

OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
GERMANY

Model No.: HG12052
Version: 06/2025

IAN 488546_2501





20V CORDLESS WOOD CUTTER PAGHS 20-Li C3

(GB)

20V CORDLESS WOOD CUTTER

User manual

Translation of the original instructions

(SI)

20 V AKUMULATORSKI REZALNIK LESA

Navodila za uporabo

Prevod izvirnih navodil

(CZ)

20 V AKU ŘETĚZOVÁ PÍLA

Návod k použití

Překlad původního návodu k používání

(SK)

20 V AKU REŤAZOVÁ PÍLA

Používateľská príručka

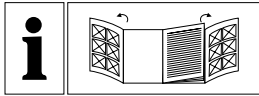
Preklad pôvodného návodu na použitie

(DE) (AT) (CH)

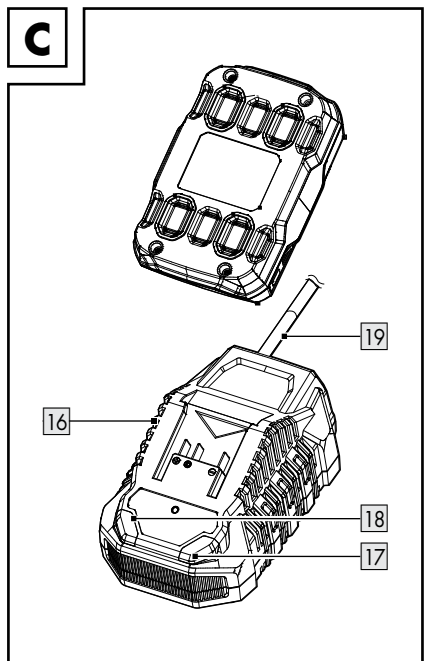
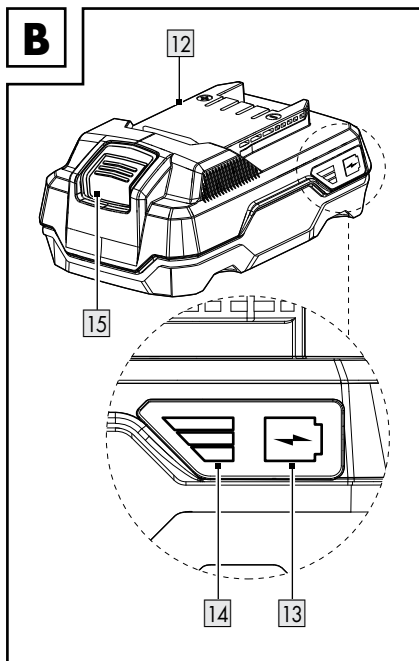
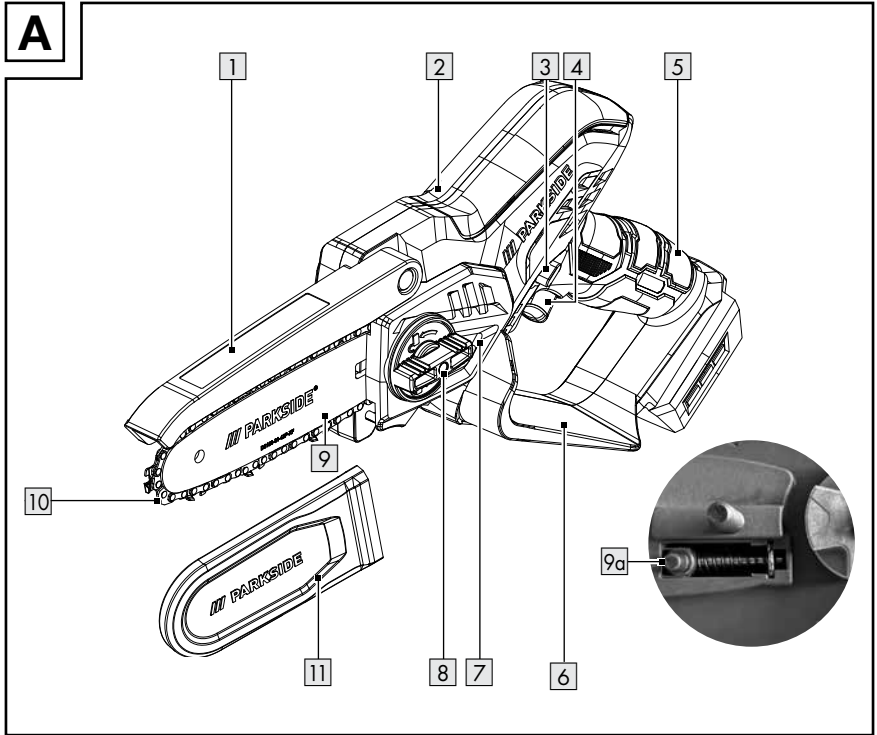
20 V AKKU-GEHÖLZSCHNEIDER

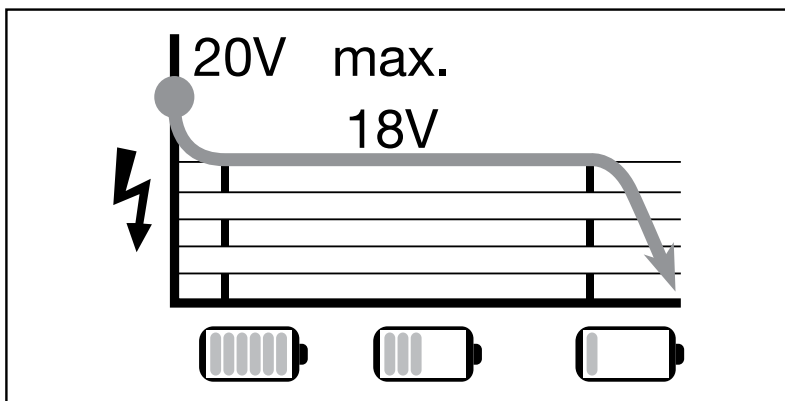
Bedienungsanleitung

Originalbetriebsanleitung



| | | | |
|----------|------------------------|--------|-----|
| GB | User manual | Page | 5 |
| SI | Navodila za uporabo | Stran | 29 |
| CZ | Návod k použití | Strana | 54 |
| SK | Používateľská príručka | Strana | 77 |
| DE/AT/CH | Bedienungsanleitung | Seite | 101 |





BATTERY COMPATIBLE WITH ALL DEVICES OF THE SERIES
"PARKSIDE X 20 V TEAM"

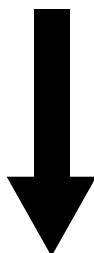
AKUMULATOR JE ZDRUŽLJIV Z VSEMI NAPRAVAMI SERIJE
"PARKSIDE X 20 V TEAM"

BATERIE KOMPATIBILNÍ SE VŠEMI ZAŘÍZENÍMI TÉTO ŘADY
„PARKSIDE X 20 V TEAM“

AKUMULÁTOR KOMPATIBILNÝ SO VŠETKÝMI ZARIADENIAMÍ TEJTO SÉRIE
„PARKSIDE X 20 V TEAM“

AKKU KOMPATIBEL MIT ALLEN GERATEN DER SERIE
„PARKSIDE X 20 V TEAM“

D



List of pictograms used Page 7

Introduction Page 8

 Intended use Page 8

 Scope of delivery Page 8

 Parts list Page 9

 Technical data Page 9

General safety instructions Page 10

 General power tool safety warnings Page 10

 Special safety directions for wood cutter Page 13

 Causes and operator prevention kickback Page 14

 Further safety directions Page 14

 Vibration and noise reduction Page 15

 Behaviour in emergency situations Page 15

 Residual risks Page 15

First use Page 16

 Accessories Page 16

 Unpacking Page 16

Assembly Page 16

 Assemble the blade bar and saw chain (Fig. D) Page 16

 Tensioning the saw chain Page 17

 Attaching/removing the battery pack Page 17

 Checking the battery pack charging level (Fig. B) Page 17

 Charging the battery pack (Fig. C) Page 18

Operation Page 19

 Switching on Page 19

 Changing the blade bar Page 19

Sawing techniques Page 19

 General information Page 19

 Cut to length Page 20

 Log is lying on the ground Page 20

 Limbing Page 20

Troubleshooting Page 21

Cleaning and maintenance Page 22

- Cleaning Page 22
- Saw chain oiling Page 22
- Maintenance intervals Page 23
- Maintenance interval table Page 23
- Sharpening the saw chain Page 23
- Starting up a new saw chain Page 24
- Maintaining the chain Page 24
- Turning the blade bar Page 24
- Replacement parts / Accessories Page 25

Storage Page 25

Disposal Page 25




















Warranty Page 26

- Warranty claim procedure Page 26
- Service Page 27

EU Declaration of conformity Page 28

List of pictograms used

The following warnings are used in this user manual, on the packaging and on the rating label:

| | | |
|--|--|--|
|   | <p>Read the instruction manual!</p> |  <p>Wear ear protection!</p> |
|  | <p>DANGER! This symbol in combination with the signal word “Danger” marks a high-risk hazard that if not prevented could result in death or serious injury.</p> |  <p>Switch off the product and disconnect it from the mains before replacing attachments, cleaning and when not in use.</p> |
|  | <p>WARNING! This symbol in combination with the signal word “Warning” marks a medium-risk hazard that if not prevented could result in death or serious injury.</p> |  <p>Alternating current/voltage</p> |
|  | <p>CAUTION! This symbol in combination with the signal word “Caution” marks a low-risk hazard that if not prevented could result in minor or moderate injury.</p> |  <p>177 mm Length of chain bar</p> |
|  | <p>Saw chain oiling</p> |  <p>Open</p> |
|  | <p>Direction of travel of the saw chain.</p> |  <p>Close</p> |
|  | <p>Safety information Instructions for use</p> |  <p>Direction of travel of the saw chain.</p> |
|  | <p>Always use pruner saw two-handed</p> |  <p>CE mark indicates conformity with relevant EU directives applicable for this product.</p> |
|  | <p>Safety information Instructions for use</p> |  <p>Beware of pruner saw kickback and avoid contact with bar tip</p> |

20V CORDLESS WOOD CUTTER

● **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 cordless wood cutter is designed only for sawing wood. This wood cutter is not suitable for felling trees. The product is not intended for any other types of application (e.g. cutting masonry, plastic or food). Using the wood cutter for work other than that for which it is intended may result in serious injury to the user or other persons.

The cordless wood cutter may only be used by one person and for sawing wood. The wood cutter must be held with the right hand on the handgrip and the left hand on the grip surface. Before using the wood cutter, the user must read and understand all information and instructions in the user manual. The user must wear appropriate personal protective equipment (PPE). Only wood may be sawed with the wood cutter. Materials such as plastic, rock, metal or wood containing foreign bodies (e.g. nails or screws) must not be processed!

Any other use or modification of the product are considered improper use and can result in hazards such as death, life-threatening injuries and damage. The manufacturer is not liable for any damages caused by improper use.

This product is designed for domestic use and similar applications. The product is not suitable for commercial use.

The product is designed for use by adults. Adolescents over the age of 16 may use the product only under supervision. The operator or user is responsible for accidents or damage to other people or their property.

The product is part of the X 20V TEAM series and can be operated using X 20V TEAM series batteries. The batteries may only be charged using chargers from the X 20V TEAM series.

● **Scope of delivery**

WARNING!

- ▶ The product and the packaging are not children's toys! Children must not play with plastic bags, sheets and small parts! There is a danger of choking and suffocations!


- 1x Cordless wood cutter
- 1x Chain bar (guide rail) (already mounted)
- 1x Saw chain (already mounted)
- 1x Saw bar protection sheath
- 1x Oil bottle with 50 ml bio chain oil (Model no.: HG10050)
- 1x User manual
- 1x Spare chain

● Parts list

Fig. A

- 1 Front hand protection
- 2 Handgrip area
- 3 Switch lock
- 4 On/off switch
- 5 Handle
- 6 Rear hand protection
- 7 Sprocket cover
- 8 Mounting screw
- 9 Blade bar (guide rail)
- 9a Chain tension pin
- 10 Saw chain
- 11 Blade encasing

Fig. B/C

- 12 Battery pack*
- 13  Button (charging level)
- 14 Charging level LEDs (red/orange/green)
- 15 Release button for battery pack
- 16 Battery charger (rapid battery charger)*
- 17 Charging control LED – Red
- 18 Charging control LED – Green
- 19 Power cord with power plug

* Battery pack and charger are not included.

● Technical data

20V cordless wood cutter PAGHS 20-Li C3

Rated input voltage 20V 

Protection category IPX0

Chain bar :

Hangzhou

Fangcheng Tools

Manufacture Co.,

Ltd.

DS150-31-43P-XF

Chain : Hangzhou

Fangcheng Tools

Manufacture Co.,

Ltd.

030.043.31

Chain pitch 0.30" (7.62mm)

Chain width 1.1 mm

Teeth of the sprocket chain wheel 7

Length of the chain bar approx. 177 mm

Sawing length 150 mm

Lubricant 21820 Divinol Bio-recommended Kettenöl R

Max. chain speed 8 m/s

Net weight of the machine without the saw chain, blade bar, blade encasing, battery and optional accessories 1.1kg

Switch lock

The switch-on block must be released for switching on the product.

On-off switch with safety chain brake

On releasing the On/Off switch, the product immediately switches off.

Handle with rear hand protection

Protects the hand against branches and boughs in the case of springing away by the chain.

Saw chain with small spring-back

Helps you to catch spring-backs with specially developed control systems.

