zasun (poklopac odeljka za bateriju)
- 19 Glava klina za pričvrščivanje

● Sadržaj pakovanja

- 1 digitalna laserska libela sa rolo mernom trakom
- 3 gel jastučića
- 1 zaštitni poklopac gel jastučića
- 1 postolje sa 2 klina za pričvrščivanje
- 1 1,5V=== baterije, tipa LR6/AA
- 1 uputstvo za upotrebu

● Tehnički podaci

Baterije:	1,5V=== LR6/AA
Klasa lasera:	2
Talasna dužina λ :	630–650 nm
Snaga lasera:	< 1 mW
Dužina linije lasera:	2 m ¹⁾
Tačnost nivelisanja vidljive laserske linije:	$\pm 0,3^\circ$
Dužina merne trake:	1,5 m
Klasa tačnosti merne trake:	II
Širina merne trake:	6 mm
Radna temperatura:	+5°C–+40°C
Vlažnost vazduha prilikom rada:	max. 90 %
Radna visina:	2000 m
Temperatura skladištenja:	-20°C–+70°C
Vlažnost vazduha za skladištenje:	max. 90 %

¹⁾ Dužina linije lasera se može smanjiti usled nepovoljnih uslova okoline (npr. direktnog sunčevog zračenja).



Bezbednosna uputstva

- **OPASNOST OD GUŠENJA!** Materijali za pakovanje (npr. folija ili polistirol) se ne smeju koristiti za igranje. Decu stalno držite podalje od ambalažnog materijala. Materijal za pakovanje nije igračka.

- Nemojte raditi sa proizvodom u potencijalno eksplozivnom okruženju u kojem su prisutne zapaljive tečnosti, gasovi ili prašina. U proizvodu mogu biti generisane iskre koje zapaljuju prašinu ili isparenja.
- Ovaj proizvod smeju da koriste samo odrasle osobe. Deca do 16 godina smeju da koriste ovaj proizvod samo pod nadzorom odrasle osobe. Deca ne smeju da se igraju sa proizvodom. Korisničko čišćenje i održavanje ne smeju da obavljaju deca osim ako su pod nadzorom.
- Ne ostavljajte proizvod uključen bez nadzora i isključite proizvod nakon upotrebe. Druge osobe bi mogle da oslepe od laserskog snopa. Rizik od povreda očiju.
- Zaštitite proizvod od vlage i direktnog sunčevog zračenja.
- Ne izlažite proizvod ekstremnim temperaturam ili temperaturnim kolebanjima. Npr. ne ostavljajte ga duže vremena u kolima. Prilikom većih temperaturnih kolebanja proizvod prilagodite temperaturi pre nego što počnete da ga koristite. Na ekstremnim temperaturama ili kolebanjima temperature može da se oštetiti preciznost proizvoda.
- **Izbegavajte jake udarce ili padove proizvoda.** Oštećenje proizvoda može uticati na preciznost. Nakon teškog

udara ili pada, uporedite liniju lasera sa poznatom horizontalnom ili vertikalnom referentnom linijom za kontolu.

- Isključite proizvod prilikom transporta.
- **Obratite pažnju na oštar vrh oba klina za pričvršćivanje [4]. Morate biti oprezní pri rukovanju klinovima za pričvršćivanje [4].**
- Nemojte koristiti proizvod u blizini pejsmejkera. Magnet unutar proizvoda stvara polje koje može uticati na funkciju pejsmejkera.
- Držite proizvod dalje od magnetnih nosača podataka i magnetno osetljivih uređaja. Efekat magneta može dovesti do nepovratnog gubitka podataka.



⚠ UPOZORENJE! Zaštitite se od laserskog zračenja!



- Nikad ne gledajte direktno u laserski snop, odn. u izlazni otvor laserskog zraka [12].
- **⚠ UPOZORENJE!** Posmatranje laserskog zraka pomoću optičkih instrumenata (npr. lupom, uveličavajućim staklom i sl.) je povezano sa oštećenjem očiju.

⚠ OPREZ! Ako se ovde koriste drugačija podešavanja od preporučenih ili se izvode drugačiji postupci sa proizvodom, to može dovesti do opasnog zračenja.

- Nikada ne usmeravajte laserski zrak na reflektujuće površine, osobe ili životinje. Čak i kratak kontakt očima sa laserskim zrakom može dovesti do oštećenja očiju.

-  Ne koristite proizvod u eksplozivnim okruženjima koja sadrže zapaljive tečnosti, gasove ili prašinu. Unutar proizvoda može doći do varnica koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.



Sigurnosna uputstva za baterije/akumulatore

- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Baterije/akumulatore čuvajte van domašaja dece. U slučaju gutanja odmah potražite pomoć lekara!

- Gutanje može dovesti do opekotina ili perforacija na mekom tkivu a samim tim i do smrti. 2 sata nakon gutanja može doći do teških opekotina.

-  **OPASNOST OD EKSPLOZIJE!** Nepunjive baterije nikada ne pokušavajte ponovo napuniti. Ne pravite kratki spoj na baterijama/akumulatorima i/ili ne otvarajte baterije/akumulatore. Posledice mogu biti

pregrevanje, opasnost od požara ili pucanje.

- Baterije/akumulatore nikada ne bacajte u vatru ili vodu.
- Baterije/akumulatore nikada ne izlažite mehaničkom opterećenju.

Rizik od curenja baterija/akumulatora

- Izbegavajte ekstremne uslove i temperature koji mogu da utiču na baterije/akumulatore, npr. na grejna tela/direktno sunčevo ozračenje.
- Ako baterije/akumulator iscuri izbegavajte kontakt hemikalija sa kožom, očima ili sluzokožama! Ugrožena mesto odmah isperite bistrom vodom i potražite pomoć lekara!



NOSITE ZAŠTITNE RUKAVICE!

Iscurele ili oštećene baterije/akumulatori prilikom dodira sa kožom mogu da prouzrokuju povrede. Zato u ovom slučaju nosite zaštitne rukavice.

- Odvojite baterije/akumulatore u slučaju curenja odmah iz proizvoda da biste izbegli oštećenja.
- Koristite betrije/akumulatore samo istog tipa. Ne mešajte stare baterije/akumulatore sa novim!
- Izvadite baterije/akumulatore ako se proizvod ne koristi duže vremena.

Rizik oštećenja proizvoda

- Koristite isključivo navedene tipove baterija/akumulatora!
- Baterije/akumulatore postavite shodno oznaci polariteta (+) i (-) na bateriji/akumulatoru i proizvodu.
- Očistite kontakte na bateriji/punjivu bateriju i odeljak za baterije pre umetanja pomoću suve krpe koja ne ostavlja vlakna ili štapićem za uši.
- Odmah uklonite baterije/akumulatore koje su pri kraju iz proizvoda.

● Puštanje u rad

- Proverite da li je isporuka potpuna i da li postoje vidljiva oštećenja.
- Uklonite sav materijal ambalaže sa proizvoda.

● Umetanje/zamena baterije (sl. A)

- Otvorite poklopac odeljka za baterije [15] tako što ćete zasun poklopcu odeljka za baterije [18] pažljivo povući u smeru strelice prema dole.
- Po potrebi uklonite istrošene baterije iz odeljka za baterije [16].
- Umetnite (novu) bateriju. Proverite da li je polaritet ispravan kao što je prikazano u odeljku za baterije [16] i vratite poklopac odeljka za baterije [15].

Napomena: Nakon uključivanja, svetlosni indikator **1** treperi žuto 3 puta ako se kapacitet baterije smanji (vidi „Uključivanje/isključivanje“).

- Izvadite baterije iz proizvoda ako se proizvod ne koristi duže vreme. Baterija može korodirati tokom dugotrajnog skladištenja i sama sebe isprazniti.

● Uključivanje/isključivanje

⚠ Ne usmeravajte laserski zrak na ljude ili životinje i ne gledajte sami u laserski zrak (čak ni iz daljine). Ne ostavljajte proizvod uključen bez nadzora i isključite proizvod nakon upotrebe.

Uključivanje:

- Pritisnite kratko taster za UKLJ./ISKLJ. **7**. Svetlosni indikator **1** treperi zeleno 3 puta.

Napomena: Ako svetlosni indikator **1** treperi žuto 3 puta odmah nakon uključivanja, baterija je slaba. Odmah zamenite bateriju (vidi „Umetanje/zamena baterije“). Linija lasera se takođe uključuje.

Isključivanje:

- Ponovo pritisnite taster za UKLJ./ISKLJ. **7** da isključite proizvod. Svetlosni indikator **1** i linija lasera su takođe isključeni.

Automatsko isključivanje:

- Proizvod će se automatski isključiti ako se ne pritisne nijedno dugme ili se kućište ne okreće cca 15 minuta.

● Izvlačenje/uvlačenje rolo merne trake

- Povucite kućište merne trake [5] od proizvoda i označite dodatne tačke na željenim rastojanjima u visini linije lasera.
- Uverite se da je nulta tačka rolo merne trake [6] u sredini pomagala za obeležavanje [3] i da se može označiti direktno na površini.

Napomena: Nemojte izvlačiti rolo mernu traku [6] dalje od kraja odštampane skale. Ako je potrebno, možete udvostručiti radnu površinu tako što ćete proizvod staviti u centar radne površine i meriti na dve strane jednu po jednu. Merna traka [6] se automatski ponovo namotava.

Napomena: Ne puštajte odmotanu rolo mernu traku [6]. Nekontrolisano namotavanje može oštetiti rolo mernu traku [6] i njen mehanizam.

Nanesite proizvod na vertikalnu površinu (sl. B):

Nanesite proizvod na bazu:

- Uvek prvo pričvrstite proizvod na postolje [8] pre nego što ga pričvrstite na

vertikalnu površinu pomoću gel jastučića [14] ili klinova za pričvršćivanje [4]. Da biste to uradili, poravnajte magnetne kontakte [17] proizvoda sa metalnim prstenom [9] na postolju [8] da biste pričvrstili proizvod na postolje [8].

Izbor između klinova za pričvršćivanje [4] i gel jastučića [14]:

U zavisnosti od vrste površine, mogu se koristiti ili klinovi za pričvršćivanje [4] ili gel jastučići [14]. Gel jastučići [14] su pogodni za glatke površine.

Primeri površine za pričvršćivanje sa gel jastučićem [14]:

- (keramičke) pločice
- glatke drvene površine
- prirodni kamen, mermer, beton

Klinovi za pričvršćivanje [4] su pogodni za grube ili hrapave površine i tapete na suvim zidovima.

Napomena: Klinovi za pričvršćivanje [4] se ne mogu pričvrstiti na beton (bez obzira na površinu).

Primeri površine za pričvršćivanje pomoću klinova za pričvršćivanje [4]:

- Tapete (iverica, papir i flis)
- Malterisane površine (do hrapavosti od oko 2 mm)

Nanošenje proizvoda na vertikalnu površinu pomoću gel jastučića 14:

UPOZORENJE!

- Podloga mora da bude suva i čvrsta.
- Ne garantuje se prijanjanje gel jastučića 14 na vlažne, posebno prašnjave površine, površine oštih ivica ili površine sa jako izraženom teksturom. Ako se postavi na neodgovarajuću površinu, proizvod može pasti i oštetiti se ili oštetiti površinu.
- Ako je gel jastučić 14 prljav ili se više ne lepi za glatke površine, mora se očistiti ili zameniti (pogledajte „Čišćenje gel jastučića“).
- Pre svake upotrebe, izaberite deo koji je položen niže na željenoj površini da biste proverili da li gel jastučić 14 prijanja za tu površinu i da li se može bezbedno ukloniti bez oštećenja površine.
- Uvek uklonite proizvod kada završite sa merenjem.

Postavite proizvod na površinu:

1. Uklonite zaštitni poklopac gel jastučića 13 okretanjem u smeru suprotnom od kazaljke na satu kao što je prikazano na sl. C.

Napomena: Ovaj korak se može preskočiti ako je zaštitni poklopac 13 već uklonjen.

2. Poravnajte gel jastučić [14] sa postoljem [8] da biste ga pričvrstili na postolje [8] i okrećite ga u smeru kazaljke na satu dok se ne zaustavi (sl. H).
3. Nežno pritisnite gel jastučić [14] na površinu dok čvrsto ne sedne. Prekomerni pritisak može oštetiti proizvod pa čak i površinu.

Napomena: Kada prvi put koristite novi gel jastučić [14], skinite zaštitni film sa površine gel jastučića [14] oštrim predmetom ili noktom.

Uklanjanje proizvoda sa podloge:

1. Pažljivo uklonite proizvod (zajedno sa gel jastučićem [14]) sa površine uz minimalnu upotrebu sile (ako je potrebno). Prebrzo (ili nasilno) uklanjanje proizvoda sa osetljive površine može oštetiti podlogu.
2. Pričvrstite zaštitni poklopac gel jastučića [13] na gel jastučić [14]. Dobro ih poravnajte i okrenite zaštitni poklopac [13] u smeru kazaljke na satu da biste ga zaključali (sl. G).

Napomena: Proizvod treba transportovati (ili skladištiti) samo sa postavljenim zaštitnim poklopcem [13]. Ako se gel jastučić [14] zaprlja, gubi snagu lepljenja.

Pričvrstite proizvod na vertikalnu površinu pomoću klinova za pričvršćivanje [4]:

⚠ UPOZORENJE! Obratite pažnju na oštar vrh oba klina za pričvršćivanje [4]. Budite oprezni pri rukovanju klinovima za pričvršćivanje [4].

- Odmah potražite medicinsku pomoć ako se povredite prilikom rukovanja klinovima za pričvršćivanje [4].
- Držite klinove za pričvršćivanje [4] van domašaja dece.
- Posle svake upotrebe, vratite klinove za pričvršćivanje [4] nazad u nosač klinova za pričvršćivanje [10].
- Uverite se da je površina suva i čvrsta.

Postavljanje proizvoda na površinu:

- Pričvrstite proizvod na postolje [8] tako što ćete poravnati magnetne kontakte [17] proizvoda sa metalnim prstenom (postoljem) [9] (sl. B).
- Postavite postolje [8] na površinu i umetnite klinove za pričvršćivanje [4] u dva udubljenja za klinove za pričvršćivanje [11]. Uverite se da su oba klina za pričvršćivanje [4] dobro pričvršćena za površinu (sl. F).

Uklanjanje proizvoda sa površine:

- Posle upotrebe uvek uklonite proizvod sa površine tako što ćete ukloniti oba klina za pričvršćivanje [4] iz oba udubljenja

za klinove za pričvršćivanje [11]. Ako je potrebno, laganom silom uklonite klinove za pričvršćivanje [4]. Nemojte koristiti preteranu silu jer to može oštetiti površinu i proizvod.

- Posle svake upotrebe vratite klinove za pričvršćivanje [4] nazad u nosač klinova za pričvršćivanje [10] za kasniju upotrebu.

Važne informacije o pričvršćivanju proizvoda pomoću gel jastučića [14] ili klinova za pričvršćivanje [4]:

- Ako rolo mernu traku [6] izvučete povlačenjem kućišta merne trake [5], postoji mogućnost da će ga nosač klinova za pričvršćivanje [10] i klinovi za pričvršćivanje [4] blokirati. Linija lasera iz izlaznog otvora laserskog zraka [12] takođe može biti blokirana na sličan način. Ovo je uobičajeno sa ovim dizajnom proizvoda. Da bi se izbegla blokada, postolje [8] se može pričvrstiti dijagonalno na površinu tako da kućište merne trake [5] i linija lasera ne budu blokirani.
- Ako želite da se linija lasera pojavi na određenoj visini na zidu/površini, tu visinu treba unapred označiti. Zatim postavite proizvod na zid/površinu tako da označena tačka bude u sredini pomagala za obeležavanje [3].

- Kada radite na određenoj visini vertikalne površine/podloge, uvek proverite da li je proizvod čvrsto pričvršćen za površinu pre upotrebe proizvoda. U suprotnom, proizvod može pasti i oštetiti se, pa čak i povrediti prolaznike.
- Proizvod ne ostavljajte bez nadzora.

Izvadite klinove za pričvršćivanje [4] iz nosača klinova za pričvršćivanje (sl. E):

- Držite klinove za pričvršćivanje [4] tako da vaš palac dodiruje glavu klina za pričvršćivanje [19], a kažiprst drži telo klina za pričvršćivanje [4]. Zatim lagano pritisnite palcem nadole u smeru strelice kao što je prikazano na slici E sve dok ne osetite da je klin za pričvršćivanje [4] olabavio u nosaču klina za pričvršćivanje [10]. Izvadite klinove za pričvršćivanje [4] iz nosača klinova za pričvršćivanje [10].

Napomena: Vratite klinove za pričvršćivanje [4] u nosač [10] obrnutim redosledom za skladištenje nakon upotrebe.

● Nivelacija linije lasera (sl. J)

- Kada je proizvod postavljen vertikalno na zid/površinu, linija lasera se može izravnati ili horizontalno udesno (90°) ili ulevo (270°) ili vertikalno nagore (0°) ili nadole (180°).

- Ako proizvod nije vertikalno poravnat, linija lasera se može koristiti samo kao nenivelisana referentna linija.

Status nivelacije se prikazuje pomoću indikatorskih lampica svetlosnog indikatora 1:

Svetlosni indikatori	Nivelacija
Crvena	Linija lasera nije nivelisana. Okrenite kućište proizvoda 2 u željenom smeru da biste izravnali liniju lasera.
Žuta (prikazuje se samo odgovarajući svetlosni indikator 1)	Linija lasera je skoro potpuno horizontalna ili vertikalna. Da biste precizno podesili liniju lasera, polako okrenite kućište proizvoda 2 prema žutom svetlosnom indikatoru (sl. J).
Zelena	Linija lasera je uspešno nivelisana bilo horizontalno ili vertikalno.

Svetlosni indikatori	Nivelacija
Svetlosni indikatori 1 su isključeni, linija lasera svetli	Linija lasera više nije ravna jer je proizvod nagnut više od 10°. Merni uređaj možete pričvrstiti na bilo koju površinu (na primer: zid ili pod) i koristiti liniju lasera kao neni-velisanu referentnu liniju.

Upotreba proizvoda na horizontalnoj površini:

- Postavljanje i korišćenje proizvoda na horizontalnoj površini je isto kao i na vertikalnoj površini. Međutim, svetlosni indikatori **1** ne svetle i proizveden linija lasera nije nivelisana kada se proizvod koristi na horizontalnoj površini.

● Nakon upotrebe

- Posle upotrebe, odmah isključite proizvod da biste uštedeli energiju baterije (vidi „Uključivanje/isključivanje“).

● Održavanje i čišćenje

⚠ UPOZORENJE! Samo stručna lica smeju da otvore proizvod u svrhu popravke.

- Pustite da merni alat popravlja kvalifikovano osoblje i samo sa originalnim rezervnim delovima. To će omogućiti da se očuva bezbednost upotrebe proizvoda.

Proizvod ne zahteva održavanje.

- **PAŽNJA!** Proizvod nikad ne uranjajte u vodu ili druge tečnosti. Prilikom čišćenja tečnost ne sme da prodre u proizvod.
- Proizvod čuvajte čistim, kako bi radio dobro i sigurno.
- Za čišćenje kućišta koristite suhu tkaninu.
- Očistite izlazni otvor laserskog zraka **[12]** mekom, suvom krpom. Pritom ne pritisakajte jako!

● Čišćenje gel jastučića

⚠ UPOZORENJE! Operite gel jastučić **[14]** samo kada je potpuno odvojen od proizvoda.

- Nemojte koristiti sredstva za čišćenje koja sadrže alkohol ili druge rastvarače za čišćenje gel jastučića **[14]**.
- Uvek očistite gel jastučić **[14]** ako je kontaminiran prašinom ili drugim česticama ili ako je njegova moć lepljenja smanjena.

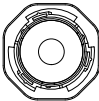
1. Uklonite zaštitni poklopac gel jastučića [13] okretanjem zaštitnog poklopca gel jastučića [13] u smeru suprotnom od kazaljke na satu kao što je prikazano na sl. C.
2. Uklonite korišćeni gel jastučić [14] sa postolja [8] okretanjem gel jastučića [14] u smeru suprotnom od kazaljke na satu kao što je prikazano na slici D.
3. Isperite gel jastučić [14] vodom. Operite ga po potrebi neutralnim sapunom ili deterdžentom za domaćinstvo.
4. Posle pranja ostavite gel jastučić [14] i zaštitni poklopac [13] da se potpuno osuše. Gel jastučić [14] treba ostaviti da se osuši na vazduhu i ne treba ga zagrevati drugim proizvodom kao što je grejač ili toplotni pištolj.
5. Ponovo pričvrstite gel jastučić [14] na postolje [8] tako što ćete poravnati gel jastučić [14] sa postoljem [8], a zatim okrenuti gel jastučić [14] u smeru kazaljke na satu dok se ne zaustavi (sl. H).
6. Ponovo pričvrstite zaštitni poklopac gel jastučića [13] na gel jastučić [14]. Dobro ih poravnajte i okrenite zaštitni poklopac [13] u smeru kazaljke na satu da biste ga zaključali (sl. G).

Napomena: Proizvod treba transportovati (ili skladištiti) samo sa postavljenim zaštitnim poklopcem [13]. Ako se gel jastučić [14] zaprlja, gubi snagu lepljenja.

- Ako jačina lepljenja više nije dovoljna ni nakon čišćenja gel jastučića **14**, gel jastučić **14** treba zameniti novim gel jastučićem **14**.
- U sadržaju pakovanja su tri gel jastučića **14**. Ako je potrebno, dodatni gel jastučići **14** se mogu naručiti preko servisne linije. Dodatne informacije možete pronaći u poglavlju „Rezervni delovi/pribor“.

● Rezervni delovi/pribor

Odgovarajuće rezervne delove za ovaj proizvod možete kupiti na www.Optimex-Shop.com. Ako niste sigurni gde da kupite odgovarajuće delove, pozovite servisni centar (vidi „Servis“). Pripremite dole navedeni broj modela.

Sl.	I
Deo	14
Crtež	
Oznaka delova	Gel jastučić
Broj modela	944445501
Napomena: Mora se naručiti kao jedno pakovanje. Jedno pakovanje sadrži 5 komada gel jastučića 14 .	

● Skladištenje

- Ako proizvod ne koristite duže vremena izvadite baterije i skladištite ga na čistom, suvom mestu bez direktnog sunčevog zračenja.

● Odlaganje

Pakovanje se sastoji od ekološki prihvatljivih materijala koje možete odlagati na lokalnim mestima za reciklažu.



Obratite pažnju na označavanje materijala za pakovanje pri odva-
janju otpada, koji je označen skra-
ćenicama (a) i brojevima (b) sa sledećim
značenjem: 1–7: plastika/20–22: papir i
karton/80–98: mešavine.



Mogućnosti za uklanjanje iskori-
šćenog proizvoda možete saznati
u vašoj opštinskoj ili gradskoj upravi.



U interesu zaštite životne sredine
nemojte bacati vaš proizvod kada
je iskorišćen u kućnom otpadu,
nego ga ponesite na odgovarajuće mesto
za odlaganje otpada. Informacije o mestima
za sakupljanje i njihovom radnom vremenu
možete dobiti u vašoj lokalnoj administraciji.

Neispravne ili istrošene baterije/akumulatori se moraju dati na reciklažu. Vratite baterije/akumulatore i/ili proizvod na navedene depoe.



Štete po okolinu pogrešnim odlaganjem baterija/akumulatora!

Baterije/akumulatori ne smeju da se odlažu sa otpadom iz domaćinstva. Mogu da sadrže otrovne teške metale i podležu obradi posebnog otpada. Hemijski simboli teških elementa su u nastavku: Cd = kadmium, Hg = živa, Pb = olovo. Zato predajte potrošene baterije/akukulatore na opštinsku deponiju.

● Garancija

● Postupak garancije

Da bismo vam garantovali brzu obradu vašeg slučaja, obratite pažnju na sledeća uputstva:

- o Za sva pitanja držite pripravnim račun i broj artikla (IAN 465694_2404) kao dokaz o kupovini.
- o Broj artikla pronađite na tipskoj pločici proizvoda, na gravuri proizvoda, na početnoj strani Vašeg uputstva (donji levi ugao) ili na nalepnici na zadnjoj ili donjoj strani proizvoda.

- o Ukoliko se pojave greške na funkcijama ili neki dugi nedostaci, kontaktirajte navedeno servisno odeljenje telefonski ili putem e-pošte.
- o Neispravan proizvod možete, uz priloženi dokaz o kupovini (fiskalni račun) i navodu o tome u čemu se ogleda nedostatak i kada je do njega došlo, poslati bez troškova poštarine na navedenu adresu servisa.

o



Možete pogledati i preuzeti ove i mnoge druge priručnike na parkside-diy.com. Ovaj QR kod vas vodi direktno na parkside-diy.com. Izaberite vašu zemlju i potražite uputstva za upotrebu koristeći masku za pretragu. Unošenjem broja artikla (IAN) 465694_2404 možete otvoriti uputstvo za upotrebu za vaš proizvod.

● **Servis**

(RS) Servis Srbija

Tel.: 0800190639

E-Mail: owim@lidl.rs

CE **A** **SR** Srpska oznaka usaglašenosti

Lidl i proizvođač nisu u mogućnosti da garantuju obezbeđivanje servisiranja i dostupnost rezervnih delova nakon isteka garantnog perioda/perioda saobraznosti. Ukoliko za tim bude potrebe, putem naše Službe za potrošače možete proveriti dostupnost rezervnih delova i opcije za popravku. Hvala na razumevanju.

Kako izjaviti reklamaciju?

Molimo Vas:

- da pozovete korisnički servis:
0800190639
- pošaljete e-mail na: owim@lidl.rs
- posetite najbližu Lidl prodavnicu.

Da bismo osigurali najbržu asistenciju, molimo da sačuvate fiskalni račun i date ga na uvid prilikom izjavljivanja reklamacije.

● Garancija/Garantni List

Poštovani,

Ovim putem Vas upoznajemo sa Vašim pravima i obavezama koje proističu iz Zakona o zaštiti potrošača, a u pogledu ostvarivanja prava iz garancije.

Ova garancija ni na koji način ne utiče, niti isključuje prava koja kupac ima u skladu sa važećim Zakonom o zaštiti potrošača po osnovu zakonske odgovornosti prodavca

za nesaobraznost robe ugovoru koja traje 2 godine od dana kada je roba predata kupcu.

Davalac garancije ovom izjavom preuzima obavezu da kupcima svojih aparata, a pod uslovima definisanim u ovoj izjavi, obezbedi:

- besplatno otklanjanje kvarova u garantnom roku, koji bi nastali kod uobičajene upotrebe ili zbog grešaka u proizvodnji i materijalu, ili
- zamenu aparata, u garantnom roku predviđenim ovom garancijskom izjavom, u slučaju da opravka nije moguća, ili
- ako otklanjanje kvara nije moguće, kupac ima pravo da zahteva od prodavca povrat novca.

Ukupan rok garancije je 3 godine.

Garantni rok počinje da važi od datuma kupovine proizvoda, odnosno od prijema istog od strane kupca, a što se dokazuje fiskalnim računom.

Garancija važi na teritoriji Republike Srbije.

Kupac može da izjavi reklamaciju usmeno u nekom od prodajnih objekata Lidl Srbija

KD, odnosno telefonom, pisanim putem ili elektronskim putem na kontakte kompanije Lidl Srbija KD, uz dostavu računa na uvid.

U cilju ispravnog funkcionisanja proizvod se koristi u skladu sa njegovom namenom i Uputstvom za upotrebu.

Na zahtev kupca, koji je izjavljen u garantnom roku, prodavac će izvršiti otklanjanje kvarova i nedostataka na proizvodu u roku predviđenim Zakonom.

Garantni uslovi:

Pre obraćanja prodavcu za tehničku pomoć, potrebno je proveriti ispravnost instalacije i ostalih potrebnih uslova naznačenih u Uputstvu za upotrebu.

Kupac je dužan da prodavcu preda sve pripadajuće delove proizvoda koje je preuzeo u trenutku kupovine.

Popravke u roku garancije:

Garancija važi počev od dana kada je roba predata kupcu, a na osnovu fiskalnog odsečka. U istom periodu davalac garancije, odnosno prodavac je u obavezi da otkloni sve tehničke kvarove bez naknade, u zakonskom roku.

Garancija ne važi u sledećim slučajevima:

1. Ukoliko prodavcu uz aparat nije priložen fiskalni račun sa datumom prodaje.
2. Ukoliko je kvar prouzrokovao udarom groma, strujnim udarom ili sličnim delovanjem spoljne sile na sam uređaj (požar, poplava, naponski udar...).
3. Ukoliko su nastali kvarovi i oštećenja na uređaju posledica delovanja spoljnih uticaja, kao što su: velika vlaga, previsoka i suviše niska temperatura (pucaanje cevi usled smrzavanja, oštećenja gumenih delova, rđanje, itd.)
4. Ukoliko proizvod nije korišćen u skladu sa Uputstvom za upotrebu.
5. Ukoliko je proizvod pokušalo da popravi treće neovlašćeno lice.
6. Ukoliko proizvod nije korišćen u skladu sa namenom.
7. Ukoliko je čišćenje i održavanje uređaja urađeno protivno Uputstvu za upotrebu.
8. Ukoliko je proizvod korišćen u profesionalne svrhe.

Naziv proizvoda:	Laserska libela sa mernom trakom
Model:	HG10497
IAN/Serijski broj:	465694_2404
Proizvođač:	OWIM GmbH & Co. KG Stiftsbergstraße 1 74167 Neckarsulm Nemačka
Davalac garancije-uvoznik:	Lidl Srbija KD Prva južna radna 3 22330 Nova Pazova Republika Srbija Tel. 0800190639 E-mail: kontakt@lidl.rs
Datum predaje robe potrošaču:	datum sa fiskalnog računa
Uvozi i stavlja u promet:	Lidl Srbija KD Prva južna radna 3 22330 Nova Pazova Republika Srbija Tel. 0800190639 E-mail: kontakt@lidl.rs

Легенда на използваните пиктограми	Страница 99
Увод.....	Страница 101
Употреба по предназначение	Страница 101
Описание на частите	Страница 102
Обем на доставката.....	Страница 102
Технически данни.....	Страница 103
Указания за безопасност	Страница 104
Указания за безопасност при работа с батерии/ акумулаторни батерии.....	Страница 107
Пускане в действие	Страница 109
Поставяне/смяна на батерията.....	Страница 109
Включване/Изключване	Страница 110
Изваждане/прибиране на ролетката.....	Страница 111
Подравняване на лазерна линия	Страница 119
След употреба	Страница 121
Поддръжка и почистване.....	Страница 121
Почистване на гел подложката	Страница 122
Резервни части/ Принадлежности	Страница 124
Съхранение	Страница 125

Изхвърляне..... Страница 125

Гаранция Страница 127

Гаранционни условия..... Страница 128

Обхват на гаранцията..... Страница 129

Процедура при
гаранционен случай..... Страница 130

Ремонтен сервиз/
извънгаранционно

обслужване Страница 131

Сервизно обслужване..... Страница 132

Вносител..... Страница 132

Процедиране в случай
на рекламация..... Страница 133

Сервиз Страница 135

Легенда на използваните пиктограми

	Прочетете ръководството за експлоатация.
	Опасност от експлозия!
	Носете защитни ръкавици!
	Внимание!
	Пазете се от лазерното лъчение!
	Не гледайте в лазерния лъч!
	Постоянен ток/ постоянно напрежение
	Включително батерии
	Указания за безопасност Указания за действия
	СЕ маркировката означава съответствие с директиви на ЕС, приложими за този продукт.
	Дръжте батериите извън обсега на деца.

Легенда на използваните пиктограми

	Не хвърляйте батериите в огън.
	Не поставяйте батериите обратно на правилната полярност (+ и -).
	Не повреждайте/не деформирайте батериите.
	Не отваряйте/не разглобявайте батериите.
	Използвайте батерии само от еднакъв тип/еднаква марка.
	Не смесвайте стари батерии с нови.
	Батериите не могат да се презареждат.
	Дръжте батериите далече от вода и прекомерна влага.
	Не свързвайте батериите накъсо.
	Поставете батериите с правилната полярност (+ и -).

Лазерен нивелир с рулетка

● Увод



Поздравяваме Ви с покупката на този нов продукт. Вие избрахте висококачествен продукт.

Ръководството за експлоатация е част от този продукт. То съдържа важни указания за безопасност, употреба и изхвърляне. Преди употребата на продукта се запознайте с всички инструкции за обслужване и безопасност. Използвайте продукта само съгласно описанието и за посочените области на употреба. Когато предавате продукта на трети лица, предавайте заедно с него и всички документи.

● Употреба по предназначение

Продуктът е подходящ за определяне и проверка на хоризонтални и вертикални линии върху вертикални повърхности.

Върху хоризонтални или наклонени повърхности неподравнената лазерна линия може да се използва като ориентир.

Продуктът е предназначен за употреба само в затворени помещения. Всяко друго приложение или промяна на продукта се счита за нецелесъобразно и крие значителни опасности от злополуки.

Производителят не носи отговорност

за повреди в резултат на неправилна употреба. Не е предназначен за професионални цели.

● Описание на частите

- 1 Светлинен индикатор
- 2 Корпус на продукта
- 3 Помощен механизъм за маркиране
- 4 Фиксиращ щифт
- 5 Корпус на ролетката
- 6 Ролетка
- 7 Бутон ВКЛ./ИЗКЛ.
- 8 Основа
- 9 Метален пръстен (основа)
- 10 Държач (фиксиращи щифтове)
- 11 Жлеб (фиксиращи щифтове)
- 12 Изходен отвор за лазерния лъч
- 13 Предпазна капачка (гел подложка)
- 14 Гел подложка
- 15 Капак на отделението за батерията
- 16 Отделение за батерията
- 17 Магнитни контакти
- 18 Блокировка (капак на отделението за батерията)
- 19 Глава на фиксиращия щифт

● Обем на доставката

- 1 цифров лазерен нивелир с ролетка
- 3 гел подложки
- 1 предпазна капачка за гел подложка
- 1 основа с 2 фиксиращи щифта

1 батерия 1,5V===, тип LR6/AA
1 ръководство за експлоатация

● Технически данни

Батерия:	1,5V=== LR6/AA
Клас на лазера:	2
Дължина на вълната λ :	630–650 nm
Мощност на лазера:	< 1 mW
Дължина на лазерната линия:	2 m ¹⁾
Точност на нивелиране на видимата лазерна линия:	$\pm 0,3^\circ$
Дължина на ролетката:	1,5 m
Клас на точност на ролетката:	II
Ширина на ролетката:	6 mm
Работна температура:	+5 °C – +40 °C
Влажност на въздуха по време на работа:	макс. 90 %
Височина на експлоатация:	2000 m
Температура на съхранение:	-20 °C – +70 °C
Влажност на въздуха по време на съхранение:	макс. 90 %

¹⁾ Дължината на лазерната линия може да бъде намалена при неблагоприятни условия на околната среда (напр. пряка слънчева светлина).