Recommended ambient temperature

Temperature max 50 °C

Charging process 4–40 °C

Operation –20–50 °C

Storage 0–45 °C

Noise emission value

The measured values have been determined in accordance with EN 62841. The A-rated noise level of the power tool is typically as follows:

| | |
|-------------------------------|---------|
| Sound pressure level L_{PA} | 76.8 dB |
| Uncertainty K_{PA} | 3 |
| Sound power level L_{WA} : | |
| guaranteed | 87 dB |
| measured | 84.8 dB |
| Uncertainty K_{WA} | 2.41 dB |

Vibration emission value

Vibration total values (triaxial vector sum) determined according to EN 62841:

| | |
|---------------------|------------------------|
| Vibration (a_h) | 2.793 m/s ² |
|---------------------|------------------------|

WARNING!

- ▶ Wear ear protection!
- ▶ The vibration and noise emissions during actual use of the power tool can differ from the declared values depending on the manner in which the tool is used, especially what kind of work-piece is processed.
- ▶ It is necessary to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

NOTE

- ▶ The declared vibration total value and the declared noise emission value have been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another.
- ▶ The declared total vibration value and the declared noise emission value may also be used for a preliminary assessment of exposure.



General safety instructions

● General power tool safety warnings

WARNING!

Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

Work area safety

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

Electrical safety

- **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.

- **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.**
There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.
- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the opposition before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

Personal safety

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.**
A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.**
Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

Power tool use and care

- **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

- **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
 - **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
 - **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
 - **Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
 - **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
 - **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
 - **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.
- Battery tool use and care**
- **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
 - **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
 - **When a battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
 - **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
 - **Do not use a battery pack for tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries exhibit unpredictable behaviour resulting in fire, explosion or risk of injury.
 - **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause explosion.

- **Follow all charging instruction and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instruction.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of the fire.
- **Do not operate a chain saw in a tree.** Operation of a chain saw while up in a tree may result in personal injury.

Service

- **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should be only be performed by the manufactured or authorized service providers.
- **Special safety directions for wood cutter**
 - **Keep all parts of the body away from the saw chain when the chain saw is operating. Before you start the chain saw, make sure the saw chain is not contacting anything.** A moment of inattention while operating chain saws may cause entanglement of your clothing or body with the saw chain.
 - **Always hold the chain saw with your right hand on the rear handle and your left hand on the front handle.** Holding the chain saw with a reversed hand configuration increases the risk of personal injury and should never be done.
 - **Wear safety glasses and hearing protection. Further protective equipment for head, hands, legs and feet is recommended.** Adequate protective clothing will reduce personal injury by flying debris or accidental contact with the saw chain.
 - **Always keep proper footing and operate the chain saw only when standing on fixed, secure and level surface.** Slippery or unstable surfaces such as ladders may cause a loss of balance or control of the chain saw.
 - **When cutting a limb that is under tension be alert for spring back.** When the tension in the wood fibres is released the spring loaded limb may strike the operator and/or throw the chain saw out of control.
 - **Use extreme caution when cutting brush and saplings.** The slender material may catch the saw chain and be whipped toward you or pull you off balance.
 - **Carry the chain saw by the front handle with the chain saw switched off and away from your body. When transporting or storing the chain saw always fit the guide bar cover.** Proper handling of the chain saw will reduce the likelihood of accidental contact with the moving saw chain.
 - **Follow instructions for lubricating, chain tensioning and changing accessories.** Improperly tensioned or lubricated chain may either break or increase the chance for kickback.
 - **Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.** Greasy, oily handles are slippery causing loss of control.

- **Cut wood only. Do not use chain saw for purposes not intended. For example: do not use chain saw for cutting plastic, masonry or non-wood building materials.** Use of the chain saw for operations different than intended could result in a hazardous situation.
- **Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, because the saw chain may contact hidden wiring.** Saw chains contacting a “live” wire may make exposed metal parts of the power tool “live” and could give the operator an electric shock.
- **This chain saw is not suitable for felling trees.** Using the chainsaw for work other than that for which it is intended may result in serious injury to the user or other persons.
- **Follow all instructions when clearing jammed material, storing or servicing the chain saw. Make sure the switch is off and the battery pack is removed.** Unexpected actuation of the chain saw while clearing jammed material or servicing may result in serious personal injury.

● Causes and operator prevention kickback

Kickback may occur when the nose or tip of the guide bar touches an object, or when the wood closes in and pinches the saw chain in the cut.

Tip contact in some cases may cause a sudden reverse reaction, kicking the guide bar up and back towards the operator.

Pinching the saw chain along the top of the guide bar may push the guide bar rapidly back towards the operator.

Either of these reactions may cause you to lose control of the saw which could result in serious personal injury. Do not rely exclusively upon the safety devices built into your saw. As a chain saw user, you should take several steps to keep your cutting jobs free from accident or injury. Kickback is the result of tool misuse and/or incorrect operating procedures or conditions and can be avoided by taking proper precautions as given below:

- **Maintain a firm grip, with thumbs and fingers encircling the chain saw handles, with both hands on the saw and position your body and arm to allow you to resist kickback forces.** Kickback forces can be controlled by the operator, if proper precautions are taken. Do not let go of the chain saw.
- **Do not overreach and do not cut above shoulder height.** This helps prevent unintended tip contact and enables better control of the chain saw in unexpected situations.
- **Only use replacement bars and chains specified by the manufacturer.** Incorrect replacement bars and chains may cause chain breakage and/or kickback.
- **Follow the manufacturer’s sharpening and maintenance instructions for the saw chain.** Decreasing the depth gauge height can lead to increased kickback.

● Further safety directions

- Comply carefully with maintenance, control and service instructions in this manual. Damaged protective devices and parts have to be repaired or changed except as noted otherwise in this manual.
- It is recommended that a first-time user at least practice the cutting of logs on a saw log or frame.

- For sawing work on hillsides, always stand in the area above the log. To keep total control while sawing through, reduce the pressure at the end of the cut without loosening your grip on the handles of the wood cutter. Make sure the saw chain does not touch the ground. After finishing the cut, wait until the wood cutter comes to a stop before removing it there. Always switch off the motor of the wood cutter before changing between trees.
- Dirt, stones, loose bark, nails, clips and wires must be removed from the tree.
- **Do not use any accessories that are not recommended by PARKSIDE.** This can result in electric shock or fire.

● Vibration and noise reduction

To reduce the impact of noise and vibration emission, limit the time of operation, use low vibration and low-noise operating modes as well as wear personal protective equipment. Take the following points into account to minimise the vibration and noise exposure risks:

- Only use the product as intended by its design and these instructions.
- Ensure that the product is in good condition and well maintained.
- Use correct accessory tools for the product and ensure they are in good condition.
- Keep tight grip on the handles/grip surface.
- Maintain this product in accordance with these instructions and keep it well lubricated (where appropriate).
- Plan your work schedule to spread any high vibration tool use across a longer period of time.

● Behaviour in emergency situations

Familiarise yourself with the use of this product by means of this user manual. Memorise the safety warnings and follow them to the letter. This will help to prevent risks and hazards.

- Always be alert when using this product, so that you can recognise and handle risks early. Fast intervention can prevent serious injury and damage to property.
- Switch the product off and disconnect it from the mains if there are malfunctions. Have the product checked by a qualified professional and repaired, if necessary, before you operate it again.

● Residual risks

Even if properly operating and handling the product, some residual risks will remain. Due to its construction and build, the product may present the following hazards:

- Cuts
- Hearing loss if working without hearing protection.
- Damage caused to your health resulting from hand/arm vibrations if the power tool is used over a longer period of time or if it is not properly used and maintained.

WARNING!

- ▶ This product produces an electromagnetic field during operation! This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants! To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their doctor and the medical implant manufacturer before operating this product!

● First use

● Accessories

To operate this product safely and correctly, always wear suitable personal protective equipment.

This includes:

- Safety goggles
- Hearing protection
- Protective gloves
- Protective footwear
- Wear head protection
- Wear robust working pants

● Unpacking

1. Open the packaging and remove the product carefully.
2. Remove the packaging material as well as the packaging and transport bracing (if available).
3. Check that the delivery is complete.
4. Check the product for transport damage.

⚠ WARNING!

- ▶ The product and packaging materials are not toys! Children must not be allowed to play with plastic bags, film and small parts! There is a risk of swallowing and suffocation

● Assembly

⚠ WARNING!

- ▶ Always wear protective gloves when working with the wood cutter, and use original parts only. Switch off the product and remove the battery pack [12] before doing any work on the wood cutter. Risk of injury!

Before operating the wood cutter, you must:

- Lubricate the saw chain
- Insert the battery

● Assemble the blade bar and saw chain (Fig. D)

⚠ WARNING!

- ▶ Switch off the product and remove the battery pack [12] before carrying out any maintenance work!

1. Place the product on a level surface.
2. Turn the mounting screw [8] of the sprocket cover in an anticlockwise direction ↺ in order to remove the sprocket cover [7].
3. Spread out the saw chain [10] in a loop so that the cutting edges are aligned in a clockwise direction. Use the graphical symbol on the blade bar [9] or above the chain sprocket as a guide to align the saw chain [10].



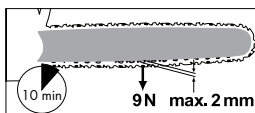
Direction of travel of the saw chain.

4. Hook the saw chain [10] to the motor spindle gear and keep the tension of saw chain [10] and blade bar [9].
5. Move the blade bar [9] 10-15 degree above the horizontal position so that the lower hole on blade bar [9] can mount on chain tension pin [9a] and then move down the blade bar [9] to horizontal position and placed into the housing groove.
6. Screw the mounting screws [8] into the threaded hole.
7. Tighten the mounting screw [8] of the sprocket cover ↻.

⚠ CAUTION

- ▶ Caution! The wood cutter is prone to leak.

Prior to changing the saw chain **10**, the groove of the guide rail **9** must be cleaned of dirt because dirt deposits available can cause the saw chain **10** to break out of the rail. The deposits can also absorb the chain oil. So the consequence would be that the chain oil would not or only a small part of it would reach the underside of the rail and the lubrication would be reduced.



● Tensioning the saw chain

Regularly tightening the saw chain **10** provides safety for the user and reduces and/or prevents wear and chain damages. Before the start of work and in approx. 10 minute intervals, we recommend the user to examine the chain tension and correct it, if necessary. The chain warms up when working with the saw and thus expands slightly. These “expansions” can be expected especially from newer chains.

NOTE

- ▶ Do not re-tighten or change the chain when it is hot because it shrinks slightly once it has cooled down. In case of non-observance, this can lead to damages on the guide rail **9** or the engine because now the chain is too taut on the blade. Chain tension and chain lubrication have a significant impact on the service life of the chain.

The chain is correctly tensioned if it does not sag at the rail underside and can be rotated completely around with the gloved hand. When the saw chain **10** is tensioned with 9 N (approx. 1 kg), the gap between the saw chain **10** and the guide rail **9** may not be more than 2 mm.

⚠ WARNING!

- ▶ Switch off the product and remove the battery pack **12** before carrying out any maintenance work!

1. Loosen the mounting screw **8** of the sprocket cover **7**.
2. The spring on the chain tension pin **9a** automatically ensures a sufficient tension.
3. Tighten the mounting screw **8** of the sprocket cover **7** again.

NOTE

- ▶ The chain tension of a new chain saw **10** must be readjusted after a maximum of 5 cuts.

● Attaching/removing the battery pack

- Attaching the battery pack: Align the battery pack (B **12**) to the handle and slide it into it. Ensure it clicks noticeably in place.
- Removing the battery pack: Press the release button (B **15**) on the battery pack. Pull the battery pack (B **12**) out.

● Checking the battery pack charging level (Fig. B)

- Press **→** (B **13**). The charging level LEDs (B **14**) light up:

| LED (B 14) | Charging level |
|--------------------|----------------|
| Red/orange/green | Maximum |
| Red/orange | Medium |
| Red | Low |

● Charging the battery pack (Fig. C)

⚠ WARNING! RISK OF INJURY!



Always unplug the battery charger (C 16) from the mains before removing the battery pack (B 12) from the charger or inserting the battery pack.

NOTE

- ▶ The battery pack (B 12) may be charged at any time without reducing its life.
- ▶ Interrupting the charging process does not damage the battery pack (B 12).

- Charge the battery pack (B 12) before operation when it is at medium or low charging level.
- The charging control LEDs (red (C 17)) and green (C 18) indicate the status of the charger (C 16) and the battery pack (B 12):

| LED | Status |
|--|--|
| Red LED lights up | Battery pack (B 12) charges |
| Green LED lights up | Battery pack (B 12) fully charged |
| Green and red LED flashing | Battery pack (B 12) defective |
| Red LED flashing | Battery pack (B 12) too cold or too warm |
| Green LED lights up (without battery pack) | Charger ready |

1. Insert the battery pack (B 12) into the charger (C 16).
2. Connect the power cord with power plug (C 19) of the charger to a socket-outlet.
3. When the battery pack (B 12) is fully charged:
 - Disconnect the power plug (C 19) of the charger (C 16) from the socket-outlet.
 - Remove the battery pack from the charger (C 16).

Charging Time

| Charging Time Charger | 2 Ah Battery pack PAP 20 B1 | 4 Ah Battery Pack PAP 20 B3 |
|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Max. 2,4 A Charger PLG 20 A4/C1 | 60 min | 120 min |
| Max. 4,5 A Charger PLG 20 A3/C3 | 35 min | 60 min |
| Max. 4,5 A Charger PDSLГ 20 A1 | 35 min | 60 min |

● **Operation**

⚠ WARNING!