Указания за безопасност

- **ОПАСНОСТ ОТ ЗАДУШАВАНЕ!**
Опаковъчните материали (напр. фолия или полистирол) не бива да се използват за игра. Винаги дръжте децата далече от опаковъчния материал. Опаковъчният материал не е играчка.
- Не работете с продукта във взривоопасна среда, в която се съдържат запалими течности, газове или прах. В продукта може да възникне искра, която да възпламени праха или изпаренията.
- Този продукт може да се използва само от възрастни. Деца под 16-годишна възраст следва да използват продукта само под надзор. Децата не бива да играят с продукта. Почистването и потребителската поддръжка да не се извършват от деца.
- Не оставяйте включения продукт без наблюдение и изключвайте продукта след употреба. Други хора могат да бъдат заслепени от лазерния лъч. Опасност от нараняване на очите.
- Пазете продукта от влага и пряка слънчева светлина.
- Не излагайте продукта на екстремни температури или температурни

колебания. Не го оставяйте продължително време напр. в автомобила. При по-големи температурни колебания оставете продукта първо да се климатизира, преди да го пуснете в действие. Екстремните температури или температурните колебания могат да повлияят върху прецизността на продукта.

- **Избягвайте силни удари или падане на продукта.** Повреди на продукта могат да повлияят върху точността. След силен удар или падане сравнете за проверка лазерната линия с позната референтна линия.
- Изключвайте продукта, когато го транспортирате.
- **Внимавайте за острия връх на двата фиксиращи щифта [4]. При боравене с фиксиращите щифтове [4] се изисква повишено внимание.**
- Не поставяйте продукта в близост до сърдечни стимулатори. Магнитът във вътрешността на продукта създава поле, което може да наруши функцията на сърдечните стимулатори.
- Съхранявайте продукта далече от магнитни носители на данни и магниточувствителни устройства. Въздействието на магнита може да

доведе до необратима загуба на данни.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Пазете се от лазерното лъчение!



- Не гледайте директно в лазерния лъч, респ. в изходния отвор за лазерния лъч ¹².

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Гледането на лазерния лъч с оптични инструменти (напр. лупа, увеличително стъкло и др.) е свързано с опасност за очите.

⚠ ПОВИШЕНО ВНИМАНИЕ! Ако се извършват настройки, различни от посочените тук, или продуктът се използва по различен начин, това може да доведе до опасно излагане на радиация.

- Никога не насочвайте лазерния лъч върху рефлектиращи повърхности, хора или животни. Дори кратък зрителен контакт с лазерния лъч може да доведе до увреждане на очите.



Не използвайте продукта в потенциално експлозивна атмосфера, съдържаща

запалими течности, газове или прах. Във вътрешността на продукта може да възникне искра, която да възпламени праха или изпаренията.



Указания за безопасност при работа с батерии/ акумулаторни батерии

- **ОПАСНОСТ ЗА ЖИВОТА!** Дръжте батериите/акумулаторните батерии извън обсега от деца. В случай на поглъщане незабавно потърсете лекар!
- Поглъщането може да доведе до изгаряния, перфорация на меките тъкани и смърт. В рамките на 2 часа след поглъщането могат да възникнат тежки изгаряния.
-  **ОПАСНОСТ ОТ ЕКСПЛОЗИЯ!** Никога не зареждайте повторно батерии за еднократна употреба. Не свързвайте батериите/акумулаторните батерии накъсо и/или не ги отваряйте. Това може да доведе до прегряване, опасност от пожар или пръсване.
- Никога не хвърляйте батериите/акумулаторните батерии в огън или вода.

- Не излагайте батериите/акумулаторните батерии на механично натоварване.

Риск от изтичане на батерии/ акумулаторни батерии

- Избягвайте екстремни условия и температури, които могат да повлияят на батериите/акумулаторните батерии, напр. отоплителни тела/пряка слънчева светлина.
- Ако батериите/акумулаторните батерии са изтекли, избягвайте контакт на химикали с кожата, очите и лигавиците! Веднага изплакнете засегнатите места с чиста вода и потърсете лекар!



НОСЕТЕ ПРЕДПАЗНИ

РЪКАВИЦИ! Изтеклите или повредени батерии/акумулаторни батерии могат да причинят изгаряния при контакт с кожата. Затова в случая носете подходящи предпазни ръкавици.

- В случай на изтичане на батерията/акумулаторната батерия веднага я извадете от продукта, за да се предотвратите повреда.
- Използвайте само батерии/акумулаторни батерии от един и същ тип. Не смесвайте стари и нови батерии/акумулаторни батерии!

- Изваждайте батериите/акумулаторните батерии от продукта, ако той няма да се използва по-дълго време.

Риск от повреда на продукта

- Използвайте само посочения тип батерии/акумулаторни батерии!
- Поставайте батериите/акумулаторните батерии съобразно обозначението за полярност (+) и (-) върху тях и върху продукта.
- Преди поставяне почистете контактите на батерията/акумулаторната батерия и в отделението за батерията със суха кърпа, която не оставя власинки, или с клечка за уши!
- Незабавно отстранявайте от продукта изтощените батерията/акумулаторната батерия.

● Пускане в действие

- Проверете доставката за комплектност и видими повреди.
- Отстранете напълно опаковъчния материал от продукта.

● Поставяне/смяна на батерията (фиг. А)

- Отворете капака на отделението за батерията [15], като внимателно натиснете надолу блокировката на

капака на отделението за батерията [18] по посока на стрелката.

- При необходимост отстранете изтощената батерия от отделението [16].
- Поставете (новата) батерия. Съблюдавайте правилната полярност, както е посочено в отделението [16] и поставете отново [15] капака на отделението за батерията.

Указание: След включване, светлинният индикатор [1] мига 3 пъти в жълто, ако капацитетът на батерията е нисък (виж „Включване/Изключване“).

- Изваждайте батерията от продукта, ако няма да го използвате дълго време. Батерията може да корозира при продължително съхранение и да се разреди от само себе си.

● Включване/Изключване

 **Не насочвайте лазерния лъч към хора или животни и не гледайте в лазерния лъч (дори от разстояние). Никога не оставяйте включения продукт без наблюдение и го изключвайте след употреба.**

Включване:

- Натиснете бутона ВКЛ./ИЗКЛ. [7] кратко. Светлинният индикатор [1] мига 3 пъти в зелено.

Указание: Ако непосредствено след включване светлинният индикатор [1] мига 3 пъти в жълто, батерията е слаба. Незабавно сменете батерията (виж „Поставяне/смяна на батерията“). Лазерната линия също се включва.

Изключване:

- Натиснете повторно бутона ВКЛ./ИЗКЛ. [7] кратко, за да изключите продукта. Светлинният индикатор [1] и лазерната линия също се изключват.

Автоматично изключване:

- Продуктът се изключва автоматично, ако в продължение на ок. 15 минути не бъде натиснат бутон или ако не завъртите корпуса.

● **Изваждане/прибиране на ролетката**

- Издърпайте корпуса на ролетката [5] от продукта и маркирайте допълнителни точки на избраното разстояние на височината на лазерната линия.
- Уверете се, че нулевата точка на ролетката [6] се намира в средата на помощния механизъм за маркиране [3] и може да се маркира директно върху повърхността.

Указание: Не изтегляйте ролетката [6] повече от края на маркираната

скала. При необходимост можете да удвоите работната зона, като поставите продукта в средата на работната повърхност и измервате последователно от двете страни. Ролетката [6] се навива обратно автоматично.

Указание: Не пускайте развитата ролетка [6]. Неконтролираното навиване може да повреди ролетката [6] и нейния механизъм.

Поставяне на продукта върху вертикална повърхност (фиг. В):

Поставяне на продукта върху базата:

- Винаги първо поставяйте продукта върху основата [8], преди да го закрепите към вертикална повърхност посредством гел подложката [14] или фиксиращите щифтове [4]. За целта подравнете магнитните контакти [17] на продукта с металния пръстен [9] на основата [8], за да закрепите продукта към основата [8].

Избор между фиксиращ щифт [4] и гел подложка [14]:

В зависимост от вида на повърхността могат да се използват или фиксиращите щифтове [4], или гел подложката [14]. Гел подложката [14] е подходяща за гладки повърхности.

Примери за повърхност за закрепване с гел подложката [14]:

- (керамични) плочки
- гладки дървесни повърхности
- естествен камък, мрамор, бетон

Фиксиращите щифтове [4] са подходящи за груби или грапави повърхности и тапети върху гипскартон.

Указание: Фиксиращите щифтове [4] не могат да се закрепват към бетон (независимо от повърхността).

Примери за повърхност за закрепване с фиксиращи щифтове [4]:

- тапети (рауфазер, хартия и флис)
- повърхности с мазилка (зърнистост от около 2 mm)

Поставяне на продукта върху вертикална повърхност с гел подложка [14]:

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

- Повърхността трябва да е суха и здрава.
- Адхезията на гел подложката [14] към влажни, много запрашени, силно структурирани повърхности и такива с остри ръбове не е гарантирана. Ако тя бъде поставена върху неподходяща повърхност, продуктът може да падне и да се повреди или да повреди повърхността.

- Ако гел подложката [14] е замърсена или вече не залепва към гладки повърхности, тя трябва да се почисти или смени (виж „Почистване на гел подложката“).
- Преди всяка употреба изберете зона, по-дълбока от желаната повърхност, за да проверите дали гел подложката [14] залепва към тази повърхност и дали може да се отстрани безопасно, без да я повреди.
- Винаги отстранявайте продукта, след като сте приключили с измерването.

Позициониране на продукта върху повърхност:

1. Отстранете предпазната капачка на гел подложката [13], като я развиете обратно на часовниковата стрелка, както е посочено на фиг. С.
Указание: Тази стъпка може да бъде пропусната, ако предпазната капачка [13] вече е отстранена.
2. Подравнете гел подложката [14] върху основата [8], за да я закрепите към основата [8] и я завъртете по посока на часовниковата стрелка до ограниченител (фиг. Н).
3. Внимателно притиснете гел подложката [14] към повърхността, докато се закрепи стабилно. Прекомерният

натиск може да повреди продукта или дори основата.

Указание: Когато използвате нова гел подложка [14] за първи път, отлепете защитното фолио от повърхността на гел подложката [14] с помощта на остър предмет или с нокътя си.

Освобождаване на продукта от основата:

1. Внимателно отстранете продукта (заедно с гел подложката [14]) от повърхността, като прилагате минимална сила (ако е необходимо). Прекалено бързото отстраняване (или със сила) на продукта от чувствителна повърхност може да я повреди.
2. Поставете отново предпазната капачка [13] върху гел подложката [14]. Подравнете я правилно и завийте предпазна капачка [13] по посока на часовниковата стрелка, за да я фиксирате (фиг. G).

Указание: Продуктът трябва да се транспортира (или съхранява) винаги с поставена предпазна капачка [13]. Ако гел подложката [14] е замърсена, тя губи лепящата си способност.

Закрепване на продукта към вертикалната повърхност с помощта на фиксиращите щифтове [4]:

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Внимавайте за острия връх на двата фиксиращи щифта [4]. При боравене с фиксиращите щифтове [4] бъдете внимателни.

- Незабавно потърсете медицинска помощ, ако се нараните при боравене с фиксиращите щифтове [4].
- Дръжте фиксиращите щифтове [4] далече от деца.
- След всяка употреба поставяйте фиксиращите щифтове [4] обратно в държача им [10].
- Уверете се, че основата е суха и здрава.

Позициониране на продукта върху повърхността:

- Закрепете продукта върху основата [8], като подравните магнитните контакти [17] с металния пръстен (основа) [9] (фиг. В).
- Поставете основата [8] върху повърхността и вкарайте фиксиращите щифтове [4] в двата жлеба [11], предназначени за тях. Уверете се, че двата фиксиращи щифта [4] са надеждно закрепени към повърхността (фиг. F).

Отстраняване на продукта от основата:

- Винаги след употреба отстранявайте продукта от основата, като извадите двата фиксиращи щифта [4] от двата жлеба [11], предназначени за тях. При необходимост извадете фиксиращите щифтове [4] с лека сила. Не прилагайте прекомерна сила, тъй като това може да повреди повърхността и продукта.
- За бъдеща употреба поставяйте фиксиращите щифтове [4] обратно в държачите им [10].

Важни указания за закрепването на продукта с гел подложката [14] или фиксиращите щифтове [4]:

- Ако издърпате ролетката [6], като извадите корпуса ѝ [5], има вероятност държачът за фиксиращите щифтове [10] и фиксиращите щифтове [4] да я блокират. По подобен начин може да бъде блокирана също и лазерната линия от изходния отвор за лазерния лъч [12]. Това е обичайно за този дизайн на продукта. За да се избегне блокиране, основата [8] може да бъде закрепена диагонално на повърхността, така че корпусът на ролетката [5] и лазерната линия да не се блокират.

- Ако лазерната линия трябва да се проектира на определена височина върху стена/повърхност, тази височина следва да се маркира предварително. След това позиционирайте продукта на стената/повърхността така, че маркираната точка да се намира в средата на помощния механизъм за маркиране [3].
- Когато работите на определена височина на вертикална основа/повърхност, винаги проверявайте дали продуктът е здраво закрепен към повърхността, преди да го използвате. В противен случай продуктът може да падне, да се повреди и дори да нарани преминаващи хора.
- Не оставяйте продукта без надзор.

Изваждане на фиксиращите щифтове [4] от държача им (фиг. Е):

- Хванете фиксиращите щифтове [4] така, че палецът да докосва главата на фиксиращия щифт [19], а показалецът да държи тялото на фиксиращия щифт [4]. След това с палец приложете лек натиск надолу по посока на стрелката, както е показано на фиг. Е, докато усетите, че фиксиращият щифт [4] се е освободил в държача си [10]. Извадете фиксиращите щифтове [4] от държача им [10].

Указание: Поставете отново фиксиращите щифтове [4] в държача [10] в обратен ред, за да ги съхраните след употреба.

● Подравняване на лазерна линия (фиг. J)

- Ако продуктът е поставен вертикално на стена/повърхност, лазерната линия може да се подравнява хоризонтално надясно (90°) или наляво (270°) или вертикално нагоре (0°) или надолу (180°).
- Ако продуктът не е подравнен вертикално, лазерната линия може да се използва само като неподравнена референтна линия.

Състоянието на нивелиране се отчита с помощта на светлинните индикатори [1]:

Светлинни индикатори	Нивелиране
Червено	Лазерната линия не е нивелирана. Завъртете корпуса на продукта [2] в желаната посока, за да подравните лазерната линия.

Светлинни индикатори	Нивелиране
Жълто (показва се само съответният светлинен индикатор 1)	Лазерната линия е почти напълно хоризонтална или вертикална. За да настроите точно лазерната линия, завъртете бавно корпуса на продукта 2 по посока на светещия в жълто индикатор (фиг. J).
Зелено	Лазерната линия е подравнена успешно или хоризонтално, или вертикално.
Светлинните индикатори 1 не светят, лазерната линия свети	Лазерната линия вече не е подравнена, тъй като продуктът е наклонен на повече от 10°. Можете да закрепите измервателния уред към произволна повърхност (пример: стена или под) и да използвате лазерната линия като неподравнена референтна линия.

Използване на продукта върху хоризонтална повърхност:

- Поставянето и използването на продукта върху хоризонтална повърхност се извършва по същия начин, както върху вертикална повърхност. Светлинните индикатори **1** обаче не светят и създадената лазерна линия не е подравнена, ако продуктът се използва върху хоризонтална повърхност.

● След употреба

- След употреба незабавно изключете продукта, за да пестите заряда на батерията (виж „Включване и изключване“).

● Поддръжка и почистване

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Продуктът може да се отваря за ремонт само от специалист.

- Ремонтите на Вашия измервателен уред следва да се извършват само от квалифициран персонал и само с оригинални резервни части. С това се гарантира запазването на безопасността на продукта. Продуктът не се нуждае от поддръжка.

- **ВНИМАНИЕ!** Никога не потапяйте продукта във вода или други течности. При почистване в продукта не бива да прониква влага.
- Поддържайте продукта чист, за да работи надеждно и безопасно.
- За почистване на корпуса използвайте суха кърпа.
- Почиствайте изходния отвор за лазерния лъч [12] с мека, суха кърпа. Не упражнявайте силен натиск!

● **Почистване на гел подложката**

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Измийте гел подложката [14] само когато е напълно отделена от продукта.

- Не използвайте почистващи препарати, съдържащи алкохол или други разтворители, за да почистите гел подложката [14].
 - Почиствайте гел подложката [14], когато е замърсена с прах или други частици, или когато адхезионната ѝ способност отслабне.
1. Отстранете предпазната капачка на гел подложката [13], като развиете предпазната капачка [13] обратно на часовниковата стрелка, както е посочено на фиг. С.

2. Отстранете използваната гел подложка [14] от основата [8], като развиете гел подложка [14] обратно на часовниковата стрелка, както е представено на фиг. D.
3. Измийте гел подложката [14] с вода. При необходимост я измийте с обикновен домашен неутрален сапун или почистващ препарат.
4. След измиването оставете гел подложката [14] и предпазната капачка [13] да изсъхнат напълно. Гел подложката [14] трябва да изсъхне на въздух и не трябва да се затопля с друг продукт, като например нагревател или пистолет за горещ въздух.
5. Закрепете отново гел подложката [14] към основата [8], като подравните гел подложката [14] с основата [8] и след това завийте гел подложката [14] по посока на часовниковата стрелка до ограничител (фиг. H).
6. Поставете отново предпазната капачка [13] върху гел подложката [14]. Подравнете я направо и завийте предпазна капачка [13] по посока на часовниковата стрелка, за да я фиксирате (фиг. G).

Указание: Продуктът трябва да се транспортира (или съхранява) винаги с поставена предпазна капачка [13].

- Ако гел подложката [14] е замърсена, тя губи лепящата си способност.
- Ако гел подложката [14] не притежава повече достатъчна лепяща способност дори след почистването, то гел подложката [14] трябва да бъде подменена с нова.
 - В обема на доставката са включени три гел подложки [14]. При необходимост можете да поръчате допълнителни гел подложки [14] на горещата линия на сервиза. Допълнителна информация ще намерите в раздел „Резервни части/Принадлежности“.

● **Резервни части/ Принадлежности**

Подходящи резервни части за този продукт можете да закупите на www.Optimex-Shop.com. Ако не сте сигурни откъде можете да закупите подходящи части, се свържете по телефона със сервизния център (виж „Сервиз“). Дръжте на разположение посочения по-долу номер на модела.

Фиг.	I
Част	14
Чертеж	
Обозначение на частите	Гел подложка
Модел номер	944445501
Указание: Трябва да бъде поръчана като една опаковка. Една опаковка съдържа 5 гел подложки 14.	

● Съхранение

- Ако продължително време няма да използвате продукта, извадете батерията и го съхранете на чисто, сухо място без пряка слънчева светлина.

● Изхвърляне

Опаковката е изработена от екологични материали, които може да предадете в местните пунктове за рециклиране.



За разделното събиране на отпадъците съблюдавайте маркировката на опаковъчните материали, те са маркирани със

съкращения (а) и цифри (б) със следното значение: 1–7: пластмаси/20–22: хартия и картон/80–98: композитни материали.



Относно възможностите за отстраняване на излезлия от употреба продукт като отпадък се информирайте от Вашата общинска или градска управа.



В интерес на опазването на околната среда не изхвърляйте излезлия от употреба продукт заедно с битовите отпадъци, а го предайте за правилно рециклиране. За събирателните пунктове и тяхното работно време можете да се информирате от местната управа.

Дефектните или изтощени батерии/ акумулаторни батерии следва да бъдат рециклирани. Предавайте батериите/ акумулаторните батерии и/или продукта в пунктовете за рециклиране.



Щети върху околната среда поради неправилно обезвреждане на батериите/акумулаторните батерии!

Батериите/акумулаторните батерии не бива да се изхвърлят заедно с битовите

отпадъци. Те могат да съдържат отровни тежки метали и подлежат на специална преработка. Химическите символи на тежките метали са, както следва: Cd = кадмий, Hg = живак, Pb = олово. Затова предавайте изтощените батерии/акумулаторни батерии в общински събирателен пункт.

● Гаранция

Уважаеми клиенти,
за този уред получавате 3 години гаранция от датата на покупката. В случай на несъответствие на продукта с договора за продажба Вие имате законно право да предявите рекламация пред продавача на продукта при условията и в сроковете, определени в глава трета, раздел II и III и глава четвърта от Закона за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажба на стоки (ЗПЦСЦУПС)*.

Вашите права, произтичащи от посочените разпоредби, не се ограничават от нашата по-долу представена търговска гаранция, не са свързани с разходи за потребителите и независимо от нея продавачът на продукта отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно ЗПЦСЦУПС.

● Гаранционни условия

Гаранционният срок е 3 години от датата на получаване на стоката. Пазете добре оригиналната касова бележка. Този документ е необходим като доказателство за покупката. Ако в рамките на три години от датата на закупуване на този продукт се появи дефект на материала или производствен дефект, продуктът ще бъде безплатно ремонтиран или заменен. Гаранцията предполага в рамките на тригодишния гаранционен срок да се представят дефектният уред, касовата бележка (касовият бон), както и всички други документи, установяващи наличието на дефект и писмено да се обясни в какво се състои дефектът и кога е възникнал. Ако дефектът е покрит от нашата гаранция, Вие ще получите обратно ремонтирания или нов продукт. В случай на замяна на дефектна стока първоначалните гаранционен срок и гаранционни условия се запазват. В случай на ремонт на дефектна стока, срокът на ремонта се прибавя към гаранционния срок. За евентуално наличните и установени повреди и дефекти още при покупката трябва да се съобщи веднага след разпаковането. Евентуалните ремонти след изтичане на гаранционния срок са срещу заплащане.

Ремонтът или замяната на продукта не поражда нова гаранция.

● Обхват на гаранцията

Уредът е произведен грижливо според строгите изисквания за качество и добросъвестно изпитан преди доставка. Гаранцията важи за дефекти на материала или производствени дефекти. Гаранцията не обхваща консумативите, както и частите на продукта, които подлежат на нормално износване, поради което могат да бъдат разглеждани като бързо износващи се части (например филтри или приставки) или повредите на чупливи части (например прекъсвачи, батерии или такива произведени от стъкло). Гаранцията отпада, ако уредът е повреден поради неправилно използване или в резултат на неосъществяване на техническа поддръжка. За правилната употреба на продукта трябва точно да се спазват всички указания в упътването за експлоатация. Предназначение и действия, които не се препоръчват от упътването за експлоатация или за които то предупреждава, трябва задължително да се избягват. Продуктът е предназначен само за частна, а не за професионална употреба. При злоупотреба и неправилно третиране, употреба на сила и при интервенции, които не са извършени от

клона на нашия оторизиран сервиз, гаранцията отпада.

● Процедура при гаранционен случай

За да се гарантира бърза обработка на Вашия случай, следвайте следните указания:

- За всички запитвания подгответе касовата бележка и идентификационния номер (IAN 465694_2404) като доказателство за покупката.
- Вземете артикулния номер от фабричната табелка.
- При възникване на функционални или други дефекти първо се свържете по телефона или чрез имейл с долупосочения сервизен отдел. След това ще получите допълнителна информация за уреждането на Вашата reklamacия.
- След съгласуване с нашия сервиз можете да изпратите дефектния продукт на посочения Ви адрес на сервиза безплатно за Вас, като приложите касовата бележка (касовия бон) и посочите писмено в какво се състои дефектът и кога е възникнал. За да се избегнат проблеми с приемането и допълнителни разходи, задължително използвайте само

адреса, който Ви е посочен. Осигурете изпращането да не е като експресен товар или като друг специален товар. Изпратете уреда заедно с всички принадлежности, доставени при покупката, и осигурете достатъчно сигурна транспортна опаковка.

● Ремонтен сервиз/ извънгаранционно обслужване

Ремонти извън гаранцията можете да възложите на клона на нашия сервиз срещу заплащане. Той с удоволствие ще Ви направи предварителна калкулация. Можем да обработваме само уреди, които са достатъчно опаковани и изпратени с платени транспортни разходи.

Внимание: Изпратете Вашия уред на клона на нашия сервиз почистен и с указание за дефекта.

Уредите, предмет на извънгаранционно обслужване, изпратени с неплатени транспортни разходи – с наложен платеж, като експресен или друг специален товар – не се приемат.

Ние ще извършим безплатно изхвърлянето на изпратените от Вас дефектни уреди.

● Сервизно обслужване

България

Тел.: 008001184975

Е-мейл: owim@lidl.bg

IAN 465694_2404

● Вносител

Моля, обърнете внимание, че следващият адрес не е адрес на сервиза. Първо се свържете с горепосочения сервизен център.

ОВИМ ГмбХ & Ко.КГ

Щифтсбергщрасе 1

74167 Некарсулм

ГЕРМАНИЯ

*Като физическо лице – потребител, независимо от настоящата търговска гаранция, Вие се ползвате от правата на законовата гаранция, предоставена от Закона за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажбата на стоки/ЗПЦСЦУПС/. По-специално Вие имате право при несъответствие на стоката да бъде извършен ремонт или замяна по Ваш избор, освен ако това е невъзможно или е свързано с непропорционално големи разходи за продавача. Вие имате право на пропорционално намаляване на цената или на разваляне на договора при

наличие на условията на чл. 33, ал. 3 от ЗПЦСЦУПС. Условията и сроковете на законовата гаранция са регламентирани в глава трета, раздел II и III и в глава четвърта на ЗПЦСЦУПС

● Процедиране в случай на рекламация

За да се гарантира бързо обработване на Вашата заявка, следвайте указанията по-долу:

- Моля, при всички запитвания дръжте на разположение касовия бон и номера на артикула (IAN 465694_2404) като доказателство за покупката.
- Номерът на артикула е посочен върху типовата табелка на продукта, гравюра на продукта, титулната страница на Вашето ръководство (долу вляво) или върху стикера от задната или долната страна на продукта.
- Ако възникнат функционални неизправности или други дефекти, свържете се първо по телефона или по имейл с посочения по-долу сервизен отдел.
- Продукта, който е регистриран като дефектен, можете да изпратите след това без пощенски разходи на посочения Ви сервиз, като приложите документ за закупуването (касов

бон) и описание в какво се състои
повредата и кога е възникнала.

о



На parkside-diy.com можете да разгледате и изтеглите това и много други ръководства. Този QR код ще Ви отведе директно до parkside-diy.com. Изберете Вашата страна и използвайте маската за търсене, за да намерите ръководствата за експлоатация. Чрез въвеждане на номера на артикула (IAN) 465694_2404 ще получите достъп до ръководството за експлоатация на Вашия артикул.

● Сервиз

 Сервиз България

Телефон: 008001184975

Е-мейл: owim@lidl.bg



Маркировка за съответствие - сърбия

Υπόμνημα των χρησιμοποιούμενων εικονογραμμάτων	Σελίδα 137
Εισαγωγή	Σελίδα 139
Χρήση σύμφωνη με τις προδιαγραφές	Σελίδα 139
Περιγραφή εξαρτημάτων	Σελίδα 140
Περιεχόμενα παράδοσης	Σελίδα 140
Τεχνικά χαρακτηριστικά	Σελίδα 141
Υποδείξεις ασφαλείας	Σελίδα 142
Υποδείξεις ασφάλειας για μπαταρίες/ επαναφορτιζόμενες μπαταρίες	Σελίδα 145
Θέση σε λειτουργία	Σελίδα 148
Τοποθέτηση/ Αλλαγή μπαταρίας	Σελίδα 148
Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση... ..	Σελίδα 149
Τράβηγμα/Τύλιξη της τυλιγόμενης μετροταινίας	Σελίδα 150
Οριζοντίωση γραμμής λείζερ	Σελίδα 158
Μετά τη χρήση	Σελίδα 160
Συντήρηση και καθαρισμός	Σελίδα 161
Καθαρισμός του μαξιλαριού γέλης	Σελίδα 162
Ανταλλακτικά/Εξαρτήματα	Σελίδα 164
Αποθήκευση	Σελίδα 165
Απόσυρση	Σελίδα 165
Εγγύηση	Σελίδα 167
Διεκπεραίωση της εγγύησης	Σελίδα 168
Σέρβις	Σελίδα 170

Υπόμνημα των χρησιμοποιούμενων εικονογραμμάτων

	Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης.
	Κίνδυνος έκρηξης!
	Φοράτε προστατευτικά γάντια!
	Προσοχή!
	Προστατευτείτε από την ακτινοβολία λέιζερ!
	Μην κοιτάζετε την ακτίνα λέιζερ!
	Συνεχές ρεύμα/ Συνεχής τάση
	Συμπεριλαμβάνονται μπαταρίες
	Υποδείξεις ασφαλείας Οδηγίες χειρισμού
	Η σήμανση CE υποδηλώνει τη συμμόρφωση με τις σχετικές οδηγίες της ΕΕ που ισχύουν για αυτό το προϊόν.
	Κρατήστε τις μπαταρίες μακριά από παιδιά.

Υπόμνημα των χρησιμοποιούμενων εικονογραμμάτων

	Μην πετάτε τις μπαταρίες στη φωτιά.
	Μην τοποθετείτε τις μπαταρίες με αντίθετη πολικότητα (+ και -).
	Μην προκαλείτε ζημιά στις μπαταρίες/μην τις παραμορφώνετε.
	Μην ανοίγετε/αποσυναρμολογείτε τις μπαταρίες.
	Χρησιμοποιείτε μπαταρίες μόνο του ίδιου τύπου/της ίδιας μάρκας.
	Μην χρησιμοποιείτε παλιές μπαταρίες μαζί με καινούργιες.
	Οι μπαταρίες δεν είναι επαναφορτιζόμενες.
	Κρατάτε τις μπαταρίες μακριά από νερό και υπερβολική υγρασία.
	Μη βραχυκυκλώνετε τις μπαταρίες.
	Τοποθετείτε τις μπαταρίες με τη σωστή πολικότητα (+ και -).

Αλφάδι λέιζερ με μετροταινία

● Εισαγωγή



Σας συγχαίρουμε για την αγορά του νέου σας προϊόντος. Επιλέξατε ένα προϊόν υψηλών προδιαγραφών. Οι οδηγίες χρήσης είναι μέρος αυτού του προϊόντος. Περιέχουν σημαντικές πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια, το χειρισμό και την απόρριψη. Πριν τη χρήση του προϊόντος εξοικειωθείτε με όλες τις οδηγίες χρήσης και ασφαλείας. Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο με τον τρόπο που περιγράφεται και για τον τομέα εφαρμογής που αναφέρεται. Σε περίπτωση μεταβίβασης του προϊόντος σε τρίτους παραδώστε μαζί και όλα τα έγγραφα.

● Χρήση σύμφωνα με τις προδιαγραφές

Το προϊόν είναι κατάλληλο για τον προσδιορισμό και τον έλεγχο οριζόντιων και κάθετων γραμμών σε κάθετες επιφάνειες. Σε οριζόντιες ή κεκλιμένες επιφάνειες, η μη οριζοντιωμένη γραμμή λέιζερ μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως αναφορά. Το προϊόν είναι κατάλληλο αποκλειστικά για τη λειτουργία σε κλειστούς χώρους. Οποιαδήποτε άλλη χρήση ή τροποποίηση του προϊόντος θεωρείται αντικανονική και εγκυμονεί σοβαρούς κινδύνους ατυχημάτων. Για ζημιές

που προκύπτουν από μη αρμόζουσα χρήση ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη. Δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση.

● Περιγραφή εξαρτημάτων

- 1 Φωτεινή ένδειξη
- 2 Περίβλημα προϊόντος
- 3 Βοήθημα σήμανσης
- 4 Πίρος στερέωσης
- 5 Περίβλημα μετροταινίας
- 6 Τυλιγόμενη μετροταινία
- 7 Πλήκτρο ON/OFF
- 8 Βάση
- 9 Μεταλλικός δακτύλιος (βάση)
- 10 Συγκράτηση (πίροι στερέωσης)
- 11 Εγκοπή (πίροι στερέωσης)
- 12 Άνοιγμα εξόδου ακτίνας λέιζερ
- 13 Προστατευτική καλύπτρα (μαξιλαράκι γέλης)
- 14 Μαξιλαράκι γέλης
- 15 Καπάκι θήκης μπαταρίας
- 16 Θήκη μπαταρίας
- 17 Μαγνητικές επαφές
- 18 Ασφάλιση (καπάκι θήκης μπαταρίας)
- 19 Κεφαλή του πύρου στερέωσης

● Περιεχόμενα παράδοσης

- 1 Ψηφιακό αλφάδι λέιζερ με τυλιγόμενη μετροταινία
- 3 μαξιλαράκια γέλης

- 1 προστατευτική καλύπτρα με μαξιλαράκι γέλης
- 1 βάση με 2 πύρους στερέωσης
- 1 μπαταρία 1,5V===, τύπος LR6/AA
- 1 εγχειρίδιο με οδηγίες χρήσης

● Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μπαταρία:	1,5V=== LR6/AA
Κατηγορία λέιζερ:	2
Μήκος κύματος λ:	630–650 nm
Ισχύς λέιζερ:	< 1 mW
Μήκος της γραμμής λέιζερ:	2 m ¹⁾
Ακρίβεια οριζοντίωσης της ορατής γραμμής λέιζερ:	± 0,3°
Μήκος της μετροταινίας:	1,5 m
Κατηγορία ακρίβειας μετροταινίας:	II
Πλάτος της μετροταινίας:	6 mm
Θερμοκρασία λειτουργίας:	+5°C–+40°C
Υγρασία αέρα κατά την λειτουργία:	μέγ. 90 %
Ύψος λειτουργίας:	2000 m
Θερμοκρασία αποθήκευσης:	-20°C–+70°C
Υγρασία αέρα κατά την αποθήκευση:	μέγ. 90 %

- 1) Το μήκος της γραμμής λείζερ μπορεί να μειωθεί από μη ευνοϊκές περιβαλλοντικές συνθήκες (π.χ. άμεση ηλιακή ακτινοβολία).