- ▶ Switch on the wood cutter only when chain bar, saw chain and sprocket chain wheel covering are correctly assembled.
- ▶ Make sure you have a secure stance. Before starting, ensure that the cordless wood cutter is in contact with no objects.
- ▶ Never operate the product without the front hand protection [1]. Risk of injury!

● **Switching on**

1. Place the battery [12] into the product (see “Attaching/removing the battery pack”).
2. Check the load status of the battery pack [12] before starting.
3. Hold the product firmly with both hands, with your right hand on the handle [5] and left hand on the grip [2]. Your thumb and fingers must tightly clasp the handle [5].

⚠ WARNING!

- ▶ Never use the product one-handed. Risk of injury!
4. To turn on, press the switch lock [3] with your thumb or index finger and then press the on/off switch [4]; the product will run at maximum speed. Release the switch lock [3].
 5. The product will switch off again when you release the on/off switch [4]. The device cannot be switched to continuous operation.

● **Changing the blade bar**

1. Switch off the product and remove the battery pack [12] from the product.
2. Place the product on a level surface.

3. Turn the mounting screw [8] of the sprocket cover [7] in a counter-clockwise direction in order to loosen the chain tension and to remove the sprocket cover [7].
4. Remove the blade bar [9] and saw chain [10]. To disassemble, hold the blade bar [9] tilted upwards at an angle of approx. 45 degrees in order to be able to remove the saw chain [10] more easily from the chain sprocket.
5. Replace the blade bar [9] and install the blade bar and saw chain as described under “Assemble the blade bar and saw chain”.

NOTE

- ▶ The tensioning of the saw chain is described in the “Assembly” section.

● **Sawing techniques**

● **General information**

NOTE

- ▶ Observe noise protection rules and other local regulations when working with the tool. Local regulations may require a suitability test. Check with the forestry administration.
- Dirt, stones, loose bark, nails, clips and wires must be removed from the tree.
- Always stand above the tree trunk when sawing on slopes.
- To keep total control while sawing through, reduce the pressure at the end of the cut without loosening your grip on the handles of the wood cutter. Make sure the saw chain does not touch the ground. After finishing the cut, wait until the wood cutter comes to a stop before removing it.

- Always switch off the motor of the wood cutter before changing between trees.
- You will have better control over the product if you saw using the lower edge of the blade bar (chain in pulling direction).
- The saw chain must not touch the ground or any object while sawing through the material or thereafter.
- Ensure that the saw chain does not get stuck while sawing. The log must not break or splinter.
- Please also observe the precautionary measures to protect against kickback (see the safety information).
- For sawing work on hillsides, always stand in the area above the log. To keep total control while sawing through, reduce the pressure at the end of the cut without loosening your grip on the handles of the wood cutter. Make sure the saw chain does not touch the ground. After finishing the cut, wait until the saw chain comes to a stop before removing it. Always switch off the motor of the wood cutter before changing between trees.

WARNING!

- ▶ If the saw chain gets stuck, do not attempt to pull out the product with force. There is a risk of injury. Turn the motor off and use a lever arm or wedge to release the product.

● **Cut to length**

Cutting to length means sawing felled tree trunks into small sections. Ensure that you have secure footing and balance your body weight evenly on both feet. If possible, the trunk should be protected and supported by branches, logs or wedges.

- Make sure that the saw chain does not touch the ground when sawing.
- Make sure you have good footing and stand above the trunk on sloping terrain. To keep total control while sawing through, reduce the pressure at the end of the cut without loosening your grip on the handles of the wood cutter. After finishing the cut, wait until the saw chain comes to a stop before removing it. Always switch off the motor of the wood cutter before changing between trees.

● **Log is lying on the ground**

Saw through the log completely from above and ensure at the end of the cut not to contact the ground. If you can turn the tree trunk, saw two-thirds of the way through it. Then turn the trunk around and saw the rest of the way through from above.

● **Limbing**

Limbing is the designation for the sawing off of branches and boughs from a felled tree.

WARNING!

- ▶ Many accidents occur during the removal of branches. Never cut tree limbs when you are standing on the log. Keep the spring back area in mind if branches are under tension.
- Do not remove support branches until after the sawing off.
- Branches under tension must be sawed from below to above, in order to prevent jamming of the chainsaw. When working on thicker branches, use the same technique as when you are sawing up a felled trunk.

- Work to the left of the log and as near as possible to the electric chainsaw. As far as possible, the weight of the saw should rest on the log.
- Change position to saw off branches on the other side of the trunk.
- Branches sticking out are cut off separately.

● **Troubleshooting**

| Problem | Possible cause | Fault correction |
|--|---|--|
| Device does not start | The battery pack 12 is empty or not inserted | Check the charge level. and have repairs carried out by a qualified electrician, if necessary. |
| | Defective On/Off switch 4 | Have repairs carried out by a qualified electrician, if necessary. |
| | Defective motor | |
| Inferior cutting performance | Incorrectly mounted saw chain 10 | Mount saw chain correctly |
| | Saw chain 10 blunt | Sharpen cutting teeth or place on new chain |
| | Chain tension insufficient | Check chain tension |
| Saw runs with difficulty, chain comes off | Chain tension insufficient | Check chain tension |
| Chain becomes hot, smoke development during sawing, discolouration of the rail | Too little chain oil | Chain lubrication |

● Cleaning and maintenance

WARNING!

- ▶ Maintenance and cleaning work must always be carried out with the motor switched off and the battery removed. Risk of injury!
- ▶ Have any repair and maintenance work that is not described in this user manual carried out by our specialist workshop.
- ▶ Only use original spare parts. Allow the product to cool off before undertaking any maintenance or cleaning work. There is a danger of burns!
- ▶ Use cut-protection gloves when handling the chain or the chain bar. Risk of cuts!
- ▶ Switch off the product and remove the battery before carrying out any maintenance work.

● Cleaning

- Clean the machine thoroughly after every use. In this way, you extend the life of the machine and avoid accidents.
- Keep the gripping handles free of petrol, oil or grease. Clean the gripping handles, where appropriate, with a moist cloth soaked in soap. Use no solvents or petrol for cleaning!
- Clean the saw chain after every use. Use a paint brush or wipe for that. Do not use any liquids to clean the chain. After cleaning, oil the chain lightly with chain oil.
- Clean the ventilation slots and the surfaces of the machine with a paint brush, whisk or dry cloth. Do not use any liquids for cleaning.

● Saw chain oiling

CAUTION!

- ▶ Clean and oil the chain regularly. This keeps the chain sharp and achieves optimum machine performance. Damage due to insufficient maintenance of the saw chain will invalidate the warranty. Remove the battery and use cut-resistant gloves when working with the chain or with the blade bar.
- ▶ The blade bar and chain must never be operated without oil. If the cordless wood cutter is used with too little oil, the cutting performance and lifespan of the saw chain will decrease as the chain will become blunt more quickly. You can identify when there is too little oil if smoke develops or the blade bar changes colour.




WARNING!

- ▶ Switch off the product and remove the battery before carrying out any maintenance work.
- Oil the chain after cleaning, after 10 hours of use or at least once a week, whichever comes first.
- Before oiling, the blade bar, especially the teeth of the blade bar, must be thoroughly cleaned. Use a hand brush and a dry cloth for this purpose.
- Oil the individual chain links using an oil syringe with a needle tip (available from specialist dealers). Apply individual drops of oil on the joints and on the tooth tips of the individual chain links.

● Maintenance intervals

Regularly carry out the maintenance operations listed in the following table. The life of the saw is extended by regular maintenance of your chainsaw. Furthermore, you get optimum cutting performance and avoid accidents.

● Maintenance interval table

| Machine part | Action | Before every use | After 10 hours of operation |
|---|---|------------------|-----------------------------|
| Components of the chain brake | Check, replace if required | Yes | |
| Sprocket chain wheel | Check for wear indentations, replace if necessary | Yes | |
| Saw chain  | Check oil, regrind or replace if required | Yes | |
| Guide bar  | Check, clean and oil | Yes | |
| Guide bar  | Turn around | | Yes |

● Sharpening the saw chain

WARNING!

- ▶ An incorrectly sharpened saw chain increases the danger of spring-back! Use cut-protection gloves when you are handling the chain or the chain bar.

NOTE

- ▶ A sharp chain guarantees an optimal cutting performance. It eats effortlessly through the wood and leaves large, long wooden chips. A saw chain is blunt if you have to press the cutting equipment through the wood and the wooden chips are very small. In the case of a very blunt saw chain, no chip cuttings result at all, only sawdust.

The sawing parts of the chain are the cutting elements, which consist of a cutting tooth and a depth limiting projection. The vertical separation distance between these two determines the sharpness depth.

The following values must be noted in sharpening the cutting teeth:

- Sharp edge angle (30°)
- Breast angle (85°)
- Apex angle (60°)
- Sharpness depth (0.65 mm)
- Round file diameter (4.0 mm)

WARNING!

- ▶ Deviations from the measurement data of the cutting geometry can lead to an increase of the spring-back slope of the machine. Increased danger of accident!

Special tools are necessary for sharpening the chain, which guarantee that the cutting edges are sharpened at the correct angle and to the correct depth. For the inexperienced user of chainsaws, we recommend to have the saw chain sharpened by a specialist or a specialist workshop. If you are familiar with the sharpening of the chain, you can purchase the tools, for example from Parkside (e.g. chain sharpener).

1. The chain should be well-tensioned to ensure proper sharpening.
2. For the sharpening, a round file with 4.0 mm diameter is necessary.

WARNING!

- ▶ Other diameters damage the chain and can lead to danger during work!

3. Sharpen only from the inside to the outside. Guide the file from the inner side of the cutting teeth to the outer side. Lift the file when you are withdrawing it.
4. Sharpen first the teeth on one side. Turn the saw around and sharpen the teeth of the other side.
5. The chain is worn and must be replaced by a new saw chain if only approx. 4 mm of the cutting teeth is remaining.
6. After the sharpening, all cutting elements must now be equal in length and width.
7. After every third sharpening, the sharpness depth (depth limitation) must be checked and the height filed with the aid of a flat file. The depth limitation should be set back about 0.65 mm from the cutting tooth. After the setting back of depth limitation, round it off a little at the front.









● Starting up a new saw chain

In the case of a new chain, the tensioning force decreases after some time. Therefore, you have to re-tension the chain after the first 5 cuts and no later than after 10 minutes' sawing time.

WARNING!

- ▶ Never attach a new chain to a worn drive pinion or place onto a damaged or worn chain bar. The chain could spring back or break, potentially leading to serious injury.


● Maintaining the chain





1. Use cut-protection gloves when handling the chain or the chain bar.
2. Switch off the product and remove the battery  from the product.
3. Remove the sprocket chain wheel covering , the saw chain  and the chain bar .
4. Check the chain bar  for wear.
5. Remove burrs and straighten the guide surfaces with a flat file.
6. Mount chain bar , chainsaw  and sprocket chain wheel covering  and tighten the chainsaw.

● Turning the blade bar

WARNING!

- ▶ Use cut-resistant gloves when working with the saw chain or with the blade bar.

The blade bar  needs to be reversed regularly after a working time of about 10 hours in order to ensure even wear.

1. Switch off the product and remove the battery pack  from the product.
2. Remove the sprocket cover , saw chain  and blade bar .

- Turn the blade bar around its horizontal axis and install the blade bar and chain as described under "Installing the saw chain and blade bar". When doing so, pay attention to the correct rotation direction of the saw chain!

● Replacement parts / Accessories

Compatible replacement parts for this device can be purchased at www.Optimex-Shop.com. Please have the order-no. ready for your order. Orders can only be placed and processed online. If you are not sure where you can purchase compatible parts, please contact the Lidl Service Hotline.

| Position | Description | Order-No |
|----------|------------------------|--------------|
| 9 | Blade bar (guide rail) | 488546049999 |
| 10 | saw chain | 488546029999 |
| 11 | Blade encasing | 488546039999 |

The device is compatible with all "X 20 V TEAM" batteries. For optimal performance, we recommend using the below battery packs:

Parkside 20V battery pack

| | | |
|-----------|------|----------|
| PAP 20 B1 | 2Ah | 5 cells |
| PAP 20 B3 | 4 Ah | 10 cells |

Customers can order compatible replacement batteries and chargers from Lidl online shops for the following countries:

Germany (lidl.de), France (lidl.fr), Belgium (lidl.be), Czech Republic (lidl.cz), Netherlands (lidl.nl), Poland (lidl.pl), Slovakia (lidl.sk), Spain (lidl.es)

Customers from all other countries can order from www.optimex-shop.com.

Reselling or passing the product on to others requires to include all items which are a part of the product.

● Storage

- Clean the equipment before putting it away.
- Put on saw bar protection sheath.
- Store the appliance in a dry place well out of reach of children.

● Disposal

The packaging is made of environmentally friendly materials, which may be disposed of through your 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 wornout 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!

Remove the batteries / battery pack from the product before disposal.

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, 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:

For all inquiries, please have the receipt and item number (e.g., IAN 488546_2501) ready as proof of purchase.

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.

If malfunctions or other defects arise, first contact the service department indicated below by phone or email.

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.

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) 488546_2501 takes you to the operating instructions for your item.