Υποδείξεις ασφαλείας

- **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΣΦΥΞΙΑΣ!** Απαγορεύεται τα υλικά συσκευασίας (π.χ., πλαστικές μεμβράνες ή πολυστυρόλιο) να χρησιμοποιούνται ως παιχνίδι. Κρατάτε πάντα τα παιδιά μακριά από τα υλικά συσκευασίας. Τα υλικά συσκευασίας δεν είναι παιχνίδι.
- Μη δουλεύετε με το προϊόν σε περιβάλλον, όπου υφίσταται κίνδυνος έκρηξης, στο οποίο υπάρχουν εύκαυστα υγρά, αέρια ή σκόνες. Στο προϊόν μπορεί να παραχθούν σπίθες, οι οποίες μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τους ατμούς.
- Το παρόν προϊόν μπορεί να χρησιμοποιείται μόνο από ενήλικες. Παιδιά κάτω των 16 ετών επιτρέπεται να χρησιμοποιούν το προϊόν μόνο υπό την επίβλεψη ενηλίκων. Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με το προϊόν. Ο καθαρισμός και η συντήρηση χρήστη απαγορεύεται να εκτελούνται από παιδιά.
- Μην αφήνετε το ενεργοποιημένο προϊόν ανεπιτήρητο και απενεργοποιείτε

το προϊόν μετά από κάθε χρήση. Από την ακτίνα λείζερ θα μπορούσαν να τυφλωθούν άλλα άτομα. Κίνδυνος τραυματισμού των ματιών.

- Προστατεύετε το προϊόν από την υγρασία και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Μην εκθέτετε το προϊόν σε ακραίες θερμοκρασίες ή σε διακυμάνσεις θερμοκρασίας. Μην το αφήνετε π.χ. για πολλή ώρα μέσα στο αυτοκίνητο. Σε περιπτώσεις ισχυρών διακυμάνσεων της θερμοκρασίας πρέπει να περιμένετε να σταθεροποιηθεί πρώτα η θερμοκρασία του προϊόντος, προτού το θέσετε σε λειτουργία. Υπό ακραίες θερμοκρασίες ή ισχυρές διακυμάνσεις της θερμοκρασίας μπορεί να διαταραχθεί η ακρίβεια του προϊόντος.
- **Αποφεύγετε ισχυρές κρούσεις ή πτώσεις του προϊόντος.** Από ζημιές του προϊόντος μπορεί να διαταραχθεί η ακρίβεια. Μετά από ισχυρή πρόσκρουση ή πτώση συγκρίνετε τη γραμμή λείζερ με μια γνωστή γραμμή αναφοράς για να την ελέγξετε.
- Απενεργοποιείτε το προϊόν, όταν το μεταφέρετε.
- **Προσέξτε την αιχμηρή άκρη των δύο πίων στερέωσης** 4. **Εφιστάται η προσοχή κατά τον χειρισμό των πίων στερέωσης** 4.

- Μην φέρνετε το προϊόν κοντά σε βηματοδότες. Λόγω του μαγνήτη στο εσωτερικό του προϊόντος δημιουργείται ένα πεδίο, το οποίο μπορεί να διαταράξει τη λειτουργία των βηματοδοτών.
- Κρατάτε το προϊόν μακριά από μαγνητικούς φορείς δεδομένων και μαγνητικά ευαίσθητες συσκευές. Λόγω της δράσης του μαγνήτη μπορεί να προκύψει ανεπανόρθωτη απώλεια δεδομένων.



⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

Προστατευτείτε από την ακτινοβολία λέιζερ!



- Μην κοιτάζετε ποτέ απευθείας την ακτίνα ή αντίστοιχα το άνοιγμα εξόδου της ακτίνας λέιζερ [12].

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Η παρατήρηση της ακτίνας λέιζερ με οπτικά όργανα (π.χ. μεγεθυντικός φακός, μεγεθυντικά γυαλιά κλπ.) εγκυμονεί κίνδυνο για τα μάτια.

⚠ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ! Σε περίπτωση που γίνουν άλλες ρυθμίσεις, διαφορετικές από τις εδώ αναφερόμενες ή χειριστείτε διαφορετικά το προϊόν, αυτό μπορεί

να οδηγήσει σε επικίνδυνη επίδραση ακτινοβολίας.

- Μην κατευθύνετε ποτέ την ακτίνα λέιζερ σε ανακλαστικές επιφάνειες, πρόσωπα ή ζώα. Ακόμη και μια σύντομη οπτική επαφή με την ακτίνα λέιζερ μπορεί να οδηγήσει σε βλάβες στα μάτια.

-  Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν σε εκρηκτικές περιοχές που περιέχουν εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη. Στο εσωτερικό του προϊόντος μπορούν να παραχθούν σπίθες, οι οποίες μπορεί να αναφλέξουν τη σκόνη ή τους ατμούς.

 Υποδείξεις ασφάλειας για μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες

- **ΘΑΝΑΣΙΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ!** Κρατάτε μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης, απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό!
- Η κατάποση ενδέχεται να προκαλέσει εγκαύματα, διάτρηση μαλακού ιστού και θάνατο. Σοβαρά εγκαύματα ενδέχεται να εμφανιστούν εντός 2 ωρών μετά την κατάποση.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΞΗΣ!

Απαγορεύεται αυστηρά η επαναφόρτιση των μη-επιαναφορτιζόμενων μπαταριών. Μην βραχυκυκλώνετε ή/και μην ανοίγετε μπαταρίες/επιαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Οι συνέπειες μπορεί να είναι υπερθέρμανση, κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξη των μπαταριών.

- Μην πετάτε ποτέ μπαταρίες/επιαναφορτιζόμενες μπαταρίες σε φωτιά ή νερό.
- Μην εκθέτετε μπαταρίες/επιαναφορτιζόμενες μπαταρίες σε μηχανική καταπόνηση.

Κίνδυνος διαρροής μπαταριών/ επιαναφορτιζόμενων μπαταριών

- Αποφεύγετε τις ακραίες συνθήκες και θερμοκρασίες, που ενδέχεται να επηρεάσουν μπαταρίες/επιαναφορτιζόμενες μπαταρίες, π.χ. θερμαντικά σώματα/άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Αν διαρρεύσουν οι μπαταρίες/επιαναφορτιζόμενες μπαταρίες, αποφύγετε την επαφή χημικών με το δέρμα, τα μάτια και τις βλεννογόνους! Ξεπλύνετε το σημείο άμεσα με καθαρό νερό και αναζητήστε έναν γιατρό!



**ΦΟΡΑΤΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ
ΓΑΝΤΙΑ!** Μπαταρίες/επιαναφορτιζόμενες μπαταρίες με

διαρροή ή με φθορά ενδέχεται να προκαλέσουν ερεθισμούς σε περίπτωση επαφής με το δέρμα. Για αυτό το λόγο φοράτε σε τέτοια περίπτωση κατάλληλα προστατευτικά γάντια.

- Στην περίπτωση μιας διαρροής των μπαταριών/επαναφορτιζόμενων μπαταριών απομακρύνετε τις αμέσως από το προϊόν, προς αποφυγή ζημιών.
- Χρησιμοποιείτε μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες μόνο του ίδιου τύπου. Μην χρησιμοποιείτε παλιές μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες μαζί με καινούργιες!
- Αφαιρέστε τις μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, όταν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Κίνδυνος ζημιάς του προϊόντος

- Χρησιμοποιήστε αποκλειστικά τον τύπο μπαταριών/επαναφορτιζόμενων μπαταριών που αναφέρεται!
- Εισάγετε τις μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες σύμφωνα με την σήμανση πολικότητας (+) και (-) στην μπαταρία/επαναφορτιζόμενη μπαταρία και στο προϊόν.
- Καθαρίστε τις επαφές στην μπαταρία/επαναφορτιζόμενη μπαταρία και στην θήκη μπαταριών πριν την τοποθέτηση

με ένα στεγνό πανί που δεν αφήνει χνούδι ή μια μπατονέτα!

- Απομακρύνετε άδειες μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες αμέσως από το προϊόν.

● Θέση σε λειτουργία

- Ελέγξτε την παράδοση για πληρότητα και ορατές ζημιές.
- Απομακρύνετε όλα τα υλικά συσκευασίας από το προϊόν.

● Τοποθέτηση/Αλλαγή μπαταρίας (Εικ. Α)

- Ανοίξτε το κάλυμμα της θήκης μπαταρίας [15], πιέζοντας την ασφάλιση του καλύμματος θήκης μπαταρίας [18] προσεκτικά στην κατεύθυνση του βέλους προς τα κάτω.
- Αν χρειάζεται αφαιρέστε την εξαντλημένη μπαταρία από την θήκη μπαταρίας [16].
- Εισάγετε την (νέα) μπαταρία. Προσέξτε την σωστή πολικότητα, όπως φαίνεται στη θήκη μπαταρίας [16] και επανατοποθετήστε το κάλυμμα της θήκης μπαταρίας [15].

Υπόδειξη: Μετά την ενεργοποίηση, η φωτεινή ένδειξη [1] αναβοσβήνει 3 φορές κίτρινη καθώς μειώνεται η

χωρητικότητα της μπαταρίας (βλ. «Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση»).

- Αφαιρέστε την μπαταρία από το προϊόν σε περίπτωση που δεν πρόκειται να το χρησιμοποιήσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα. Σε περίπτωση αποθήκευσης μακράς διάρκειας η μπαταρία μπορεί να διαβρωθεί και να αποφορτιστεί μόνη της.

● Ενεργοποίηση/ Απενεργοποίηση

- ⚠ **Μην στρέψετε την ακτίνα λέιζερ σε ανθρώπους ή ζώα και μην κοιτάτε οι ίδιοι την ακτίνα λέιζερ (ούτε καν από απόσταση). Μην αφήνετε το ενεργοποιημένο προϊόν ποτέ ανεπιτήρητο και το απενεργοποιείτε μετά από κάθε χρήση.**

Ενεργοποίηση:

- Πατήστε για λίγο το πλήκτρο ON/OFF [7]. Η φωτεινή ένδειξη [1] αναβοσβήνει πράσινη 3 φορές.

Υπόδειξη: Εάν η φωτεινή ένδειξη [1] αναβοσβήνει κίτρινη 3 φορές αμέσως μετά την ενεργοποίηση, τότε η μπαταρία έχει εξασθενήσει. Αντικαταστήστε την μπαταρία αμέσως (βλ. «Τοποθέτηση/Αλλαγή μπαταρίας») Η γραμμή λέιζερ ενεργοποιείται επίσης.

Απενεργοποίηση:

- Πιέστε εκ νέου για λίγο το πλήκτρο ON/OFF [7], για να απενεργοποιήσετε το προϊόν. Η φωτεινή ένδειξη [1] και η γραμμή λείζερ είναι επίσης απενεργοποιημένες.

Αυτόματη απενεργοποίηση:

- Το προϊόν θα απενεργοποιηθεί αυτόματα εάν δεν πατηθεί κανένα πλήκτρο στο προϊόν ή εάν το περίβλημα δεν περιστραφεί για περ. 15 λεπτά.

● **Τράβηγμα/Τύλιξη της τυλιγόμενης μετροταινίας**

- Τραβήξτε το περίβλημα μετροταινίας [5] μακριά από το προϊόν και σημαδέψτε επιπλέον σημεία στις επιθυμητές αποστάσεις στο ύψος της γραμμής λείζερ.
- Βεβαιωθείτε ότι το σημείο μηδέν της τυλιγόμενης μετροταινίας [6] βρίσκεται στη μέση του βοηθήματος σήμανσης [3] και μπορεί να σημειωθεί απευθείας επάνω στο υπόστρωμα.

Υπόδειξη: Μην τραβάτε την τυλιγόμενη μετροταινία [6] πέρα από το άκρο της τυπωμένης κλίμακας. Εάν είναι απαραίτητο, μπορείτε να διπλασιάσετε την περιοχή εργασίας, τοποθετώντας το προϊόν στο κέντρο της επιφάνειας εργασίας και μετρώντας διαδοχικά και

από τις δύο πλευρές. Η τυλιγόμενη μετροταινία [6] τυλίγεται ξανά αυτόματα.

Υπόδειξη: Μην αφήσετε ελεύθερη την ξετυλιγμένη μετροταινία [6]. Η ανεξέλεγκτη εκτύλιξη μπορεί να βλάψει τη μετροταινία [6] και τον μηχανισμό της.

Εγκαταστήστε το προϊόν σε κάθετο υπόστρωμα (Εικ. Β):

Τοποθετήστε το προϊόν στη βάση:

- Στερεώνετε πάντοτε το προϊόν πρώτα στη βάση [8], προτού το στερεώσετε σε κάθετο υπόστρωμα με το μαξιλαράκι γέλης [14] ή τους πείρους στερέωσης [4]. Για τον σκοπό αυτό, ευθυγραμμίστε τις μαγνητικές επαφές [17] του προϊόντος με τον μεταλλικό δακτύλιο [9] στη βάση [8], για να στερεώσετε το προϊόν στη βάση [8].

Επιλογή μεταξύ πείρου στερέωσης [4] και μαξιλαράκι γέλης [14]:

Ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος, μπορούν να χρησιμοποιηθούν είτε οι πείροι στερέωσης [4] είτε το μαξιλαράκι γέλης [14]. Το μαξιλαράκι γέλης [14] είναι κατάλληλο για λείες επιφάνειες.

Παραδείγματα υποστρώματος για την στερέωση με το μαξιλαράκι γέλης [14]:

- (Κεραμικά) πλακίδια
- Λείες ξυλινες επιφάνειες
- Φυσική πέτρα, μάρμαρο, σκυρόδεμα

Οι πίροι στερέωσης [4] είναι κατάλληλοι για χοντρές ή τραχιές επιφάνειες και ταπετσαρίες σε γυψοσανίδες.

Υπόδειξη: Οι πίροι στερέωσης [4] δεν μπορούν να στερεωθούν σε σκυρόδεμα (ανεξάρτητα από την επιφάνεια).

Παραδείγματα υποστρώματος για στερέωση με τους πίρους στερέωσης [4]:

- Ταπετσαρία (με τραχιά επιφάνεια, από χαρτί και φλιν)
- Σοβαντισμένες επιφάνειες (έως τραχύτητα περ. 2 mm)

Εγκατάσταση του προϊόντος σε κάθετο υπόστρωμα με το μαξιλαράκι γέλης [14]:

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και σταθερό.
- Η πρόσφυση του μαξιλαριού γέλης [14] σε υγρές, ιδιαίτερα σκονισμένες, αιχμηρές άκρες ή έντονα ανάγλυφη δεν είναι εγγυημένη. Εάν εγκατασταθεί σε ακατάλληλη επιφάνεια, το προϊόν μπορεί να πέσει και να καταστραφεί ή να καταστρέψει το υπόστρωμα.
- Εάν το μαξιλαράκι γέλης [14] είναι βρώμικο ή δεν κολλάει πλέον σε λείες επιφάνειες, πρέπει να καθαριστεί ή να αντικατασταθεί (βλ. «Καθαρισμός του μαξιλαριού γέλης»).
- Πριν από κάθε χρήση, επιλέξτε μια περιοχή, που βρίσκεται χαμηλότερα

επάνω στην επιθυμητή επιφάνεια, για να ελέγξετε εάν το μαξιλαράκι γέλης [14] προσκολλάται σε αυτήν την επιφάνεια και εάν μπορεί να αφαιρεθεί με ασφάλεια χωρίς να καταστραφεί το υπόστρωμα.

- Απομακρύνετε πάντοτε το προϊόν, όταν ολοκληρώσετε τη μέτρηση.

Τοποθέτηση του προϊόντος επάνω στο υπόστρωμα:

1. Απομακρύντε την προστατευτική καλύπτρα του μαξιλαριού γέλης [13], στρέφοντάς την ενάντια στη φορά των δεικτών του ρολογιού, όπως δείχνεται στην εικόνα C.

Υπόδειξη: Αυτό το βήμα μπορεί να παραλειφθεί εάν η προστατευτική καλύπτρα [13] έχει ήδη αφαιρεθεί.

2. Ευθυγραμμίστε το μαξιλαράκι γέλης [14] με τη βάση [8], για να το στερεώσετε στη βάση [8] και στρέψτε το προς την φορά των δεικτών του ρολογιού ως το τέρμα (Εικ. Η).

3. Πιέστε απαλά το μαξιλαράκι γέλης [14] προσεκτικά πάνω στο υπόστρωμα, μέχρι να εφαρμόσει σταθερά. Η υπερβολική πίεση μπορεί να βλάψει το προϊόν ή ακόμα και το υπόστρωμα.

Υπόδειξη: Όταν χρησιμοποιείτε ένα νέο μαξιλαράκι γέλης [14] για πρώτη φορά, αφαιρέστε την προστατευτική

μεμβράνη από την επιφάνεια του μαξιλαριού γέλης [14] με τη βοήθεια ενός αιχμηρού αντικειμένου ή του νυχιού σας.

Αφαίρεση του προϊόντος από το υπόστρωμα:

1. Αφαιρέστε προσεκτικά το προϊόν (μαζί με το μαξιλαράκι γέλης [14]) από το υπόστρωμα, ασκώντας ελάχιστη δύναμη (αν χρειάζεται). Η πολύ γρήγορη (ή βίαια) αφαίρεση του προϊόντος από μια ευαίσθητη επιφάνεια μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο υπόστρωμα.
2. Τοποθετήστε την προστατευτική καλύπτρα του μαξιλαριού γέλης [13] στο μαξιλαράκι γέλης [14]. Ευθυγραμμίστε την καλά και γυρίστε την προστατευτική καλύπτρα [13] στη φορά των δεικτών του ρολογιού, για να την ασφαλίσετε (Εικ. G).

Υπόδειξη: Το προϊόν θα πρέπει να μεταφέρεται (ή να αποθηκεύεται) μόνο με τοποθετημένη την προστατευτική καλύπτρα [13]. Εάν το μαξιλαράκι γέλης [14] λερωθεί, χάνει την κολλητική του δύναμη.

Στερεώστε το προϊόν στο κατακόρυφο υπόστρωμα με τη βοήθεια των πίων στερέωσης [4]:

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Προσέξτε την αιχμηρή άκρη των δύο πίων στερέωσης [4].