● **Service**

Ⓞ **Service Great Britain**
Tel.: 08000569216
E-Mail:owim@lidl.co.uk

● EU Declaration of conformity

| |
|--|
| EU DECLARATION OF CONFORMITY (No 488546_2501) |
|--|

IAN: 488546_2501
Product identification: "PARKSIDE" 20V Cordless Wood Cutter
Model Number: HG12052

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

| |
|---|
| Directive 2006/42/EC |
| Directive 2000/14/EC |
| Directive 2014/30/EU |
| Directive 2011/65/EU and all related amendments |

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

| |
|--------------------------|
| N° / Parts |
| Directive 2006/42/EC |
| EN 62841-1:2015/A11:2022 |
| EN ISO 12100:2010 |
| Directive 2014/30/EU |
| EN IEC 55014-1:2021 |
| EN IEC 55014-2:2021 |

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment:

| |
|-------------------|
| N° / Parts |
| EN IEC 63000:2018 |

Conformity Assessment procedure / name&address notified body where appropriate: EN ISO 3744:1995 & ISO 9207:1995, Point 6 Part B Annex III EU-RL 2000/14/EC & ISO 9207:1995, TÜV SÜD China

Measured sound power level on an equipment representative for this type: 84.8 dB(A)

Guaranteed sound power level for this equipment: 87 dB(A)

The notified body (TÜV SÜD Germany, No.0123) performed the EU type-examination (Module B) and issued the EU type-examination certificate (M6A 065194 6530 Rev.00).

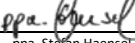
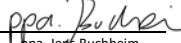
Keeper of the technical documentation: OWIM GmbH & Co.KG

Signed for and on behalf of:

OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Germany

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Translation of the original declaration of conformity

| | | | |
|------------|------------|---|---|
| Neckarsulm | 02.04.2025 |  |  |
| Place | Date | ppa. Stefan Haensel Authorised Signatory | ppa. Jens Buchheim Authorised Signatory |

EN



| | | |
|--|-------|----|
| Seznam uporabljenih piktogramov | Stran | 31 |
| Uvod | Stran | 32 |
| Predvidena uporaba | Stran | 32 |
| Obseg dobave | Stran | 32 |
| Seznam delov | Stran | 33 |
| Tehnični podatki | Stran | 33 |
| Splošna varnostna navodila | Stran | 34 |
| Splošna varnostna opozorila za električno orodje | Stran | 34 |
| Posebne varnostne smernice za žago za les | Stran | 37 |
| Vzroki in preprečevanje povratnega udarca s strani upravljavca | Stran | 38 |
| Nadaljnje varnostne smernice | Stran | 39 |
| Zmanjševanje tresljajev in hrupa | Stran | 39 |
| Vedenje v nujnih primerih | Stran | 40 |
| Preostala tveganja | Stran | 40 |
| Prva uporaba | Stran | 40 |
| Pripomočki | Stran | 40 |
| Razpakiranje | Stran | 40 |
| Sestavljanje | Stran | 40 |
| Sestavljanje droga rezila in verige žage (slika D) | Stran | 41 |
| Napenjanje verige žage | Stran | 41 |
| Pritrjevanje/odstranjevanje akumulatorja | Stran | 42 |
| Preverjanje stopnje napoljenosti akumulatorja (slika B).. | Stran | 42 |
| Polnjenje akumulatorja (slika C) | Stran | 42 |
| Delovanje | Stran | 43 |
| Vklapljanje | Stran | 43 |
| Zamenjava droga rezila | Stran | 43 |
| Tehnike žaganja | Stran | 44 |
| Splošne informacije | Stran | 44 |
| Rezanje po dolžini | Stran | 44 |
| Hlod leži na tleh | Stran | 45 |
| Odstranjevanje vej | Stran | 45 |

| | | |
|--|-------|----|
| Odpravljanje težav | Stran | 45 |
| Čiščenje in vzdrževanje | Stran | 46 |
| Čiščenje | Stran | 46 |
| Oljenje verige žage | Stran | 46 |
| Vzdrževalni intervali | Stran | 46 |
| Tabela z vzdrževalnimi intervali | Stran | 47 |
| Brušenje verige žage | Stran | 47 |
| Zagon nove verige žage | Stran | 48 |
| Vzdrževanje verige | Stran | 48 |
| Sukanje droga rezila | Stran | 48 |
| Nadomestni deli/pripomočki | Stran | 48 |
| Shranjevanje | Stran | 49 |
| Odstranjevanje | Stran | 49 |
| Postopek pri uveljavljanju garancije | Stran | 49 |
| Servis | Stran | 50 |
| Garancijski list | Stran | 51 |
| Izjava EU o skladnosti | Stran | 53 |

Seznam uporabljenih piktogramov

V teh navodilih za uporabo, na embalaži in na tipski ploščici se uporabljajo naslednja opozorila:

| | | | |
|---|---|--|---|
|  | <p>Preberite navodila za uporabo!</p> |  | <p>Uporabljajte zaščito za ušesa!</p> |
|  | <p>NEVARNOST! Ta simbol v kombinaciji s signalno besedo »Nevarnost« označuje nevarnost z visokim tveganjem, ki lahko, če ni preprečena, vodi v smrt ali resno telesno poškodbo.</p> |  | <p>Pred zamenjavo priključkov, čiščenjem in kadar izdelek ni v uporabi, ga izklopite in izključite iz električnega omrežja.</p> |
|  | <p>OPOZORILO! Ta simbol v kombinaciji s signalno besedo »Opozorilo« označuje nevarnost s srednjim tveganjem, ki lahko, če ni preprečena, vodi v smrt ali resno telesno poškodbo.</p> |  | <p>Izmenični tok/napetost</p> |
|  | <p>SVARILO! Ta simbol v kombinaciji s signalno besedo »Svarilo« označuje nevarnost z nizkim tveganjem, ki lahko, če ni preprečena, vodi v manjšo ali zmerno telesno poškodbo.</p> |  | <p>Dolžina žaginega lista</p> |
|  | <p>Oljenje verige žage</p> |  | <p>Odprite</p> |
|  | <p>Smer vrtenja verige žage</p> |  | <p>Zaprte</p> |
|  | <p>Varnostne informacije Navodila za uporabo</p> |  | <p>Oznaka CE označuje skladnost z veljavnimi direktivami EU, ki veljajo za ta izdelek.</p> |
|  | <p>Žago za les vedno upravljajte z obema rokama</p> |   | <p>Pazite na povratni udarec žage za les in se izogibajte stiku s konico droga</p> |

20 V AKUMULATORSKI REZALNIK LESA

● Uvod

Iskrene čestitke ob nakupu vašega novega izdelka. Odločili ste se za zelo kakovosten izdelek. To navodilo za uporabo je sestavni del tega izdelka. Vsebuje pomembna navodila za varnost, uporabo in odstranitev. Preden začnete izdelek uporabljati, se seznanite z vsemi navodili za uporabo in varnostnimi napotki. Izdelek uporabljajte samo tako, kot je opisano, in samo za navedena področja uporabe. Če izdelek odstopite novemu lastniku, mu zraven izročite tudi vse dokumente.

● Predvidena uporaba

Akumulatorski rezalnik lesa je predvidena samo za žaganje lesa. Ta žaga za les ni primerna za sekanje dreves. Izdelek ni primeren za katero koli drugo uporabo (npr. rezanje zidov, plastike ali živil). Uporaba žage za les za namene, za katere ni predvidena, lahko privede do hujših telesnih poškodb uporabnika ali drugih oseb.

Akumulatorski rezalnik lesa lahko uporablja samo ena oseba, in sicer za žaganje lesa. Žago za les pridržite z desno roko za ročaj, z levo roko pa za oprijemalno površino. Pred uporabo žage za les preberite vse informacije in navodila v uporabniškem priročniku, ki jih morate tudi razumeti. Oblecite ustrezno osebno varovalno opremo. Z žago za les lahko žagate samo les. Ne obdelujte materialov, kot so plastika, kamenje, kovine ali les, ki vsebujejo tujke (npr. žeblice ali vijake).

Kakršna koli druga uporaba ali spremembe izdelka se smatrajo za neustrezno uporabo in lahko privedejo do nevarnosti, kot so smrt, življenjsko ogrožajoče telesne poškodbe in škoda. Proizvajalec ne sprejema nikakršne odgovornosti za poškodbe, ki so posledica neprimerne uporabe.

Ta izdelek je namenjen za domačo uporabo in podobne aplikacije. Izdelek ni primeren za komercialno uporabo.

Izdelek lahko uporabljajo odrasle osebe. Mladoletniki, starejši od 16 let, lahko izdelek uporabljajo le pod nadzorom. Upravljevec ali uporabnik je odgovoren za nesreče ali poškodbe drugih oseb ali njihove lastnine.

Izdelek sodi v serijo X 20V TEAM in ga lahko upravljate z akumulatorji serije X 20V TEAM. Akumulatorje je dovoljeno polniti le s polnilniki serije X 20V TEAM.

● Obseg dobave

⚠ OPOZORILO!

► Izdelek in embalaža nista otroški igrači! Otroci se ne smejo igrati s plastičnimi vrečkami, ovoji in majhnimi deli! Obstaja nevarnost zadušitve!


- 1 x Akumulatorski rezalnik lesa
- 1 x Žagin list (vodilo) (že vgrajen)
- 1 x Veriga žage (že vgrajena)
- 1 x Ščitnik žage
- 1 x Steklениčka s 50 ml biološkega olja za verige (št. modela: HG10050)
- 1 x Uporabniški priročnik
- 1 x Nadomestna veriga

● Seznam delov

SI. A

- 1 Sprednja zaščita za dlani
- 2 Območje ročnega oprijema
- 3 Zaklep preklopa
- 4 Stikalo za vklop/izklop
- 5 ročaj
- 6 Zadnja zaščita dlani
- 7 Pokrov zobnikov
- 8 Vgradni vijak
- 9 Drog rezila (vodilo)
- 9a Zatič za napenjanje verige
- 10 Veriga žage
- 11 Ohišje rezila

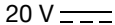
SI. B/C

- 12 Akumulator*
- 13  Gumb (stanje napolnjenosti)
- 14 Lučke LED za stanje napolnjenosti (rdeča/oranžna/zelena)
- 15 Gumb za sprostitvev akumulatorja
- 16 Polnilnik za akumulator (hitri polnilnik)*
- 17 Lučka LED za stanje napolnjenosti – rdeča
- 18 Lučka LED za stanje napolnjenosti – zelena
- 19 Električni kabel z vtičem

* Akumulator in polnilnik nista vključena.

● Tehnični podatki

20 V Akumulatorski rezalnik lesa PAGHS 20-Li C3

Nazivna vhodna
napetost 20 V 

Kategorija zaščite IPX0

Žagin list:
Hangzhou
Fangcheng Tools
Manufacture Co.,
Ltd. DS150-31-43P-XF

Veriga: Hangzhou
Fangcheng Tools
Manufacture Co.,
Ltd. 030.043.31

Naklon verige 0,30" (7,62 mm)

Širina verige 1,1 mm

Zobniki 7

Približna dolžina
žaginega lista 177 mm

Dolžina žaganja 150 mm

Priporočeno mazivo 21820 Divinol Bio-
Kettenöl R

Maksimalna hitrost
verige 8 m/s

Neto teža stroja
brez verige žage,
rezila, vodila,
akumulatorja in
dodatne opreme 1,1 kg

Zaklep preklopa

Če želite preklopiti na izdelek, sprostite blok za vklop preklopa.

Stikalo za vklop/izklop z varnostno zavoro verige

Ko spustite stikalo za vklop/izklop, se izdelek nemudoma izklopi.

Ročaj z zadnjo zaščito dlani

Ščiti dlan pred vejami in v primeru zdrsa verige.

Veriga žage z majhnim odbojem

Lažje ulovite odboje s posebnimi nadzornimi sistemi.

Priporočena temperatura prostora

Temperatura maks. 50 °C

Postopek polnjenja od 4 do 40 °C

Delovanje od -20 do 50 °C

Shranjevanje od 0 do 45 °C

Vrednost za emisije hrupa

Izmerjene vrednosti so določene v skladu s standardom EN 62841. A-vrednotena raven emisije hrupa je običajno:

| | |
|---------------------------------|---------|
| Stopnja zvočnega tlaka L_{PA} | 76,8 dB |
| Negotovost K_{PA} | 3 |
| Stopnja zvočne moči L_{WA} : | |
| Zajamčena | 87 dB |
| Izmerjena | 84,8 dB |
| Negotovost K_{WA} | 2,41 dB |

Vrednost emisij tresljajev

Skupna vrednost tresljajev (triosna vektorska vsota), določena v skladu s standardom EN 62841:

Tresljaji (a_h) 2,793 m/s²

OPOZORILO!

- ▶ Uporabljajte zaščito za ušesa!
- ▶ Emisije tresljajev in hrupa se lahko med dejansko uporabo električnega orodja razlikujejo od navedenih vrednosti, kar je odvisno od načina uporabe orodja, zlasti od vrste obdelovanca.
- ▶ Obvezno je treba uvesti varnostne ukrepe za zaščito upravljavca, ki temeljijo na oceni izpostavljenosti pri dejanskih pogojih uporabe (poleg časa sproženja je treba upoštevati vse dele delovnega cikla, kot so časi izklopa orodja in delovanje v prostem teku).

OPOMBA

- ▶ Navedena skupna vrednosti tresljajev in navedena vrednost emisij hrupa sta bili izmerjeni v skladu s standardno testno metodo in se lahko uporabljata za medsebojno primerjavo orodij.
- ▶ Navedena skupna vrednost tresljajev in navedena vrednost emisij hrupa se lahko uporabljata tudi za predhodno oceno izpostavljenosti.



Splošna varnostna navodila

- Splošna varnostna opozorila za električno orodje

OPOZORILO!

Preberite vsa varnostna opozorila, navodila, skice in tehnične podatke, priložene temu električnemu orodju. Neupoštevanje vseh spodaj navedenih navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali resne telesne poškodbe.

Vsa opozorila in navodila shranite za kasnejšo uporabo.

Izraz »električno orodje« v opozorilih se nanaša na vaše omrežno (žično) električno orodje oziroma akumulatorsko (brežžično) električno orodje.

Varnost delovnega območja

- **Delovno območje naj bo čisto in dobro osvetljeno.** V razmetanih ali temnih območjih lahko hitreje pride do nesreče.
- **Električnih orodij ne uporabljajte v eksplozivnih atmosferah, denimo v prisotnosti vnetljivih tekočin, plinov ali prašnih delcev.** Električna orodja ustvarjajo iskre, zaradi katerih se lahko vname prah ali hlapi.

- **Medtem ko uporabljate orodja, naj se vam otroci in mimoidoči ne približujejo.** Zaradi motenj lahko izgubite nadzor.

Električna varnost

- **Vtiči električnega orodja se morajo ujemati z vtičnico. Vtiča nikoli na noben način ne spreminjajte. Z ozemljenimi električnimi orodji ne uporabljajte adapterjev.** Nespremenjeni vtiči in ujemajoče se vtičnice zmanjšajo tveganje za električni udar.
- **Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, štedilniki in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, obstaja povečano tveganje za električni udar.
- **Električnega orodja ne izpostavljajte dežju ali mokrim pogojem.** Če v električno orodje vdre voda, se poveča tveganje za električni udar.
- **S kablom ne ravnajte grdo. Kabla nikoli ne uporabljajte za prenašanje, vlečenje ali izklapljanje električnega orodja. Kabel hranite stran od vročine, olja, ostrih robov ali premičnih delov.** Poškodovani ali zapleteni kabli povečajo tveganje za električni udar.
- **Kadar električno orodje uporabljate na prostem, uporabite podaljšek, ki je primeren za uporabo na prostem.** Uporaba kabla, primerne za uporabo na prostem, zmanjša tveganje za električni udar.
- **Če se uporabi električnega orodja na vlažni lokaciji ni mogoče izogniti, uporabite tokokrog, ki je zaščiten z napravo na preostali tok (RCD).** Uporaba RCD zmanjša tveganje za električni udar.

Osebnostna varnost

- **Pri uporabi električnega orodja ostanite pozorni, pazite, kaj delate in uporabljajte zdravo pamet. Električnega orodja ne uporabljajte, kadar ste utrujeni oziroma pod vplivom drog, alkohola ali zdravil.** Trenutek nepozornosti pri upravljanju električnega orodja lahko povzroči resno telesno poškodbo.
- **Uporabljajte osebno varovalno opremo. Vedno uporabljajte zaščito za oči.** Uporaba zaščitne opreme, kot so protiprašna maska, nedrešči varnostni čevlji, čelada ali zaščita za sluh, v ustreznih pogojih zmanjša nastanek telesnih poškodb.
- **Preprečite nenamerni zagon. Pred priključitvijo na vir napajanja in/ali pred priključitvijo akumulatorja, dvigovanjem ali prenašanjem orodja zagotovite, da je stikalo v položaju za izklop.** Če orodje prenašate s prstom na stikalu ali električno orodje priključite na napajanje, ko je stikalo v položaju za vklop, privabljate nesreče.
- **Pred vklopom električnega orodja odstranite nastavitveni ključ.** Če pustite ključ priključen v vrtljivi del električnega orodja, lahko to povzroči telesne poškodbe.
- **Ne segajte predaleč. Ves čas ohranjajte ustrezno oporo in ravnotežje.** To omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem v nepričakovanih situacijah.
- **Bodite primerno oblečeni. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Z lasmi, oblačili in rokavicami se ne približujte premičnim delom.** Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko ujamejo v premične dele.

- Če je na naprave mogoče priključiti napravo za odsesavanje in zbiranje prahu, zagotovite, da so slednje priključene in se ustrezno uporabljajo. Uporaba naprave za zbiranje prahu lahko zmanjša s prahom povezane nevarnosti.
- Ne dovolite, da bi zaradi poznavanja, pridobljenega s pogosto uporabo orodja, postali samozadovoljni in zanemarili načela varnosti pri delu z orodjem. Nepremišljeno dejanje lahko v delčku sekunde povzroči hudo telesno poškodbo.

Uporaba in skrb za električno orodje

- **Električnega orodja ne uporabljajte na silo. Uporabljajte električno orodje, ki je pravilno za vašo uporabo.** Pravilno električno orodje bo bolje in varneje opravilo delo pri hitrosti, za katero je bilo zasnovano.
- **Električnega orodja ne uporabljajte, če se stikalo ne vklopi in izklopi.** Vsako električno orodje, ki ga ni mogoče upravljati s stikalom, je nevarno in ga je treba popraviti.
- **Vtič izključite iz vira napajanja in/ali akumulator iz električnega orodja, preden boste pričeli s prilagoditvami, menjali dodatke ali shranili električno orodje.** Takšni preventivni varnostni ukrepi zmanjšajo nenameren zagon električnega orodja.
- **Električno orodje hranite izven dosega otrok in ne dovolite, da bi osebe, ki niso seznanjene z električnim orodjem ali temi navodili, upravljale električno orodje.** Električno orodje je v rokah neusposobljenih uporabnikov nevarno.

- **Poskrbite za ustrezno vzdrževanje električnega orodja in pripomočkov. Preverite, ali so premični deli neporavnani ali ukrivljeni, ali so kateri deli počeni in katero koli drugo stanje, ki lahko vpliva na delovanje električnega orodja. V primeru poškodb poskrbite za popravilo električnega orodja pred uporabo.** Številne nesreče se zgodijo zaradi slabo vzdrževanega električnega orodja.
- **Rezalno orodje naj bo ostro in čisto.** Ustrezno vzdrževano rezalno orodje z ostrimi rezalnimi robovi se bo manj verjetno upogibalo in ga je lažje nadzorovati.
- **Električno orodje, dodatke in nastavke za orodje itd. uporabljajte v skladu s temi navodili, pri tem pa upoštevajte delovne pogoje in delo, ki ga boste opravljali.** Uporaba električnega orodja za operacije, ki niso predvidene, lahko povzroči nastanek nevarnih situacij.
- **Ročaji in oprijemalne površine naj bodo suhi, čisti in brez olja in maščobe.** Drseči ročaji in oprijemalne površine ne omogočajo varnega rokovanja in nadzora nad orodjem v nepričakovanih situacijah.

Uporaba in skrb za akumulatorsko orodje

- **Akumulator polnite samo s polnilnikom, ki ga je določil proizvajalec.** Polnilnik, ki je primeren za eno vrsto akumulatorja, lahko povzroči tveganje za požar, če se uporablja z drugim akumulatorjem.
- **Električna orodja uporabljajte samo s posebej zasnovanimi akumulatorji.** Uporaba katerega koli drugega akumulatorja lahko povzroči tveganje za telesne poškodbe in požar.

- **Kadar akumulatorja ne uporabljate, ga hranite stran od drugih kovinskih predmetov, kot so sponke za papir, kovanci, ključi, žebliji ali drugi majhni kovinski predmeti, ki lahko povzročijo stik med terminaloma.** Kratek stik med terminaloma lahko povzroči opekline ali požar.
- **V primeru neustreznega ravnanja lahko iz akumulatorja izteka tekočina. Preprečite stik z njo. V primeru nenamernega stika prizadeto mesto sperite z vodo. Če pride tekočina v stik z očmi, poiščite zdravniško pomoč.** Tekočina, ki izteka iz akumulatorja, lahko povzroči draženje ali opekline.
- **Z orodjem ne uporabljajte akumulatorja, ki je poškodovan ali spremenjen.** Poškodovani ali spremenjeni akumulatorji predstavljajo nepredvideno vedenje, ki lahko vodijo v požar, eksplozijo ali tveganje za telesne poškodbe.
- **Akumulatorja ali orodja ne izpostavljajte ognju oz. previsokim temperaturam.** Izpostavljenost ognju ali temperaturam nad 130 °C lahko povzroči eksplozijo.
- **Upoštevajte vsa navodila za polnjenje in akumulatorja ali orodja ne polnite izven temperaturnega območja, navedenega v navodilih.** Neustrezno polnjenje oziroma polnjenje pri temperaturah izven navedenega območja lahko poškoduje akumulator in poveča tveganje za požar.

Servis

- **Električno orodje naj servisira kvalificiran serviser, ki uporablja le identične nadomestne dele.** S tem boste zagotovili ohranjanje varnosti električnega orodja.
 - **Nikoli ne servisirajte poškodovanih akumulatorjev.** Akumulatorje lahko servisirajo le proizvajalec ali pooblaščen serviserji.
- **Posebne varnostne smernice za žago za les**
- **S telesnimi okončinami se ne približujte verigi žage med delovanjem. Pred zagonom verižne žage zagotovite, da se veriga ne dotika nobenega predmeta.** Že trenutek nepozornosti pri upravljanju verižne žage je dovolj, da se ta zaplete v oblačila ali dele telesa.
 - **Verižno žago vedno pridržite z desno roko na zadnjem ročaju, z levo roko pa na sprednjem ročaju.** Če je položaj rok pri držanju verižne žage zasukan, obstaja večja nevarnost osebnih poškodb, zato se tega izogibajte.
 - **Nosite varnostna očala in zaščito za sluh. Priporočamo, da uporabite tudi dodatno zaščitno opremo za glavo, roki, nogi in stopali.** Ustrezna zaščitna oblačila zmanjšujejo možnost telesnih poškodb zaradi letečih delcev ali nenamernega stika z verigo žage.
 - **Verižne žage ne uporabljajte v drevesu.** Upravljanje verižne žage v drevesu lahko privede do telesne poškodbe.
 - **Vedno poskrbite za ustrezno telesno držo in verižno žago upravljate le, ko stojite na fiksni, varni in ravni podlagi.** Drseče ali nestabilne površine, kot so lestve, lahko privedejo do izgube ravnotežja ali nadzora nad verižno žago.

- **Pri žaganju dela, ki je pod napetostjo, bodite oprezni na povratni udarec.** Ko se sprost napetost v lesenih vlaknih, lahko naložena vzmet udari upravljavca in/ali povzroči izgubo nadzora nad verižno žago.
 - **Pri žaganju vej bodite izjemno previdni.** Tanek material se lahko ujame v verigo žage in izvrže proti vam oz. vas spravi iz ravnotežja.
 - **Izklopljeno verižno žago nosite tako, da jo primete za sprednji ročaj in jo usmerite proč od telesa.** Pri transportu ali shranjevanju na verižno žago vedno namestite pokrov vodila. Pravilno upravljanje verižne žage zmanjšuje verjetnost nenamernega stika s premično verigo žage.
 - **Upoštevajte navodila za mazanje, napetost verige in pripomočke za polnjenje.** Nepravilno napeta ali neustrezno namazana veriga se lahko zlomi ali poveča možnost povratnega udarca.
 - **Poskrbite, da sta ročaja čista, suha in brez madežev olja ter masti.** Zaradi mastnih, naoljenih ročajev lahko izgubite nadzor nad orodjem.
 - **Orodje je primerno samo za žaganje lesa. Verižne žage ne uporabljajte v namene, za katere izdelek ni bil zasnovan. Na primer: verižne žage ne uporabljajte za rezanje plastike, zidu ali gradbenih materialov, ki niso les.** Uporaba verižne žage za opravila, ki niso predvidena, lahko privede do nevarnih situacij.
 - **Električno orodje pridržite le za izolirane oprijemalne površine, saj veriga žage lahko pride v stik s skrito napeljavo.** Veriga žage, ki pride v stik z žico pod napetostjo, lahko izpostavljen kovinski dele električnega orodja spremeni v dele pod napetostjo, kar lahko upravljavca izpostavi električnemu udaru.
 - **Ta verižna žaga ni primerna za sekanje dreves.** Uporaba verižne žage v namene, za katere ni predviden, lahko privede do hujših telesnih poškodb uporabnika ali drugih oseb.
 - **Pri odstranjevanju zagozdenega materiala, shranjevanju ali servisiranju verižne žage upoštevajte vsa navodila. Zagotovite, da je stikalo izklopljeno in akumulator odstranjen.** Nepričakovan zagon verižne žage med odstranjevanjem zagozdenega materiala ali servisiranjem lahko privede do hujših telesnih poškodb.
- **Vzroki in preprečevanje povratnega udarca s strani upravljavca**
- Do povratnega udarca lahko pride, če se s sprednjim delom ali konico žaginega lista dotaknete predmeta oz. ko se verižna žaga zagozdi v les. Konica stika lahko v nekaterih primerih povzroči nenaden obraten odziv, zaradi katerega se vodilo izvrže navzgor in nazaj proti upravljavcu. Če se verižna žaga zagozdi vzdolž vrhnjega dela vodila, se vodilo izvrže hitro navzgor in nazaj proti upravljavcu. Kateri koli od teh odzivov lahko privede do izgube nadzora nad žago, kar lahko povzroči hujšo telesno poškodbo. Ne zanašajte se izključno na varnostne priprave, vgrajene v žago. Kot upravljavec verižne žage morate poskrbeti za več ukrepov za preprečevanje nezgod in telesnih poškodb pri opravih žaganja.