Να είστε προσεκτικοί κατά των χειρισμό των πύρων στερέωσης [4].

- Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια εάν τραυματιστείτε, όταν χειρίζεστε τους πύρους στερέωσης [4].
- Κρατήστε τους πύρους στερέωσης [4] μακριά από τα παιδιά.
- Μετά από κάθε χρήση τοποθετήστε ξανά τους πύρους στερέωσης [4] στη συγκράτηση των πύρων στερέωσης [10].
- Προσέχετε ώστε να είναι στεγνό και σταθερό το υπόστρωμα.

Τοποθέτηση του προϊόντος επάνω στο υπόστρωμα:

- Στερεώστε το προϊόν στη βάση [8], ευθυγραμμίζοντας τις μαγνητικές επαφές [17] του προϊόντος με τον μεταλλικό δακτύλιο (βάση) [9] (Εικ. Β).
- Τοποθετήστε τη βάση [8] πάνω στο υπόστρωμα και οδηγήστε τους πύρους στερέωσης [4] στις δύο εσοχές για τους πύρους στερέωσης [11]. Βεβαιωθείτε ότι οι πύροι στερέωσης [4] έχει στερεωθεί με ασφάλεια πάνω στο υπόστρωμα (Εικ. F).

Αφαίρεση του προϊόντος από το υπόστρωμα:

- Μετά τη χρήση αφαιρείτε πάντοτε το προϊόν από το υπόστρωμα, αφαιρώντας και τους δύο πύρους στερέωσης [4]

από τις δύο εγκοπές για τους πύρους στερέωσης [11]. Εάν είναι απαραίτητο αφαιρέστε τους πύρους στερέωσης [4] με ελαφριά δύναμη. Μην χρησιμοποιείτε υπερβολική δύναμη, καθώς αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει ζημιά στο υπόστρωμα και το προϊόν.

- Τοποθετήστε ξανά τους πύρους στερέωσης [4] στις συγκρατήσεις για τους πύρους στερέωσης [10] για μελλοντική χρήση.

Σημαντικές υποδείξεις σχετικά με τη σύνδεση του προϊόντος με το μαξιλαράκι γέλης [14] ή τους πύρους στερέωσης [4]:

- Εάν τραβήξετε την τυλιγόμενη μετροταινία [6] προς τα έξω, τραβώντας το περίβλημα της μετροταινίας [5], υπάρχει πιθανότητα να την φράξουν η συγκράτηση για τους πύρους στερέωσης [10] και οι πύροι στερέωσης [4]. Επίσης η γραμμή λείζερ από το άνοιγμα εξόδου ακτίνας λείζερ [12] θα μπορούσε επίσης να μπλοκαριστεί με παρόμοιο τρόπο. Αυτό είναι κοινό με αυτό το σχέδιο προϊόντος. Για να αποφύγετε το μπλοκάρισμα, η βάση [8] μπορεί να στερεωθεί διαγώνια στο υπόστρωμα, έτσι ώστε να μην φράσσονται το περίβλημα της μετροταινίας [5] και η γραμμή λείζερ.

- Εάν θέλετε η γραμμή λέιζερ να εμφανίζεται σε ένα συγκεκριμένο ύψος σε έναν τοίχο/υπόστρωμα, αυτό το ύψος θα πρέπει να σημανθεί εκ των προτέρων. Στη συνέχεια τοποθετήστε το προϊόν επάνω στον τοίχο/στο υπόστρωμα, έτσι ώστε το σημαδεμένο σημείο να βρίσκεται στο κέντρο του βοηθήματος σήμανσης [3].
- Όταν εργάζεστε σε ορισμένο ύψος μιας κάθετης επιφάνειας/ενός καθέτου υποστρώματος, βεβαιώνετε πάντοτε ότι το προϊόν είναι καλά στερεωμένο στο υπόστρωμα, προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Διαφορετικά το προϊόν μπορεί να πέσει κάτω και να καταστραφεί και ακόμη και να τραυματίσει περαστικούς.
- Μην αφήνετε το προϊόν χωρίς επίβλεψη.

Αφαιρέστε τους πύρους στερέωσης [4] από τη συγκράτηση για τους πύρους στερέωσης (Εικ. Ε):

- Κρατήστε τους πύρους στερέωσης [4], έτσι ώστε ο αντίχειράς σας να αγγίζει την κεφαλή του πύρου στερέωσης [19] και ο δείκτης σας να κρατά το σώμα του πύρου στερέωσης [4]. Στη συνέχεια ασκήστε με τον αντίχειρά σας ελαφρά πίεση προς την κατεύθυνση του βέλους προς τα κάτω, όπως φαίνεται στην

Εικ. Ε, μέχρι να αντιληφθείτε ότι ο πύρος στερέωσης [4] έχει χαλαρώσει στην συγκράτηση του πύρου στερέωσης [10]. Αφαιρέστε κατόπιν τους πύρους στερέωσης [4] από την συγκράτηση των πύρων στερέωσης [10].

Υπόδειξη: Για την αποθήκευση μετά τη χρήση επανατοποθετήστε τους πύρους στερέωσης [4] στη συγκράτηση [10] με την αντίστροφη σειρά.

● Οριζοντίωση γραμμής λέιζερ (Εικ. J)

- Όταν το προϊόν είναι τοποθετημένο κατακόρυφα σε τοίχο/υπόστρωμα, η γραμμή λέιζερ μπορεί να οριζοντιωθεί είτε οριζόντια προς τα δεξιά (90°) ή τα αριστερά (270°) ή κάθετα προς τα πάνω (0°) ή προς τα κάτω (180°).
- Εάν το προϊόν δεν είναι κάθετα ευθυγραμμισμένο, η γραμμή λέιζερ μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο ως μη οριζοντιωμένη γραμμή αναφοράς.

Η κατάσταση οριζοντίωσης δείχνεται με τη βοήθεια των φωτεινών ενδείξεων 1:

Φωτεινές ενδείξεις	Οριζοντίωση
Κόκκινη	Η γραμμή λείζερ δεν είναι οριζοντιωμένη. Στρέψτε το περίβλημα του προϊόντος 2 προς την επιθυμητή κατεύθυνση για να οριζοντιώσετε τη γραμμή λείζερ.
Κίτρινη (εμφανίζεται μόνο μια αντίστοιχη φωτεινή ένδειξη 1)	Η γραμμή λείζερ είναι σχεδόν πλήρως οριζόντια ή κάθετη. Για να ρυθμίσετε με ακρίβεια τη γραμμή λείζερ, γυρίστε το περίβλημα του προϊόντος 2 αργά προς την κίτρινη ένδειξη (Εικ. J).
Πράσινη	Η γραμμή λείζερ οριζοντιώθηκε με επιτυχία είτε στην οριζόντια είτε στην κάθετη κατεύθυνση.

Φωτεινές ενδείξεις	Οριζοντίωση
Οι φωτεινές ενδείξεις 1 σβήνουν, η γραμμή λέιζερ ανάβει	Η γραμμή λέιζερ δεν είναι πλέον οριζοντιωμένη επειδή το προϊόν έχει κλίση περισσότερο από 10°. Μπορείτε να στερεώσετε τη συσκευή μέτρησης σε οποιοδήποτε υπόστρωμα (παραδειγμα: τοίχο ή δάπεδο) και να χρησιμοποιήσετε τη γραμμή λέιζερ ως μη οριζοντιωμένη γραμμή αναφοράς.

Χρήση του προϊόντος επάνω σε οριζόντιο υπόστρωμα:

- Η τοποθέτηση και η χρήση του προϊόντος επάνω σε οριζόντιο υπόστρωμα διεξάγεται με τον ίδιο τρόπο όπως σε κάθετο υπόστρωμα. Ωστόσο δεν ανάβουν οι φωτεινές ενδείξεις **1** και η παραγόμενη γραμμή λέιζερ δεν οριζοντιώνεται, όταν το προϊόν χρησιμοποιείται επάνω σε οριζόντια επιφάνεια.

● Μετά τη χρήση

- Μετά τη χρήση, απενεργοποιήστε αμέσως το προϊόν για εξοικονόμηση

ενέργειας της μπαταρίας (βλ. «Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση»).

● **Συντήρηση και καθαρισμός**

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Το προϊόν επιτρέπεται να ανοιχτεί για σκοπούς επισκευής μόνο από τον ειδικό.

- Αναθέστε την επιδιόρθωση του εργαλείου μέτρησης μόνο σε εξειδικευμένο ειδικό προσωπικό και χρησιμοποιείτε μόνο αυθεντικά ανταλλακτικά. Έτσι εξασφαλίζεται, ότι διατηρείται η ασφάλεια του προϊόντος.

Το προϊόν δεν χρειάζεται συντήρηση.

- **ΠΡΟΣΟΧΗ!** Μη βυθίσετε ποτέ το προϊόν μέσα σε νερό ή άλλα υγρά. Κατά τον καθαρισμό δεν επιτρέπεται να διεισδύσει υγρασία μέσα στο προϊόν.
- Διατηρείτε το προϊόν καθαρό, ώστε να μπορείτε να δουλεύετε καλά και με ασφάλεια.
- Χρησιμοποιήστε για τον καθαρισμό του περιβλήματος ένα στεγνό πανί.
- Καθαρίζετε το άνοιγμα εξόδου ακτίνας λέιζερ **[12]** με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Κατά τη διαδικασία αυτή μην ασκείτε ισχυρή πίεση!

● Καθαρισμός του μαξιλαριού γέλης

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Πλένετε το μαξιλαράκι γέλης [14] μόνον, όταν έχει αποκολληθεί τελείως από το προϊόν.

- Μη χρησιμοποιείτε μέσα καθαρισμού που περιέχουν αλκοόλη ή άλλους διαλύτες, για να καθαρίσετε το μαξιλαράκι γέλης [14].
 - Καθαρίζετε το μαξιλαράκι γέλης [14] πάντοτε, όταν είναι λερωμένο με σκόνη ή άλλα σωματίδια ή όταν έχει μειωθεί η κολλητική του δύναμη.
1. Απομακρύνετε την προστατευτική καλύπτρα του μαξιλαριού γέλης [13], στρέφοντας την προστατευτική καλύπτρα [13] ενάντια στη φορά των δεικτών του ρολογιού, όπως δείχνεται στην εικόνα C.
 2. Αφαιρέστε το χρησιμοποιημένο μαξιλαράκι γέλης [14] από τη βάση [8], στρέφοντας το μαξιλαράκι γέλης [14] ενάντια στη φορά των δεικτών του ρολογιού, όπως δείχνεται στην Εικ. D.
 3. Μην ξεπλένετε το μαξιλαράκι γέλης [14] με νερό. Πλύντε το αν χρειάζεται με κοινό σαπούνι οικιακής χρήσης ή με απορρυπαντικό.
 4. Μετά το πλύσιμο αφήστε το μαξιλαράκι γέλης [14] και την προστατευτική καλύπτρα [13] να στεγνώσουν πλήρως.

Το μαξιλαράκι γέλης [14] θα πρέπει να αφήνεται να στεγνώσει στον αέρα και δεν πρέπει να θερμαίνεται με άλλο προϊόν, όπως θερμάστρα ή ανεμιστήρα θερμού αέρα.

5. Τοποθετήστε το μαξιλαράκι γέλης [14] ξανά στη βάση [8], ευθυγραμμίζοντας το μαξιλαράκι γέλης [14] στη βάση [8] και στρέφοντας κατόπιν το μαξιλαράκι γέλης [14] προς την φορά των δεικτών του ρολογιού ως το τέρμα (Εικ. Η).
6. Τοποθετήστε την προστατευτική καλύπτρα [13] ξανά στο μαξιλαράκι γέλης [14]. Ευθυγραμμίστε την καλά και γυρίστε την προστατευτική καλύπτρα [13] στη φορά των δεικτών του ρολογιού, για να την ασφαλίσετε (Εικ. Γ).

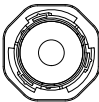
Υπόδειξη: Το προϊόν θα πρέπει να μεταφέρεται (ή να αποθηκεύεται) μόνο με τοποθετημένη την προστατευτική καλύπτρα [13]. Εάν το μαξιλαράκι γέλης [14] λερωθεί, χάνει την κολλητική του δύναμη.

- Σε περίπτωση που η κολλητική ισχύς δεν είναι πλέον επαρκής, ακόμη και μετά τον καθαρισμό του μαξιλαριού γέλης [14], τότε το μαξιλαράκι γέλης [14] θα πρέπει να αντικατασταθεί με ένα νέο μαξιλαράκι γέλης [14].
- Τρία μαξιλαράκια γέλης [14] περιέχονται στη συσκευασία παράδοσης. Εάν είναι απαραίτητο, μπορείτε να παραγγείλετε επιπλέον μαξιλαράκια γέλης [14] μέσω

της τηλεφωνικής γραμμής εξυπηρέτησης. Περαιτέρω πληροφορίες θα βρείτε στο Κεφάλαιο «Ανταλλακτικά/Εξαρτήματα».

● **Ανταλλακτικά/Εξαρτήματα**

Μπορείτε να αγοράσετε κατάλληλα ανταλλακτικά για το παρόν προϊόν στην ιστοσελίδα www.Optimex-Shop.com. Εάν δεν είστε σίγουροι, από πού μπορείτε να αγοράσετε κατάλληλα ανταλλακτικά, καλέστε το κέντρο σέρβις (δείτε «Σέρβις»). Έχετε πρόχειρο τον αριθμό μοντέλου που αναφέρεται παρακάτω.

Εικ.	I
Μέρος	14
Σκίτσο	
Ονομασία μερών	Μαξιλαράκι γέλης
Αριθμός μοντέλου	944445501
Υπόδειξη: Πρέπει να παραγγελθεί ως πακέτο. Μια συσκευασία περιέχει 5 τεμάχια μαξιλαράκια γέλης 14.	

● Αποθήκευση

- Σε περίπτωση που το προϊόν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο διάστημα, αφαιρέστε την μπαταρία και αποθηκεύστε το σε καθαρό, στεγνό χώρο χωρίς άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

● Απόσυρση

Η συσκευασία αποτελείται από υλικά φιλικά προς το περιβάλλον, τα οποία μπορείτε να διαθέσετε στους χώρους ανακύκλωσης της περιοχής σας.



Προσέξτε τον χαρακτηρισμό των υλικών συσκευασίας για τον διαχωρισμό απορριμμάτων, αυτά είναι χαρακτηρισμένα από συντόμευσεις (a) και αριθμούς (b) με την ακόλουθη σημασία: 1–7: πλαστικά/20–22: χαρτί και χαρτόνι/80–98: σύνθετο υλικό.



Για πληροφορίες σχετικά με τις δυνατότητες απόρριψης του προϊόντος που δεν χρησιμοποιείται πλέον, απευθυνθείτε στις αρμόδιες υπηρεσίες της κοινότητας ή του δήμου σας.



Για την προστασία του περιβάλλοντος, μην απορρίπτετε το άχρηστο πλέον προϊόν στα οικιακά

απορρίμματα, αλλά παραδώστε το στα ειδικά Κέντρα απόρριψης. Για τα σημεία συλλογής και τις ώρες λειτουργίας τους απευθυνθείτε στις αρμόδιες υπηρεσίες.

Οι ελαττωματικές ή εξαντλημένες επαναφορτιζόμενες μπαταρίες πρέπει να ανακυκλώνονται. Δίνετε τις μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες και/ή το προϊόν πίσω στα διαθέσιμα κέντρα συλλογής.



Καταστροφή του περιβάλλοντος λόγω εσφαλμένης απόρριψης μπαταριών/επαναφορτιζόμενων μπαταριών!

Απαγορεύεται η απόρριψη των μπαταριών/επαναφορτιζόμενων μπαταριών στα οικιακά απορρίμματα. Ενδέχεται να περιέχουν δηλητηριώδη βαρέα μέταλλα και συγκαταλέγονται στα απορρίμματα ειδικής επεξεργασίας. Τα χημικά σύμβολα βαρέων μετάλλων είναι τα ακόλουθα: Cd = Κάδμιο, Hg = Υδράργυρος, Pb = Μόλυβδος. Για το λόγο αυτό παραδώστε τις εξαντλημένες μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες στα κατάλληλα σημεία συλλογής.

● Εγγύηση

Το προϊόν κατασκευάστηκε σύμφωνα με αυστηρές κατευθυντήριες οδηγίες ποιότητας και ελέγχθηκε επιμελώς πριν από την παράδοση. Σε περίπτωση ελαττώματος υλικού ή κατασκευής, έχετε νόμιμα δικαιώματα έναντι του πωλητή του προϊόντος. Τα νομικά σας δικαιώματα δεν περιορίζονται με οιονδήποτε τρόπο από την αναφερόμενη παρακάτω εγγύηση.

Η εγγύηση για το προϊόν αυτό ανέρχεται σε 3 έτη από την ημερομηνία αγοράς. Ο χρόνος εγγύησης αρχίζει την ημερομηνία αγοράς. Φυλάξτε τη γνήσια απόδειξη αγοράς σε σίγουρο μέρος, καθώς αυτό το έγγραφο απαιτείται ως αποδεικτικό της αγοράς.

Όλες οι ζημιές ή τα ελαττώματα, τα οποία υπάρχουν ήδη κατά τον χρόνο της αγοράς, πρέπει να αναφέρονται χωρίς καθυστέρηση μετά την αποσυσκευασία του προϊόντος.