Do povratnega udarca pride zaradi nepravilne in/ali neustrezne uporabe orodja oz. pogojev in ga lahko preprečite z ustreznimi previdnostnimi ukrepi, navedenimi v nadaljevanju:

- **Orodje čvrsto primate, s palcema in prsti objemite ročaja verižne žage, obe roki imejte na žagi in se s telesom in roko postavite tako, da boste lahko ublažili sile povratnih udarcev.** Sile povratnih udarcev lahko upravljavec nadzira, če je poskrbel za ustrezne previdnostne ukrepe. Ne spustite verižne žage.
- **Ne nagnite se preveč in ne žagajte nad višino ramen.** Na ta način boste preprečili nenameren stik konice in zagotovili boljši nadzor nad verižno žago v nepričakovanih situacijah.
- **Uporabljajte samo nadomestne drogove in verige, ki jih je določil proizvajalec.** Nepravilni nadomestni drogovi in verige lahko povzročijo zlom verige in/ali povratni udarec.
- **Upoštevajte proizvajalčeva navodila za ostrenje in vzdrževanje verižne žage.** Če zmanjšate višino merilnika globine, lahko pride do povečanega povratnega udarca.

● Nadaljnje varnostne smernice

- Pozorno upoštevajte navodila za vzdrževanje, nadzor in servisiranje, navedena v tem priročniku. Poškodovane zaščitne priprave in dele je treba popraviti ali zamenjati, razen če ni drugače navedeno v tem priročniku.
- Priporočamo, da uporabnik, ki se prvič sreča z verižno žago preskusno razžaga nekaj kosov debla.

- Pri opravih žaganja na pobočjih vedno stojte na območju nad hodom. Če želite obdržati nadzor med žaganjem, zmanjšajte pritisk na koncu reza, ne da bi pri tem sprostili oprijem ročajev žage za les. Zagotovite, da se verižna žaga ne dotika tal. Ko končate rez, počakajte, da se žaga za les zaustavi in jo nato odstranite. Vedno izklopite motor žage za les, preden se lotite naslednjega drevesa.
- Z drevesa odstranite umazanijo, kamenje, odpadlo lubje, žeblice, sponke in žice.
- **Ne uporabljajte pripomočkov, ki jih podjetje PARKSIDE ni priporočilo.** V nasprotnem primeru lahko pride do električnega udara ali požara.

● Zmanjševanje tresljajev in hrupa

Če želite zmanjšati vpliv emisij hrupa in tresljajev, omejite čas uporabe, uporabljajte načina za malo tresljajev in malo hrupa ter nosite osebno varovalno opremo.

Za zmanjšanje tveganj zaradi izpostavljenosti tresljajem in hrupu upoštevajte naslednje:

- Izdelek uporabljajte le kot to predvidevajo njegova zasnova in ta navodila.
- Zagotovite, da je izdelek v dobrem stanju in dobro vzdrževan.
- Uporabljajte ustrezna dodatna orodja za izdelek in zagotovite, da so v dobrem stanju.
- Čvrsto držite ročaja/oprijemalno površino.
- Izdelek vzdržujte v skladu s temi navodili in skrbite, da je dobro namazan (kjer je to ustrezno).
- Načrtujte svoj razpored dela, da orodje, ki oddaja močne tresljaje, uporabljate v daljšem časovnem obdobju.

● Vedenje v nujnih primerih

Preberite ta uporabniški priročnik, da se boste seznanili z uporabo tega izdelka. Zapomnite si varnostna opozorila in jih v celoti upoštevajte. Tako boste preprečili tveganja in nevarnosti.

- Pri uporabi tega izdelka bodite vedno pozorni, da boste lahko tveganja zgodaj prepoznali in ukrepali. Hitro ukrepanje lahko prepreči resne telesne poškodbe in poškodbe lastnine.
- V primeru okvar izdelke izklopite in ga izključite iz omrežja. Pred ponovno uporabo naj izdelek po potrebi pregleda in popravi kvalificirano osebe.

● Preostala tveganja

Tudi v primeru ustreznega upravljanja in rokovanja izdelka ni mogoče odpraviti vseh preostalih tveganj. Zaradi svoje konstrukcije in izdelave lahko ta izdelek predstavlja naslednje nevarnosti:

- Ureznine
- Izgubo sluha pri delu brez zaščite sluha.
- Telesne poškodbe, nastale zaradi tresljajev rok/ramen pri prekomerni uporabi električnega orodja ali v primeru nepravilne uporabe in vzdrževanja.

OPOZORILO!

- ▶ Ta izdelek med delovanjem proizvaja elektromagnetno polje. Pod določenimi pogoji lahko to polje povzroča motnje v delovanju aktivnih ali pasivnih medicinskih vsadkov! Če želite zmanjšati tveganje za hujše ali smrtonosne telesne poškodbe, priporočamo, da se osebe z medicinskimi vsadki pred upravljanjem tega izdelka posvetujejo s svojim zdravnikom ali proizvajalcem medicinskega vsadka!

● Prva uporaba

● Pripomočki

Če želite ta izdelek upravljati varno in pravilno, vedno nosite primerno osebno varovalno opremo.

Ta vključuje:

- Varnostna očala
- Zaščito sluha
- Zaščitne rokavice
- Zaščitne čevlje
- Nosite zaščito za glavo
- Nosite trpežne delovne hlače

● Razpakiranje

1. Odprite embalažo in previdno odstranite izdelek.
2. Odstranite embalažo in morebitne opore (če so na voljo).
3. Zagotovite, da so dobavljene vse komponente.
4. Pred uporabo izdelek pregledjte, ali je prišlo do morebitnih poškodb pri transportu.

OPOZORILO!

- ▶ Izdelek in embalaža nista otroški igrači! Otroci se ne smejo igrati s plastičnimi vrečkami in majhnimi deli! Obstaja nevarnost zaužitja in zadušitve.

● Sestavljanje

OPOZORILO!

- ▶ Pri delu z žago za les vedno nosite zaščitne rokavice in uporabljajte samo originalne dele. Pred pričetkom del na žagi za les izklopite izdelek in odstranite akumulator [12]. Tveganje za telesne poškodbe!

Pred upravljanjem žage za les:

- Namažite verigo žage.
- Napolnite akumulator.

● Sestavljanje droga rezila in verige žage (slika D)

⚠ OPOZORILO!

- ▶ Pred vzdrževalnimi deli izklopite izdelek in odstranite akumulator [12]!

1. Izdelek postavite na ravno površino.
2. Vgradni vijak [8] pokrova verižnika zasukajte v nasprotni smeri urinega kazalca ↺, da odstranite pokrov verižnika [7].
3. Razprite verigo žage [10] v zanki, tako da so rezalni robovi poravnani v smeri urinega kazalca. Uporabite grafični simbol na drogu rezila [9] ali nad verižnikom kot vodilo za poravnavo verige žage [10].



Smer vrtenja verige žage

4. Verigo žage [10] priklopite na vreteno motorja in vzdržujte napetost verige žage [10] in droga rezila [9].
5. Premaknite drog rezila [9] za 10–15 stopinj nad vodoravni položaj, da se lahko spodnja luknja na drogu rezila [9] pritrdi na zatič za napenjanje verige [9a], nato pa drog rezila [9] premaknite navzdol v vodoravni položaj in ga namestite v utor ohišja.
6. Vgradne vijake [8] privijte v odprtino z navojem.
7. Privijte vgradni vijak [8] pokrova verižnika ↻.

⚠ SVARILO!

- ▶ Svarilo! Iz žage za les lahko pušča.

Pred zamenjavo verige žage [10] očistite umazanijo iz utora vodila [9], saj usedline lahko povzročijo zdrs verige žage [10] iz vodila. Usedline se prav tako lahko vsrkajo v olje verige. Olje verige posledično tako ne doseže oz. doseže le

majhen del spodnje strani vodila, zaradi česar se zmanjša učinkovitost mazanja.

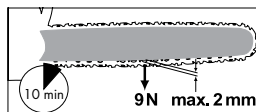
● Napenjanje verige žage

Z rednim napenjanjem verige žage [10] boste zagotovili varno uporabo in zmanjšali in/ali preprečili poškodbe verige. Priporočamo, da pred pričetkom dela in približno v 10-minutnih intervalih preverite napetost verige in jo po potrebi prilagodite. Veriga se med delovanjem žage segreje in malce raztegne. Ta »raztezanja« je mogoče pričakovati predvsem pri novejših verigah.

OPOMBA



- ▶ Ne zategujte ali zamenjajte vroče verige, saj se ta malce skrči, ko se ohladi. Če ne upoštevate tega navodila, lahko nastanejo poškodbe vodila [9] ali motorja, saj je veriga preveč napeta po rezilu. Napetost in mazanje verige močno učinkujeta na življenjsko dobo verige.

Veriga je pravilno napeta, če ni usahla na spodnjem delu vodila in jo je mogoče v celoti ročno zavrteti (nosite rokavice). Ko je veriga žage [10] napeta z vrednostjo 9 N (pribl. 1 kg), vrzel med verigo žage [10] in vodilom [9] ne more znašati več kot 2 mm.



⚠ OPOZORILO!

- ▶ Pred vzdrževalnimi deli izklopite izdelek in odstranite akumulator [12]!

1. Odvijte vgradni vijak [8] pokrova verižnika [7] .
2. Vzmet na zatiču za napenjanje verige [9d] samodejno zagotavlja zadostno napetost.
3. Ponovno privijte vgradni vijak [8] pokrova verižnika [7] .


OPOMBA

- ▶ Napetost verige novega verižne žage [10] je treba ponovno prilagoditi po največ 5 rezih.

● Pritrjevanje/odstranjevanje akumulatorja

- Pritrjevanje akumulatorja: Akumulator (B [12]) poravnajte z ročajem in ga vstavite vanj. Mora se slišno zaskočiti.
- Odstranjevanje akumulatorja: Pritisnite gumb za sprostitve (B [15]) na akumulatorju. Izvlecite akumulator (B [12]).

● Preverjanje stopnje napoljenosti akumulatorja (slika B).

- Pritisnite  (B [13]). Lučke LED za stanje napoljenosti (B [14]) zasvetijo:

| LED (B [14]) | Stanje napoljenosti |
|--------------------------|---------------------|
| Rdeča / oranžna / zelena | Polno |
| Rdeča / oranžna | Srednje |
| Rdeča | Nizko |

● Polnjenje akumulatorja (slika C)

OPOZORILO! TVEGANJE ZA TELESNE POŠKODBE!



Preden odstranite akumulator (B [12]) iz polnilnika ali preden vstavite akumulator, polnilnik (C [16]) vedno izklopite iz električnega omrežja.

OPOMBA

- ▶ Akumulator (B [12]) se lahko polni kadar koli, ne da bi se skrajšala njegova življenjska doba.
- ▶ Če prekinete polnjenje, akumulatorja (B [12]) ne boste poškodovali.

- Če je akumulator (B [12]) na srednji ali nizki stopnji napoljenosti, ga pred uporabo napolnite.
- Lučki LED za stanje napoljenosti (rdeča (C [17]) in zelena (C [18]) kažeta stanje polnilnika (C [16]) in akumulatorja (B [12]).

| LED | Stanje |
|--|--|
| Rdeča lučka LED zasveti | Akumulator (B [12]) se polni |
| Zelena lučka LED zasveti | Akumulator (B [12]) je popolnoma napolnjen |
| Zelena in rdeča lučka LED utripata | Akumulator (B [12]) je okvarjen |
| Rdeča lučka LED utripa | Akumulator (B [12]) je prehladen ali prevroč |
| Zelena lučka LED zasveti (brez akumulatorja) | Polnilnik pripravljen |

1. Vstavite akumulator (B [12]) v polnilnik (C [16]).
2. Napajalni kabel z vtičem (C [19]) polnilnika priključite v vtičnico.
3. Ko je akumulator (B [12]) popolnoma napolnjen:
 - Vtič (C [19]) polnilnika (C [16]) izklopite iz vtičnice.
 - Akumulator odstranite iz polnilnika (C [16]).

Čas polnjenja

| Čas polnjenja s polnilnikom | 2 Ah akumulator PAP 20 B1 | 4 Ah akumulator PAP 20 B3 |
|--|---------------------------|---------------------------|
| maks. 2,4 A Polnilnika PLG 20 A4/C1 | 60 min | 120 min |
| maks. 4,5 A Polnilnik PLG 20 A3/C3 | 35 min | 60 min |
| maks. 4,5 A Polnilnik PDSLK 20 A1 | 35 min | 60 min |

● Delovanje

⚠ OPOZORILO!

- ▶ Vključite žago za les le, če so žagin list, veriga žage in pokrov zobnika verižnika pravilno sestavljeni.
- ▶ Zagotovite, da imate pravilno in varno držo. Pred zagonom se prepričajte, da akumulatorska žaga za les ni v stiku z nobenim predmetom.
- ▶ Izdelka nikoli ne upravljajte brez sprednje zaščite dlani [1]. Tveganje za telesne poškodbe!

● Vklapljanje

1. Vstavite akumulator [12] v izdelek (preberite razdelek »Pritrjevanje/odstranjevanje akumulatorja«).
2. Pred zagonom preverite stanje napolnjenosti akumulatorja [12].
3. Izdelek trdno pridržite z obema rokama – z desno roko na ročaju [5], z levo pa na oprijemalni površini [2]. S palcem in prsti trdno objemite ročaj [5].

⚠ OPOZORILO!

- ▶ Izdelka nikoli ne uporabljajte zgolj z eno roko. Tveganje za telesne poškodbe!

4. Če želite vklopiti žago, pritisnite zaklep preklopa [3] s kazalcem in nato pritisnite stikalo za vklop/izklop [4]. Žaga se zažene pri polni hitrosti. Sprostite zaklep preklopa [3].
5. Izdelek se znova izklopi, ko sprostite stikalo za vklop/izklop [4]. Naprave ni mogoče preklopiti na neprekinjeno delovanje.

● Zamenjava droga rezila

1. Izklopite izdelek in odstranite akumulator [12].
2. Izdelek postavite na ravno površino.
3. Vgradni vijak [8] pokrova verižnika [7] zasukajte v nasprotni smeri urinega kazalca, da sprostite napetost verige in odstranite pokrov verižnika [7].
4. Odstranite drog rezila [9] in verigo žage [10]. Pri razstavljanju pridržite drog rezila [9], nagnjen navzgor pod kotom pribl. 45 stopinj, da boste lahko verigo žage [10] lažje odstranili iz verižnika.
5. Zamenjajte drog rezila [9] in namestite drog rezila ter verigo žage, kot je opisano v razdelku »Sestavljanje droga rezila in verige žage«.

OPOMBA

- ▶ Več informacij o napetosti verige žage boste izvedeli v razdelku »Sestavljanje«.

● Tehnike žaganja

● Splošne informacije

OPOMBA

► Pri upravljanju orodja upoštevajte pravila za zaščito sluha in druge lokalne predpise. Lokalni predpisi lahko predpisujejo preskus ustreznosti. Preverite pri zavodu za gozdove.

- Z drevesa odstranite umazanijo, kamenje, odpadlo lubje, žeblje, sponke in žice.
- Na pobočjih vedno stojte nad deblom drevesa, ki ga žagate.
- Če želite obdržati nadzor med žaganjem, zmanjšajte pritisk na koncu reza, ne da bi pri tem sprostili oprijem ročajev žage za les. Zagotovite, da se verizna žaga ne dotika tal. Ko končate rez, počakajte, da se veriga žage zaustavi in jo nato odstranite.
- Vedno izklopite motor žage za les, preden se lotite naslednjega drevesa.
- Nad izdelkom boste imeli večji nadzor, če žagate s spodnjim robom droga rezila (veriga v smeri vlečenja).
- Pri žaganju materiala ali po zaključenem rezu se veriga žage ne sme dotikati tal ali katerega koli drugega predmeta.
- Zagotovite, da se veriga žage na zatakne med žaganjem. Deblo se ne sme zlomiti ali cepiti.
- Prav tako poskrbite za previdnostne ukrepe za zaščito pred povratnim udarcem (glejte varnostne informacije).

- Pri opravljenih žaganja na pobočjih vedno stojte na območju nad hodom. Če želite obdržati nadzor med žaganjem, zmanjšajte pritisk na koncu reza, ne da bi pri tem sprostili oprijem ročajev žage za les. Zagotovite, da se veriga žage ne dotika tal po zaključenem rezu. Počakajte, da se veriga žage zaustavi in jo nato odstranite. Vedno izklopite motor žage za les, preden se lotite naslednjega drevesa.

OPOZORILO!

- Če se veriga žage zatakne, je ne poskušajte izvleci s silo. Obstaja nevarnost telesne poškodbe. Izklopite motor in z ročico vzvoda ali zagozdno sprostite izdelek.

● Rezanje po dolžini

Rezanje po dolžini pomeni žaganje nasekanih debel dreves na manjše dele. Zagotovite, da imate ustrezno držo in težo telesa enakomerno porazdelite na obe nogi. Če je mogoče, je treba deblo zaščititi in podpreti z vejami, hlodi ali zagozdami.

- Zagotovite, da se veriga žage ne dotika tal med žaganjem.
- Zagotovite, da imate na pobočjih ustrezno držo in uravnotežen položaj nad deblom. Če želite obdržati nadzor med žaganjem, zmanjšajte pritisk na koncu reza, ne da bi pri tem sprostili oprijem ročajev žage za les. Ko končate rez, počakajte, da se veriga žage zaustavi in jo nato odstranite. Vedno izklopite motor žage za les, preden se lotite naslednjega drevesa.

● Hlod leži na tleh

V celoti zažagajte v deblo od zgoraj in ob koncu reza zagotovite, da se z žago ne dotaknete tal. Če lahko obrnete deblo, vanj zažagajte dve tretjini poti. Nato obrnite deblo na drugo stran in zažagajte še preostali del z zgornje strani.

● Odstranjevanje vej





Odstranjevanje vej zajema žaganje vej odsekanega drevesa.

OPOZORILO!

- ▶ Med odstranjevanjem vej se pripeti veliko nesreč. Nikoli ne režite vej drevesa, ko stojite na deblu. Upoštevajte območje povratnega sunka, če so veje pod napetostjo.

- Ne odstranite podpornih vej, dokler ne odžagate dela debla.
- Veje pod napetostjo je treba odžagati od spodaj navzgor, da preprečite zaskočitev verižne žage. Pri odstranjevanju debelejših vej uporabite isto tehniko kot pri žaganju odsekanega debla.
- Delajte na levi strani debla in čim bližje električnemu verižni žagi. Teža žage mora v čim večji meri počivati na deblu.
- Zamenjajte položaj, ko želite odžagati veje na drugi strani debla.
- Veje, ki se razprostirajo proč od debla, je treba odžagati posebej.

● Odpravljanje težav

| Težava | Možen vzrok | Odpravljanje težave |
|---|--|---|
| Naprave ni mogoče zagnati. | Akumulator  je prazen ali ni vstavljen. | Preverite raven napolnjenosti in po potrebi naj usposobljeni električar izvede popravilo. |
| | Okvarjeno stikalo za vklop/izklop  . Okvarjen motor. | Po potrebi naj usposobljeni električar izvede popravilo. |
| Nezadostna učinkovitost rezanja. | Nepravilno vpeta veriga žage  . | Pravilno vpnite verigo žage. |
| | Topa veriga žage  . | Nabrusite zobnike ali vstavite novo verigo. |
| Oteženo delovanje žage, veriga preskakuje in se snema. | Nezadostna napetost verige. | Preverite napetost verige. |
| | Nezadostna napetost verige. | Preverite napetost verige. |
| Veriga se pregreva, med žaganjem se vali dim, razbarvanje vodila. | Premajhna količina olja za verigo. | Namažite verigo. |

● Čiščenje in vzdrževanje

⚠ OPOZORILO!

- ▶ Vzdrževalna in čistilna opravila je vedno treba izvesti pri izklopljenem motorju in odstranjenem akumulatorju. Tveganje za telesne poškodbe!
- ▶ Popravila in vzdrževalna dela, ki niso opisana v tem uporabniškem priročniku, lahko izvede samo ustrezno usposobljeni servisni tehnik.
- ▶ Uporabljajte samo originalne nadomestne dele. Počakajte, da se izdelek ohladi, preden se lotite vzdrževalnih ali čistilnih del. Obstaja nevarnost opeklin!
- ▶ Pri rokovanju z verigo ali žaginim listom nosite zaščitne rokavice. Nevarnost ureznin!
- ▶ Pred vzdrževalnimi deli izklopite izdelek in odstranite akumulator.

● Čiščenje

- Orodje po vsaki uporabi temeljito očistite. Tako boste podaljšali življenjsko dobo orodja in se izognili nesrečam.
- Poskrbite, da na oprijemalnih ročajih ni ostankov bencina, olja ali masti. Očistite oprijemalna ročaja z vlažno krpo in nekaj milnice (na mestih, kjer je to ustrezno). Pri čiščenju ne uporabljajte topil ali bencina.
- Verigo žage očistite po vsaki uporabi. V ta namen uporabite čopič ali krpo. Za čiščenje verige ne uporabljajte tekočin. Po čiščenju verigo narahlo namažite z oljem za verige.
- Očistite prezračevane reže in površine orodja s čopičem, metlico ali suho krpo. Za čiščenje ne uporabljate tekočin.

● Oljenje verige žage

⚠ SVARILO!

- ▶ Verigo redno čistite in oljite. Tako bo veriga ostra in najbolj učinkovita pri delovanju. Poškodbe, nastale zaradi neustreznega vzdrževanja verige žage, izničijo jamstvo. Pri opravilih, ki vključujejo verigo ali drog rezila, odstranite akumulator in si nadenite rokavice, odporne proti praskam.
- ▶ Drog rezila in veriga ne smeta delovati brez olja. Če žago za les uporabljate z nezadostnim mazanjem, se zmanjša učinkovitost delovanja in skrajša življenjska doba verige žage, veriga pa se hitreje skrha. Če med žaganjem opazite dim ali drog rezila spremeni barvo, to pomeni, da je raven olja prenizka.

⚠ OPOZORILO!




- ▶ Pred vzdrževalnimi deli izklopite izdelek in odstranite akumulator.

- Naoljite verigo po čiščenju, vsakih 10. urah uporabe ali vsaj enkrat tedensko (kar pride prej).
- Pred oljenjem temeljito očistite drog rezila, zlasti zobnike rezila. V ta namen uporabite ročni čopič ali suho krpo.
- Naoljite posamezne členke verige z igličasto brizgalko (na voljo v specializiranih trgovinah). Posamezne kapljice nanesite na zglobe in konice zobnikov posameznih členkov.

● Vzdrževalni intervali

Redno izvajajte vzdrževalna opravila, navedena v tej tabeli. Z rednim vzdrževanjem verižne žage boste podaljšali življenjsko dobo verižne žage. Prav tako boste zagotovili optimalno učinkovitost rezanja in se izognili morebitnim nesrečam.

● Tabela z vzdrževalnimi intervali

| Komponenta orodja | Dejanje | Pred vsako uporabo | Po 10. urah delovanja |
|---|---|--------------------|-----------------------|
| Komponente zavore verige | Preverite in zamenjajte po potrebi | Da | |
| Zobnik verižnika | Preverite morebitne znake obrabe in zamenjajte po potrebi | Da | |
| Veriga žage  | Preverite olje, nabrusite ali zamenjajte po potrebi | Da | |
| Drog vodila  | Preverite, očistite in naoljite | Da | |
| Drog vodila  | Zasukajte | | Da |

● Brušenje verige žage

OPOZORILO!

- ▶ Neustrezno nabrušena veriga žage povečuje nevarnost povratnega udarca. Pri rokovanju z verigo ali žaginim listom nosite zaščitne rokavice.

OPOMBA

- ▶ Nabrušena veriga zagotavlja optimalno učinkovitost rezanja. Lahkotno se zareže v les in za seboj pušča velike, dolge lesene ostružke. Veriga žage je topa, če morate z orodjem pritisniti v lest, leseni ostružki pa so zelo majhni. V primeru, da je veriga žage izjemno topa, iz žage leti samo žaganje (brez ostružkov).

Elementi za žaganje verige so rezalne komponente, sestavljene iz rezalnega zoba in projekcije za omejitev globine. Razdalja navpične razdelitve med tema dvema elementoma določa globino ostrine.

Pri brušenju rezalnih zob upoštevajte naslednje vrednosti:

- Kot brušenja (30°)
- Prsni kot (85°)
- Kot temena (60°)
- Globina ostrine (0,65 mm)
- Okrogla pila s premerom (4,0 mm)

OPOZORILO!

- ▶ Odstopanja od podatkov meritve za geometrijo rezanja lahko le poveča raven povratnega udarca orodja. Povečana možnost nesreč!

Za brušenje verige potrebujete posebna orodja, s katerimi boste zagotovili, da so rezalni robovi nabrušeni pri pravilnem kotu in pravilni globini. Če ste neizkušen uporabnik verižne žage, priporočamo, da vam verigo žage nabrusi usposobljen servisni delavec. Če vam ostrenje verige ni tuje, lahko kupite ustrezna orodja, denimo podjetja Parkside (npr. brusilnik verige).

1. Če želite omogočiti ustrezno brušenje, poskrbite, da je veriga ustrezno napeta.
2. Za brušenje potrebujete okroglo pilo s premerom 4,0 mm.

⚠ OPOZORILO!

- ▶ Drugi premeri lahko poškodujejo verigo in povzročijo nevarnost med delom!
3. Brusite vedno z notranje strani proti zunanji. Pilo usmerjajte z notranje strani rezalnih zob na zunanjo stran. Ko zaključite gib, dvignite pilo.
 4. Najprej nabrusite zobe na eni strani. Zasukajte rezalnik in nato nabrusite zobe še na drugi strani.
 5. Veriga je obrabljena in jo je treba zamenjati z novo, če je na voljo zgolj le še pribl. 4 mm rezalnih zob.
 6. Po brušenju morajo biti vsi rezalni elementi iste dolžine in širine.
 7. Po vsakem tretjem brušenju preverite globino ostrenja (omejitev globine) in višino pobrusite s plosko pilo. Omejitev globine nastavite nazaj na približno 0,65 mm od rezalnega zoba. Ko ste ponovno nastavili omejitev globine, vrednost zaokrožite na sprednjem delu.

● Zagon nove verige žage

V primeru nove verige se sila napetosti sčasoma nekoliko zmanjša. Zato morate znova napeti verigo po 5. rezih in najkasneje po 10. minutah žaganja.

⚠ OPOZORILO!

- ▶ Nove verige nikoli ne namestite na obrabljeni pogonski zobnik ali poškodovan oz. obrabljen žagin list. V nasprotnem primeru veriga lahko skoči nazaj ali se zlomi, kar lahko povzroči hujšo telesno poškodbo.