Σε περίπτωση που εντός διαστήματος 3 ετών από την ημερομηνία αγοράς αυτό το προϊόν παρουσιάσει κάποιο ελάττωμα υλικού ή κατασκευής, το προϊόν επισκευάζεται ή αντικαθίσταται από εμάς δωρεάν κατά τη δική μας επιλογή. Ο χρόνος εγγύησης δεν επεκτείνεται λόγω παροχής

ικανοποίησης από την ευθύνη για πραγματικά ελαττώματα. Αυτό ισχύει και για εξαρτήματα τα οποία έχουν αντικατασταθεί ή επισκευαστεί.

Αυτή η εγγύηση παύει να ισχύει, εάν στο προϊόν προκλήθηκε ζημιά, ή εάν αυτό χρησιμοποιήθηκε ή συντηρήθηκε με μη ενδεδειγμένο τρόπο.

Η εγγύηση καλύπτει ελαττώματα στο υλικό και την κατασκευή. Αυτή η εγγύηση δεν αφορά σε μέρη του προϊόντος, τα οποία υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά και συνεπώς θεωρούνται αναλώσιμα (π.χ., μπαταρίες, επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, εύκαμπτοι σωλήνες, φυσίγγια χρώματος), ούτε σε ζημιές σε εύθραυστα εξαρτήματα, όπως διακόπτες ή γυάλινα εξαρτήματα.

Με την αντικατάσταση της συσκευής, σύμφωνα με το ΝΟΜΟΣ 2251/1994, ξεκινάει εκ νέου ο χρόνος εγγύησης.

● Διεκπεραίωση της εγγύησης

Για να διασφαλιστεί η γρήγορη επεξεργασία του αιτήματός σας, ακολουθήστε τις παρακάτω υποδείξεις:

- ο Για όλα τα ερωτήματα παρακαλούμε να έχετε πρόχειρη την ταμειακή απόδειξη και τον κωδικό προϊόντος (IAN 465694_2404) ως αποδεικτικό αγοράς.

- ο Ο αριθμός προϊόντος αναγράφεται στην πινακίδα τύπου του προϊόντος, εγχαραγμένη επάνω σε κάποιο σημείο του προϊόντος, στο εξώφυλλο του εγχειριδίου οδηγιών χρήσης (κάτω αριστερά) ή σε αυτοκόλλητο στην πίσω ή κάτω πλευρά του προϊόντος.
- ο Σε περίπτωση που προκύψουν σφάλματα λειτουργίας ή άλλου είδους ελαττώματα, επικοινωνήστε άμεσα μέσω τηλεφώνου ή email με το τμήμα σέρβις που δίνεται κατωτέρω.
- ο Στη συνέχεια μπορείτε να αποστείλετε δωρεάν το προϊόν, το οποίο δηλώθηκε ως προβληματικό, στη διεύθυνση που θα σας δοθεί, εσωκλείοντας το αποδεικτικό αγοράς (ταμειακή απόδειξη) και τα στοιχεία σχετικά με το πού και πότε εμφανίστηκε το ελάττωμα.

ο



Στην ιστοσελίδα parkside-diy.com μπορείτε να δείτε και να κατεβάσετε αυτό και πολλά άλλα εγχειρίδια. Η σάρωση αυτού του κωδικού QR θα σας μεταφέρει απευθείας στο parkside-diy.com. Επιλέξτε τη χώρα σας και αναζητήστε τις οδηγίες χρήσης, χρησιμοποιώντας τη μάσκα αναζήτησης. Εισαγάγοντας τον αριθμό προϊόντος (IAN) 465694_2404, θα έχετε πρόσβαση στις οδηγίες χρήσης του προϊόντος σας.

● Σέρβις



Σέρβις Ελλάδα

Τηλ: 00800 491800674

Email: owim@lidl.gr



Σέρβις Κύπρος

Τηλ: 8009 4211

Email: owim@lidl.com.cy



Σερβική σφραγίδα συμμορφωσης

Legende der verwendeten Piktogramme	Seite 172
Einleitung	Seite 174
Bestimmungsgemäßer Gebrauch... ..	Seite 174
Teilebeschreibung.....	Seite 175
Lieferumfang.....	Seite 176
Technische Daten	Seite 176
Sicherheitshinweise	Seite 177
Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus	Seite 180
Inbetriebnahme	Seite 182
Batterie einsetzen/wechseln.....	Seite 182
Ein-/Ausschalten.....	Seite 183
Rollmaßband herausziehen/einfahren.....	Seite 184
Eine Laserlinie nivellieren.....	Seite 192
Nach der Verwendung	Seite 194
Wartung und Reinigung	Seite 194
Das Gel-Pad reinigen	Seite 195
Ersatzteile/Zubehör	Seite 196
Lagerung	Seite 197
Entsorgung	Seite 197
Garantie	Seite 199
Abwicklung im Garantiefall	Seite 201
Service.....	Seite 202

Legende der verwendeten Piktogramme

	Lesen Sie die Bedienungsanleitung.
	Explosionsgefahr!
	Schutzhandschuhe tragen!
	Achtung!
	Schützen Sie sich vor Laserstrahlung!
	Nicht in den Laserstrahl blicken!
	Gleichstrom/-spannung
	Batterien inklusive
	Sicherheitshinweise Handlungsanweisungen
	Das CE-Zeichen bestätigt die Konformität mit den für das Produkt zutreffenden EU-Richtlinien.
	Halten Sie die Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern.

Legende der verwendeten Piktogramme

	Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer.
	Setzen Sie Batterien nicht entgegen der richtigen Polarität (+ und -) ein.
	Beschädigen/verformen Sie Batterien nicht.
	Öffnen/zerlegen Sie Batterien nicht.
	Verwenden Sie nur Batterien des gleichen Typs/der gleichen Marke.
	Mischen Sie nicht gebrauchte Batterien mit neuen.
	Batterien sind nicht wiederaufladbar.
	Halten Sie Batterien von Wasser und übermäßiger Feuchtigkeit fern.
	Schließen Sie Batterien nicht kurz.

Legende der verwendeten Piktogramme



Setzen Sie Batterien mit der richtigen Polarität (+ und –) ein.

Laser-Wasserwaage mit Maßband

● Einleitung



Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil 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.

● **Bestimmungsgemäßer Gebrauch**

Das Produkt eignet sich zur Bestimmung und Überprüfung von horizontalen und vertikalen Linien auf vertikalen Flächen. Auf horizontalen oder geneigten Flächen

kann die nicht nivellierte Laserlinie als Referenz verwendet werden. Das Produkt ist ausschließlich für den Betrieb an geschlossenen Einsatzorten geeignet. Jede andere Verwendung oder Veränderung des Produkts gilt als nicht bestimmungsgemäß und birgt erhebliche Unfallgefahren. Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung. Nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

● **Teilebeschreibung**

- 1 Leuchtanzeige
- 2 Produktgehäuse
- 3 Markierungshilfe
- 4 Befestigungsstift
- 5 Maßbandgehäuse
- 6 Rollmaßband
- 7 EIN/AUS-Taste
- 8 Sockel
- 9 Metallring (Sockel)
- 10 Halterung (Befestigungsstifte)
- 11 Aussparung (Befestigungsstifte)
- 12 Laserstrahlaustrittsöffnung
- 13 Schutzkappe (Gel-Pad)
- 14 Gel-Pad
- 15 Batteriefachabdeckung
- 16 Batteriefach
- 17 Magnetkontakte
- 18 Verriegelung (Batteriefachabdeckung)
- 19 Kopf des Befestigungsstifts

● **Lieferumfang**

- 1 Digitale Laser-Wasserwaage
mit Rollmaßband
- 3 Gel-Pads
- 1 Schutzkappe für Gel-Pad
- 1 Sockel mit 2 Befestigungsstiften
- 1 1,5V=== Batterie, Typ LR6/AA
- 1 Bedienungsanleitung

● **Technische Daten**

Batterie:	1,5V=== LR6/AA
Laserklasse:	2
Wellenlänge λ :	630–650 nm
Laserleistung:	< 1 mW
Länge der Laserlinie:	2 m ¹⁾
Nivelliergenauigkeit der sichtbaren Laserlinie:	$\pm 0,3^\circ$
Länge des Maßbandes:	1,5 m
Bandmaß- Genauigkeitsklasse:	II
Breite des Maßbandes:	6 mm
Betriebstemperatur:	+5 °C – +40 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb:	max. 90 %
Betriebshöhe:	2000 m
Lagertemperatur:	-20 °C – +70 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung:	max. 90 %

¹⁾ Die Länge der Laserlinie kann durch ungünstige Umgebungsbedingungen (z. B. direkte Sonneneinstrahlung) verringert werden.



Sicherheitshinweise

- **ERSTICKUNGSGEFAHR!** Verpackungsmaterialien (z. B. Folien oder Polystyrol) dürfen nicht zum Spielen verwendet werden. Halten Sie Kinder stets von Verpackungsmaterial fern. Das Verpackungsmaterial ist kein Spielzeug.
- Arbeiten Sie mit dem Produkt nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden. Im Produkt können Funken erzeugt werden, die den Staub oder die Dämpfe entzünden.
- Dieses Produkt kann von Erwachsenen verwendet werden. Kinder unter 16 Jahren dürfen das Produkt nur unter Aufsicht verwenden. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht durch Kinder durchgeführt werden.
- Lassen Sie das eingeschaltete Produkt nicht unbeaufsichtigt und schalten Sie das Produkt nach Gebrauch ab. Andere Personen könnten vom Laserstrahl geblendet werden. Gefahr von Augenverletzungen.
- Schützen Sie das Produkt vor Nässe und direkter Sonneneinstrahlung.
- Setzen Sie das Produkt keinen extremen Temperaturen oder Temperatur-

schwankungen aus. Lassen Sie es z. B. nicht längere Zeit im Auto liegen. Lassen Sie das Produkt bei größeren Temperaturschwankungen erst aus-temperieren, bevor Sie es in Betrieb nehmen. Bei extremen Temperaturen oder Temperaturschwankungen kann die Präzision des Produkts beeinträchtigt werden.

- **Vermeiden Sie starke Stöße oder Stürze des Produkts.** Durch Beschädigungen des Produkts kann die Genauigkeit beeinträchtigt werden. Vergleichen Sie nach einem heftigen Stoß oder Sturz die Laserlinie zur Kontrolle mit einer bekannten Referenzlinie.
- Schalten Sie das Produkt aus, wenn Sie es transportieren.
- **Achten Sie auf die scharfe Spitze der beiden Befestigungsstifte [4]. Bei der Handhabung der Befestigungsstifte [4] ist Vorsicht geboten.**
- Bringen Sie das Produkt nicht in die Nähe von Herzschrittmachern. Durch den Magnet im Inneren des Produkts wird ein Feld erzeugt, das die Funktion von Herzschrittmachern beeinträchtigen kann.
- Halten Sie das Produkt fern von magnetischen Datenträgern und magnetisch empfindlichen Geräten. Durch die

Wirkung des Magnets kann es zu irreversiblen Datenverlusten kommen.



⚠️ WARNING! Schützen Sie sich vor Laserstrahlung!



- Schauen Sie nicht direkt in den Laserstrahl bzw. in die Laserstrahlaustrittsöffnung **12**.

⚠️ WARNING! Das Betrachten des Laserstrahls mit optischen Instrumenten (z. B. Lupe, Vergrößerungsgläsern u. ä.) ist mit einer Augengefährdung verbunden.

⚠️ VORSICHT! Wenn andere als die hier angegebenen Einstellungen vorgenommen werden oder das Produkt anders bedient wird, kann dies zu gefährlicher Strahlungseinwirkung führen.

- Richten Sie den Laserstrahl niemals auf reflektierende Flächen, Personen oder Tiere. Bereits ein kurzer Sichtkontakt mit dem Laserstrahl kann zu Augenschäden führen.



Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, die brennbare

Flüssigkeiten, Gase oder Staub enthalten. Im Inneren des Produkts können Funken entstehen, die Staub oder Dämpfe entzünden können.



Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Batterien/Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
- Verschlucken kann zu Verbrennungen, Perforation von Weichgewebe und Tod führen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten.
-  **EXPLOSIONSGEFAHR!** Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien/Akkus nicht kurz und/oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.
- Werfen Sie Batterien/Akkus niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien/Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

Risiko des Auslaufens von Batterien/ Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien/Akkus einwirken können, z. B. auf Heizkörpern/durch direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien/Akkus ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt von Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien! Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!
-  **SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!** Ausgelaufene oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.
- Im Falle eines Auslaufens der Batterien/Akkus entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur Batterien/Akkus des gleichen Typs. Mischen Sie nicht alte Batterien/Akkus mit neuen!
- Entfernen Sie die Batterien/Akkus, wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird.

Risiko der Beschädigung des Produkts

- Verwenden Sie ausschließlich den angegebenen Batterietyp/Akkutyp!
- Setzen Sie Batterien/Akkus gemäß der Polaritätskennzeichnung (+) und (-) an Batterie/Akku und des Produkts ein.
- Reinigen Sie Kontakte an Batterie/Akku und im Batteriefach vor dem Einlegen mit einem trockenen, fusselfreien Tuch oder Wattestäbchen!
- Entfernen Sie erschöpfte Batterien/Akkus umgehend aus dem Produkt.

● Inbetriebnahme

- Prüfen Sie die Lieferung auf Vollständigkeit und auf sichtbare Schäden.
- Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial vom Produkt.

● Batterie einsetzen/wechseln (Abb. A)

- Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung [15], indem Sie die Verriegelung der Batteriefachabdeckung [18] vorsichtig in Pfeilrichtung nach unten drücken.
- Entfernen Sie, falls erforderlich, die verbrauchte Batterie aus dem Batteriefach [16].
- Legen Sie die (neue) Batterie ein. Achten Sie auf die richtige Polarität wie im Batteriefach [16] angezeigt, und setzen

Sie die Batteriefachabdeckung [15] wieder ein.

Hinweis: Nach dem Einschalten blinkt die Leuchtanzeige [1] bei nachlassender Kapazität der Batterie 3 Mal gelb (siehe „Ein-/Ausschalten“).

- Nehmen Sie die Batterie aus dem Produkt, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen. Die Batterie kann bei längerer Lagerung korrodieren und sich selbst entladen.

● Ein-/Ausschalten

 **Richten Sie den Laserstrahl nicht auf Personen oder Tiere und blicken Sie nicht selbst in den Laserstrahl (auch nicht aus der Ferne). Lassen Sie das eingeschaltete Produkt niemals unbeaufsichtigt und schalten Sie es nach Gebrauch aus.**

Einschalten:

- Drücken Sie kurz die EIN/AUS-Taste [7]. Die Leuchtanzeige [1] blinkt 3 Mal grün.
Hinweis: Wenn die Leuchtanzeige [1] direkt nach dem Einschalten 3 Mal gelb blinkt, ist die Batterie schwach. Tauschen Sie die Batterie sofort aus (siehe „Batterie einsetzen/wechseln“). Die Laserlinie schaltet sich ebenfalls ein.

Ausschalten:

- Drücken Sie die EIN/AUS-Taste [7] erneut kurz, um das Produkt auszuschalten. Die Leuchtanzeige [1] und die Laserlinie werden ebenfalls ausgeschaltet.

Automatische Abschaltung:

- Das Produkt schaltet sich automatisch ab, wenn ca. 15 Minuten lang keine Taste am Produkt gedrückt wird oder sie das Gehäuse nicht drehen.

● **Rollmaßband herausziehen/einfahren**

- Ziehen Sie das Maßbandgehäuse [5] vom Produkt weg und markieren Sie zusätzliche Punkte in den gewünschten Abständen auf Höhe der Laserlinie.
- Achten Sie darauf, dass sich der Nullpunkt des Rollmaßbands [6] in der Mitte der Markierungshilfe [3] befindet und direkt auf dem Untergrund markiert werden kann.

Hinweis: Ziehen Sie das Rollmaßband [6] nicht weiter als bis zum Ende der aufgedruckten Skala heraus. Bei Bedarf können Sie den Arbeitsbereich verdoppeln, indem Sie das Produkt in der Mitte der Arbeitsfläche platzieren und nacheinander auf zwei Seiten messen.

Das Rollmaßband [6] rollt sich automatisch wieder auf.

Hinweis: Lassen Sie das abgerollte Rollmaßband [6] nicht los. Unkontrolliertes Aufrollen kann das Rollmaßband [6] und seinen Mechanismus beschädigen.

Das Produkt auf einem vertikalen Untergrund anbringen (Abb. B):

Das Produkt an der Basis anbringen:

- Befestigen Sie immer zunächst das Produkt am Sockel [8], bevor Sie es mit dem Gel-Pad [14] oder den Befestigungsstiften [4] auf einem vertikalen Untergrund anbringen. Richten Sie dazu die Magnetkontakte [17] des Produkts mit dem Metallring [9] am Sockel [8] aus, um das Produkt am Sockel [8] zu befestigen.

Auswahl zwischen Befestigungsstift [4] und Gel-Pad [14]:

Je nach Art des Untergrunds können entweder die Befestigungsstifte [4] oder das Gel-Pad [14] verwendet werden. Das Gel-Pad [14] ist für glatte Oberflächen geeignet. Beispiele eines Untergrunds für die Befestigung mit dem Gel-Pad [14]:

- (Keramische) Fliesen
- Glatte Holzoberflächen
- Naturstein, Marmor, Beton

Die Befestigungsstifte [4] eignen sich für grobe oder raue Oberflächen und Tapeten auf Trockenbauwänden.

Hinweis: Die Befestigungsstifte [4] können nicht auf Beton befestigt werden (unabhängig von der Oberfläche).

Beispiele für einen Untergrund zur Befestigung mit den Befestigungsstiften [4]:

- Tapeten (Raufaser, Papier und Vlies)
- Verputzte Oberflächen (bis zu einer Rauigkeit von etwa 2 mm)

Das Produkt auf einem vertikalen Untergrund mit dem Gel-Pad [14] anbringen:

⚠️ WARNUNG!

- Der Untergrund muss trocken und fest sein.
- Die Haftung des Gel-Pads [14] auf feuchten, besonders staubigen, scharfkantigen oder stark strukturierten Oberflächen ist nicht gewährleistet. Wenn es auf einer ungeeigneten Oberfläche angebracht wird, kann das Produkt abfallen und beschädigt werden oder den Untergrund beschädigen.
- Wenn das Gel-Pad [14] verschmutzt ist oder nicht mehr auf glatten Oberflächen haftet, muss es gereinigt oder ausgetauscht werden (siehe „Reinigung des Gel-Pads“).
- Wählen Sie vor jedem Gebrauch einen Bereich aus, der tiefer auf der

gewünschten Oberfläche liegt, um zu prüfen, ob das Gel-Pad [14] auf diesem Untergrund haftet und ob es sicher entfernt werden kann, ohne den Untergrund zu beschädigen.

- Entfernen Sie das Produkt immer, wenn Sie die Messung beendet haben.

Das Produkt auf einem Untergrund positionieren:

1. Entfernen Sie die Schutzkappe des Gel-Pads [13], indem Sie diese gegen den Uhrzeigersinn drehen, wie in Abb. C gezeigt.

Hinweis: Dieser Schritt kann übersprungen werden, wenn die Schutzkappe [13] bereits entfernt wurde.

2. Richten Sie das Gel-Pad [14] am Sockel [8] aus, um es am Sockel [8] zu befestigen und drehen es im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag (Abb. H).
3. Drücken Sie das Gel-Pad [14] vorsichtig gegen den Untergrund, bis es fest sitzt. Übermäßiger Druck kann das Produkt oder sogar den Untergrund beschädigen.

Hinweis: Wenn Sie zum ersten Mal ein neues Gel-Pad [14] verwenden, ziehen Sie die Schutzfolie mit Hilfe eines scharfen Gegenstands oder Ihres Fingernagels von der Oberfläche des Gel-Pads [14] ab.

Das Produkt vom Untergrund ablösen:

1. Ziehen Sie das Produkt (zusammen mit dem Gel-Pad **14**) vorsichtig und mit minimalem Kraftaufwand (falls erforderlich) vom Untergrund ab. Ein zu schnelles (oder gewaltsames) Entfernen des Produkts von einer empfindlichen Oberfläche kann den Untergrund beschädigen.
2. Bringen Sie die Schutzkappe des Gel-Pads **13** wieder am Gel-Pad **14** an. Richten Sie sie gut aus und drehen Sie die Schutzkappe **13** im Uhrzeigersinn, um sie zu verriegeln (Abb. G).

Hinweis: Das Produkt sollte immer nur mit aufgesetzter Schutzkappe **13** transportiert (oder gelagert) werden. Wenn das Gel-Pad **14** verschmutzt wird, verliert es seine Klebekraft.

Das Produkt mit Hilfe der Befestigungsstifte **4** am vertikalen Untergrund befestigen:

⚠️ WARNUNG! Achten Sie auf die scharfe Spitze der beiden Befestigungsstifte **4**. Seien Sie bei der Handhabung der Befestigungsstifte **4** vorsichtig.

- Suchen Sie sofort ärztliche Hilfe auf, wenn Sie sich bei der Handhabung der Befestigungsstifte **4** verletzt haben.
- Halten Sie die Befestigungsstifte **4** von Kindern fern.

- Legen Sie die Befestigungsstifte [4] nach jedem Gebrauch wieder in die Halterung für die Befestigungsstifte [10] zurück.
- Achten Sie darauf, dass der Untergrund trocken und fest ist.

Das Produkt auf dem Untergrund positionieren:

- Befestigen Sie das Produkt am Sockel [8], indem Sie die Magnetkontakte [17] des Produkts an dem Metallring (Sockel) [9] ausrichten (Abb. B).
- Setzen Sie den Sockel [8] auf den Untergrund und führen Sie die Befestigungsstifte [4] in die beiden Aussparungen für die Befestigungsstifte [11] ein. Vergewissern Sie sich, dass die beiden Befestigungsstifte [4] sicher auf dem Untergrund befestigt sind (Abb. F).

Das Produkt vom Untergrund entfernen:

- Entfernen Sie das Produkt nach dem Gebrauch immer vom Untergrund, indem Sie beide Befestigungsstifte [4] aus den beiden Aussparungen für die Befestigungsstifte [11] herausnehmen. Falls erforderlich, entfernen Sie die Befestigungsstifte [4] mit leichter Kraft. Wenden Sie keine übermäßige Kraft

an, da dies den Untergrund und das Produkt beschädigen könnte.

- Legen Sie die Befestigungsstifte [4] zur späteren Verwendung wieder in die Halterungen für die Befestigungsstifte [10].

Wichtige Hinweise zum Befestigen des Produkts mit dem Gel-Pad [14] oder den Befestigungsstiften [4]:

- Wenn Sie das Rollmaßband [6] herausziehen, in dem Sie das Maßbandgehäuse [5] ziehen, besteht die Möglichkeit, dass die Halterung für die Befestigungsstifte [10] und die Befestigungsstifte [4] dieses blockieren. Auch die Laserlinie aus der Laserstrahlaustrittsöffnung [12] könnte auf ähnliche Weise blockiert werden. Dies ist bei diesem Produktdesign üblich. Um eine Blockade zu vermeiden, lässt sich der Sockel [8] diagonal am Untergrund befestigen, so dass das Maßbandgehäuse [5] und die Laserlinie nicht blockiert werden.
- Wenn die Laserlinie in einer bestimmten Höhe auf einer Wand/einem Untergrund erscheinen soll, sollte diese Höhe im Voraus markiert werden. Positionieren Sie das Produkt dann so auf der Wand/dem Untergrund, dass sich der markierte Punkt in der Mitte der Markierungshilfe [3] befindet.

- Wenn Sie auf einer bestimmten Höhe einer vertikalen Oberfläche/eines vertikalen Untergrunds arbeiten, vergewissern Sie sich immer, dass das Produkt fest auf dem Untergrund befestigt ist, bevor Sie das Produkt verwenden. Andernfalls kann das Produkt herunterfallen und beschädigt werden und sogar vorbeigehende Personen verletzen.
- Lassen Sie das Produkt nicht unbeaufsichtigt.

Die Befestigungsstifte [4] aus der Halterung für die Befestigungsstifte entnehmen (Abb. E):

- Halten Sie die Befestigungsstifte [4] so, dass der Daumen den Kopf des Befestigungsstifts [19] berührt und der Zeigefinger den Körper des Befestigungsstifts [4] hält. Üben Sie dann mit dem Daumen einen leichten Druck in Pfeilrichtung nach unten aus wie in Abb. E gezeigt, bis Sie spüren, dass sich der Befestigungsstift [4] in der Halterung für den Befestigungsstift [10] gelöst hat. Nehmen Sie dann die Befestigungsstifte [4] aus der Halterung für die Befestigungsstifte [10] heraus.
Hinweis: Setzen Sie die Befestigungsstifte [4] in umgekehrter Reihenfolge wieder in die Halterung [10] ein, um sie nach der Verwendung zu lagern.

● Eine Laserlinie nivellieren (Abb. J)

- Wenn das Produkt vertikal an einer Wand/einem Untergrund angebracht wird, kann die Laserlinie entweder horizontal nach rechts (90°) oder links (270°) oder vertikal nach oben (0°) oder unten (180°) nivelliert werden.
- Wenn das Produkt nicht vertikal ausgerichtet ist, kann die Laserlinie nur als nicht nivellierte Referenzlinie verwendet werden.

Der Nivellierungsstatus wird mit Hilfe der Leuchtanzeigen 1 angezeigt:

Leuchtanzeigen	Nivellierung
Rot	Die Laserlinie ist nicht nivelliert. Drehen Sie das Produktgehäuse 2 in die gewünschte Richtung, um die Laserlinie zu nivellieren.
Gelb (nur eine entsprechende Leuchtanzeige 1 wird angezeigt)	Die Laserlinie ist fast vollständig horizontal oder vertikal. Um die Laserlinie genau einzustellen, drehen Sie das Produktgehäuse 2 langsam in Richtung der gelb leuchtenden Anzeige (Abb. J).

Leuchtanzeigen	Nivellierung
Grün	Die Laserlinie wurde entweder horizontal oder vertikal erfolgreich nivelliert.
Leuchtanzeigen  aus, Laserlinie leuchtet	Die Laserlinie ist nicht mehr nivelliert, weil das Produkt um mehr als 10° geneigt ist. Sie können das Messgerät an einem beliebigen Untergrund (Beispiel: Wand oder Boden) befestigen und die Laserlinie als nicht nivellierte Referenzlinie verwenden.

Das Produkt auf einem horizontalem Untergrund verwenden:

- Das Anbringen und die Verwendung des Produkts auf einem horizontalen Untergrund erfolgt auf die gleiche Weise wie bei einem vertikalen Untergrund. Allerdings leuchten die Leuchtanzeigen  nicht auf, und die erzeugte Laserlinie ist nicht nivelliert, wenn das Produkt auf einer horizontalen Fläche verwendet wird.

● Nach der Verwendung

- Schalten Sie das Produkt nach der Verwendung sofort aus, um die Batterie zu schonen (siehe „Ein-/Ausschalten“).

● Wartung und Reinigung

⚠️ WARNUNG! Das Produkt darf zu Reparaturzwecken nur von einer Fachkraft geöffnet werden.

- Lassen Sie das Messwerkzeug von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Produkts erhalten bleibt.

Das Produkt ist wartungsfrei.

- **ACHTUNG!** Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten. Beim Reinigen darf keine Feuchtigkeit in das Produkt dringen.
- Halten Sie das Produkt sauber, um gut und sicher zu arbeiten.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Gehäuses ein trockenes Tuch.
- Reinigen Sie die Laserstrahlaustrittsöffnung **12** mit einem weichen, trockenen Tuch. Üben Sie dabei keinen starken Druck aus!

● Das Gel-Pad reinigen

⚠️ WARNUNG! Waschen Sie das Gel-Pad [14] nur, wenn es vollständig vom Produkt gelöst ist.

- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, die Alkohol oder andere Lösungsmittel enthalten, um das Gel-Pad [14] zu reinigen.
 - Reinigen Sie das Gel-Pad [14] immer dann, wenn es mit Staub oder anderen Partikeln verunreinigt ist oder wenn seine Haftkraft nachgelassen hat.
1. Entfernen Sie die Schutzkappe des Gel-Pads [13], indem Sie die Schutzkappe [13] gegen den Uhrzeigersinn drehen, wie in Abb. C gezeigt.
 2. Entfernen Sie das gebrauchte Gel-Pad [14] vom Sockel [8], indem Sie das Gel-Pad [14] gegen den Uhrzeigersinn drehen, wie in Abb. D dargestellt.
 3. Spülen Sie das Gel-Pad [14] mit Wasser ab. Waschen Sie es nach Bedarf mit einer haushaltsüblichen neutralen Seife oder einem Reinigungsmittel.
 4. Nach dem Waschen lassen Sie das Gel-Pad [14] und die Schutzkappe [13] vollständig trocknen. Das Gel-Pad [14] sollte an der Luft trocknen und darf nicht mit einem anderen Produkt wie einer Heizung oder einem Heißluftgebläse erwärmt werden.

5. Bringen Sie das Gel-Pad [14] wieder am Sockel [8] an, indem Sie das Gel-Pad [14] am Sockel [8] ausrichten und dann das Gel-Pad [14] im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen (Abb. H).
6. Bringen Sie die Schutzkappe [13] wieder am Gel-Pad [14] an. Richten Sie es gerade aus und drehen Sie die Schutzkappe [13] im Uhrzeigersinn, um sie zu verriegeln (Abb. G).

Hinweis: Das Produkt sollte immer nur mit angebrachter Schutzkappe [13] transportiert (oder gelagert) werden. Wenn das Gel-Pad [14] verschmutzt wird, verliert es seine Klebekraft.

- Sollte die Klebekraft auch nach der Reinigung des Gel-Pads [14] nicht mehr ausreichen, sollte das Gel-Pad [14] durch ein neues Gel-Pad [14] ersetzt werden.
- Drei Gel-Pads [14] sind im Lieferumfang enthalten. Bei Bedarf können zusätzliche Gel-Pads [14] über die Service-Hotline bestellt werden. Weitere Informationen finden Sie unter dem Kapitel „Ersatzteile/Zubehör“.

● Ersatzteile/Zubehör

Passende Ersatzteile für dieses Produkt können unter www.Optimex-Shop.com erworben werden. Wenn Sie nicht sicher sind, wo Sie passende Teile kaufen können,

wenden Sie sich telefonisch an das Service-Center (siehe „Service“). Halten Sie die unten angegebene Modellnummer bereit.

Abb.	I
Teil	14
Zeichnung	
Teilebezeichnung	Gel-Pad
Modellnummer	944445501
Hinweis: Muss als eine Packung bestellt werden. Eine Packung enthält 5 Stück Gel-Pads 14.	

● Lagerung

- Sollten Sie das Produkt längere Zeit nicht benutzen, entnehmen Sie die Batterie und lagern Sie es an einem sauberen, trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung.

● Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1–7: Kunststoffe/20–22: Papier und Pappe/80–98: Verbundstoffe.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Batterien/Akkus müssen recycelt werden. Geben Sie Batterien/Akkus und/oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien/Akkus!

Batterien/Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien/Akkus bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

● Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien hergestellt und vor der Auslieferung sorgfältig geprüft. Im Falle von Material- oder Herstellungsfehlern haben Sie gegenüber dem Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte. Ihre gesetzlichen Rechte werden in keiner Weise durch unsere unten aufgeführte Garantie eingeschränkt.

Die Garantie für dieses Produkt beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum. Bewahren Sie den Originalkaufbeleg an einem sicheren Ort auf, da dieses Dokument als Nachweis des Kaufs erforderlich ist.

Alle Schäden oder Mängel, die bereits zum Zeitpunkt des Kaufs vorhanden sind, müssen unverzüglich nach dem Auspacken des Produkts gemeldet werden.

Sollte das Produkt innerhalb von 3 Jahren ab Kaufdatum einen Material- oder Herstellungsfehler aufweisen, werden wir es – nach unserer Wahl – kostenlos für Sie reparieren oder ersetzen. Die Garantiezeit verlängert sich durch einen stattgegebenen Gewährleistungsanspruch nicht. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile.

Diese Garantie erlischt, wenn das Produkt beschädigt oder unsachgemäß verwendet oder gewartet wurde.

Die Garantie deckt Material- und Herstellungsfehler ab. Diese Garantie erstreckt sich weder auf Produktteile, die normalem Verschleiß unterliegen, und somit als Verschleißteile gelten (z. B. Batterien, Akkus, Schläuche, Farbpatronen), noch auf Schäden an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter oder Teile aus Glas.

● **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 (IAN 465694_2404) als Nachweis für den Kauf bereit.
- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild am Produkt, einer Gravur am Produkt, dem Titelblatt Ihrer Anleitung (unten links) oder dem Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite des Produktes.
- 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.

O



Auf parkside-diy.com können Sie diese und viele weitere Handbücher einsehen und herunterladen. Mit diesem QR-Code gelangen Sie direkt auf parkside-diy.com. Wählen Sie Ihr Land aus, und suchen Sie über die Suchmaske nach den Bedienungsanleitungen. Mittels Eingabe der Artikelnummer (IAN) 465694_2404 gelangen Sie zur Bedienungsanleitung für Ihren Artikel.

● Service

DE

Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111

E-Mail: owim@lidl.de

AT

Service Österreich

Tel.: 0800 292726

E-Mail: owim@lidl.at



Service Schweiz

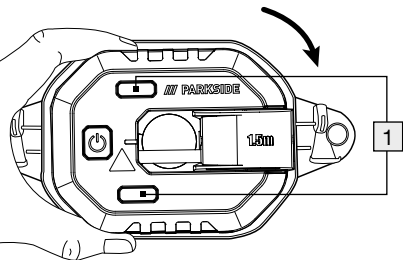
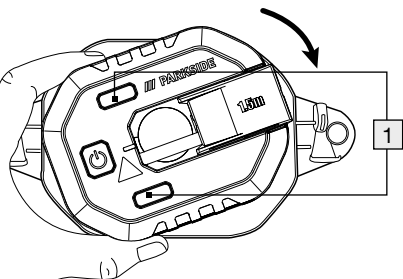
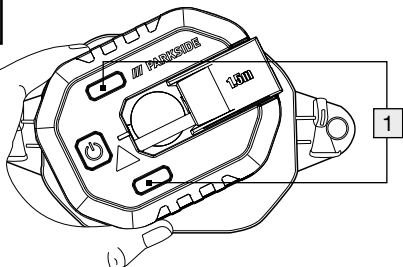
Tel.: 0800562153

E-Mail: owim@lidl.ch



Serbisches Konformitätszeichen

J





OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
GERMANY

Model no.: HG10497

Version: 11/2024

Last Information Update · Stanje informacija · Stanje
informacija · Актуалност на информацията · Έκδοση
των πληροφοριών · Stand der Informationen: 08/2024
Ident.-No.: HG10497082024-HR/RS/BG/GR/CY

IAN 465694_2404