● Vzdrževanje verige

1. Pri rokovanju z verigo ali žaganim listom nosite zaščitne rokavice.
2. Izklopite izdelek in odstranite akumulator [12].

3. Odstranite pokrov zobnika verižnika [7], verigo žage [10] in žagin list [9].
4. Preverite stopnjo obrabe žaginega lista [9].
5. Odstranite zarobke in poravnajte površine vodila s plosko pilo.
6. Vgradite drog verige [9], verigo [10] in pokrov zobnika verižnika [7] ter privijte verižno žago.

● Sukanje droga rezila

⚠ OPOZORILO!

- ▶ Pri opravilih, ki vključujejo verigo žage ali drog rezila, si nadenite rokavice, odporne proti praskam.

Drog rezila [9] je treba redno zasukati po pribl. 10 delovnih urah. Le tako boste namreč zagotovili enakomerno obrabo.

1. Izklopite izdelek in odstranite akumulator [12].
2. Odstranite pokrov verižnika [7], verigo žage [10] in drog rezila [9].
3. Zasukajte drog rezila glede na vodoravno os in namestite drog rezila ter verigo, kot je opisano v razdelku »Namestitev verige žage in droga rezila«. Pri tem bodite pozorni na pravilno smer vrtenja verige žage.

● Nadomestni deli/pripomočki

Združljive nadomestne dele za to napravo lahko kupite na spletnem mestu www.Optimex-Shop.com. Pri naročilu boste potrebovali številko naročila. Naročila je mogoče oddati in obdelati samo na spletu. Če niste prepričani, kje lahko kupite združljive dele, se obrnite na službo za pomoč strankam Lidl.

| Položaj | Opis | Št. naročila |
|---------|----------------------|--------------|
| 9 | Drog rezila (vodilo) | 488546049999 |
| 10 | Veriga žage | 488546029999 |
| 11 | Ohišje rezila | 488546039999 |

Naprava je združljiva z vsemi baterijami »X 20 V TEAM«. Za optimalno delovanje priporočamo uporabo naslednjega baterijskega sklopa:

Akumulator Parkside 20V

| | | |
|-----------|------|----------|
| PAP 20 B1 | 2 Ah | 5 celic |
| PAP 20 B3 | 4 Ah | 10 celic |

Stranke lahko v Lidlovi spletni trgovini naročijo nadomestne baterije in polnilnike za naslednje države:

Nemčija (lidl.de), Francija (lidl.fr), Belgija (lidl.be), Češka republika (lidl.cz), Nizozemska (lidl.nl), Poljska (lidl.pl), Slovaška (lidl.sk), Španija (lidl.es)

Stranke iz vseh drugih držav lahko naročajo na www.optimex-shop.com.

Pri nadaljnji prodaji ali posredovanju izdelka drugim je treba novemu lastniku priložiti vse elemente, ki so del izdelka.

● Shranjevanje

- Pred shranjevanjem očistite orodje.
- Namestite ščitnik žage
- Napravo hranite na suhem mestu izven dosega otrok.

● Odstranjevanje

Embalaža je narejena iz okolju primernih materialov, ki jih lahko oddate za recikliranje na lokalnih zbirališčih odpadkov.



Upoštevajte oznake embalažnih materialov za ločevanje odpadkov, ki so označene s kraticami (a) in številkami (b) z naslednjim pomenom: 1–7: umetne mas / 20–22: papir in karton / 80–98: vezni materiali.



O možnostih odstranjevanja odsluženega izdelka se lahko pozanimate pri svoji občinski ali mestni upravi.



Ko je vaš izdelek dotrajan, ga zaradi varovanja okolja ne odvrzite med gospodinjske odpadke, temveč ga oddajte na ustreznem zbirališču tovrstnih odpadkov. O zbirnih mestih in njihovih delovnih časih se lahko pozanimate pri svoji pristojni občinski upravi.

Pokvarjene ali iztrošene baterije / akumulatorje je treba reciklirati. Baterije / akumulatorje in / ali izdelek vrnite na ponujenih zbirnih mestih.



Škoda na okolju zaradi napačnega odstranjevanja baterij / akumulatorjev!

Pred odstranjevanjem odstranite baterije / akumulatorske baterije iz izdelka.

Baterij / akumulatorjev ni dovoljeno odstraniti skupaj z gospodinjskimi odpadki. Vsebujejo lahko strupene težke kovine in so podvržene določbam za ravnanje z nevarnimi odpadki. Kemični simboli težkih kovin so naslednji: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec. Zato iztrošene baterije / akumulatorje oddajte na komunalnem zbirnem mestu.

● Postopek pri uveljavljanju garancije

Za zagotavljanje hitre obdelave vaše zadeve sledite naslednjim napotkom:

Za vse poizvedbe imejte pripravljene potrdilo o nakupu in številko izdelka (npr. IAN 488546_2501) kot dokazilo o nakupu.

Številka izdelka je navedena na tipski ploščici na izdelku, gravuri na izdelku, naslovnem listu vaših navodil (spodaj levo) ali nalepki na hrbtni ali spodnji strani izdelka.

Če pride do napak v delovanju ali drugih pomanjkljivosti, se najprej obrnite na spodaj navedeni servisni oddelek po telefonu ali e-pošti.

Izdelek, ki je označen za pokvarjenega, lahko nato s priložitvijo računa (potrdila o nakupu) ter z navedbo pomanjkljivosti in kdaj je do nje prišlo brezplačno pošljete na navedeni servisni naslov.

Na strani parkside-diy.com lahko preberete in prenesete ta priročnik in še veliko drugih. S to kodo QR prispete neposredno na stran parkside-diy.com. Izberite svojo državo in prek iskalne maske poiščite navodila za uporabo. Z vnosom številke izdelka (IAN) 488546_2501 prispete do navodil za uporabo tega izdelka.



● Servis



Servis Slovenija

Tel.: 00386 (0) 80 080 917

E-Mail: infofon@lidl.si

Pooblaščenih serviser:

OWIM GmbH & Co. KG
Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
NEMČIJA

Servisna telefonska številka: 00386 (0) 80 080 917

Garancijski list

1. S tem garancijskim listom OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Nemčija jamčimo, da bo izdelek v garancijskem roku ob normalni in pravilni uporabi brezhibno deloval in se zavezuje, da bomo ob izpolnjenih spodaj navedenih pogojih odpravili morebitne pomanjkljivosti in okvare zaradi napak v materialu ali izdelavi oziroma po svoji presoji izdelek zamenjali ali vrnili kupnino.
2. Garancija je veljavna na ozemlju Republike Slovenije.
3. Garancijski rok za proizvod je 3 leta od datuma izročitve blaga. Datum izročitve blaga je razviden iz računa.
4. Če izdelek ne izpolnjuje specifikacij ali nima lastnosti, navedenih v garancijskem listu ali oglaševalskem sporočilu, lahko potrošnik najprej zahteva odpravo napak. O napaki mora potrošnik obvestiti proizvajalca ali pooblaščenih servis (kontaktna številka in elektronski naslov navedena zgoraj) in zahtevati odpravo napak. Kupec je dolžan ob uveljavljanju zahtevka predložiti garancijski list in račun, kot potrdilo in dokazilo o nakupu ter dnevu izročitve blaga. Svetujemo vam, da pred tem natančno preberete navodila o sestavi in uporabi izdelka.
5. Rok za odpravo napake je 30 dni od dneva, ko je proizvajalec ali pooblaščenih servis prejel zahtevo za odpravo napake. Če napake v tem roku niso odpravljene, mora proizvajalec potrošniku brezplačno zamenjati blago z enakim, novim in brezhibnim blagom. Rok se lahko zaradi narave in kompleksnosti blaga, narave in resnosti neskladnosti ter napora, ki je potreben za dokončanje popravila ali zamenjave podaljša za najkrajši čas, ki je potreben za dokončanje popravila, vendar največ za 15 dni. O številu dni podaljšane roka in razlogih za podaljšanje mora biti potrošnik obveščen pred potekom 30 dnevne roka za odpravo napak.
6. Če v roku 30 dni oz. v primeru podaljšanja v roku 45 dni blago ni popravljeno ali blago ni zamenjano z novim, lahko potrošnik od proizvajalca zahteva vračilo celotne kupnine ali zahteva sorazmerno znižanje kupnine. Sorazmerno znižanje kupnine je sorazmerno zmanjšanju vrednosti blaga, ki ga je potrošnik prejel, v primerjavi z vrednostjo, ki bi jo imelo blago, če bi bilo skladno.
7. Če se neskladnost pojavi v manj kot 30 dneh od dobave blaga, lahko potrošnik ob predložitvi blaga od proizvajalca takoj zahteva vračilo plačanega zneska.

8. Proizvajalec oziroma pooblaščen servis lahko potrošniku za čas popravila blaga, za katero je bila izdana obvezna garancija, zagotovi brezplačno uporabo podobnega blaga. Če proizvajalec potrošniku ne zagotovi nadomestnega blaga v začasno uporabo, ima potrošnik pravico uveljavljati škodo, ki jo je utrpel, ker blaga ni mogel uporabljati od trenutka, ko je zahteval popravilo ali zamenjavo, do njune izvršitve.
9. Stroške za material, nadomestne dele, delo, prenos in prevoz izdelkov, ki nastanejo pri odpravljanju okvar oziroma nadomestitvi blaga z novim, krije proizvajalec.
10. V primeru zamenjave blaga ali zamenjave bistvenega dela blaga z novim se potrošniku izda nov garancijski list.
11. V primeru, da proizvod popravlja nepooblaščen servis ali nepooblaščen oseba, kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije.
12. Vzroki za okvaro oziroma nedelovanje izdelka morajo biti lastnosti stvari same in ne vzroki, ki so zunaj proizvajalčeve oziroma prodajalčeve sfere. Kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije, če se ni držal priloženih navodil za sestavo in uporabo izdelka ali če je izdelek kakorkoli spremenjen ali nepravilno vzdrževan.
13. Proizvajalec zagotavlja proti plačilu popravilo, vzdrževanje blaga, nadomestne dele in priklopne aparate vsaj tri leta po poteku garancijskega roka,
14. Obrabni deli oz. potrošni material so izvzeti iz garancije.
15. Vsi potrebni podatki za uveljavljanje garancije in podatki, ki identificirajo blago za katerega velja garancija se nahajajo na dveh ločenih dokumentih (garancijski list, račun).
16. Ta garancija proizvajalca ne izključuje zakonske pravice potrošnika, da zoper prodajalca v primeru neskladnosti blaga brezplačno uveljavlja jamčevalne zahtevke. Ta garancija prav tako ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz obveznega jamstva za skladnost blaga.

Prodajalec:

Lidl Slovenija d.o.o. k.d., Pod lipami 1,
SI-1218 Komenda



● Izjava EU o skladnosti

IZJAVA EU O SKLADNOSTI (št. 488546_2501)

IAN: 488546_2501
Identifikacija izdelka: "PARKSIDE" 20V Akumulatorski rezalnik lesa
Številka modela: HG12052

Predmet navedene izjave je v skladu z ustrezno zakonodajo Unije o harmonizaciji:

| |
|---|
| Direktiva 2006/42/ES |
| Direktiva 2000/14/ES |
| Direktiva 2014/30/EU |
| Direktiva 2011/65/EU z vsemi povezanimi spremembami |

Sklicevanja na zadevne harmonizirane standarde ali sklicevanja na druge tehnične specifikacije v zvezi s skladnostjo, ki je navedena v izjavi:

| Št. / Deli |
|--------------------------|
| Direktiva 2006/42/ES |
| EN 62841-1:2015/A11:2022 |
| EN ISO 12100:2010 |
| Direktiva 2014/30/EU |
| EN IEC 55014-1:2021 |
| EN IEC 55014-2:2021 |

Predmet zgoraj navedene izjave je v skladu z Direktivo 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi:

| Št. / Deli |
|-------------------|
| EN IEC 63000:2018 |

Postopek ugotavljanja skladnosti / ime in naslov pripravljenega organa, kadar pride v poštev: EN ISO 3744:1995 & ISO 9207:1995, Point 6 Part B Annex III EU-RL 2000/14/EC & ISO 9207:1995, TÜV SÜD China
Izmerjena raven zvočne moči na opremi, ki predstavljata ta tip: 84.8 dB(A)
Zajamčena raven zvočne moči za to opremo: 87 dB(A)

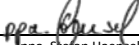
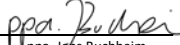
Pripravljen organ (TÜV SÜD Germany, No.0123) je izvedel EU-pregled tipa (modul B) ter izdal certifikat o EU-pregledu tipa (M6A 065194 6530 Rev.00).

Tehnično dokumentacijo hrani: OWIM GmbH & Co.KG

Podpisano za in v imenu:
OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Nemčija

Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec.

Prevod izvirne izjave o skladnosti

| | | | |
|------------|------------|---|---|
| Neckarsulm | 02.04.2025 |  |  |
| Kraj | Datum | ppa. Stefan Haensel Prokurist | ppa. Jens Buchheim Prokurist |

SI




























| | | |
|--|--------|----|
| Seznam použitých piktogramů | Strana | 56 |
| Úvod | Strana | 57 |
| Zamýšlené použití | Strana | 57 |
| Rozsah dodávky | Strana | 57 |
| Seznam dílů | Strana | 58 |
| Technické údaje | Strana | 58 |
| Všeobecné bezpečnostní pokyny | Strana | 59 |
| Obecná bezpečnostní upozornění pro elektrické nářadí | Strana | 59 |
| Zvláštní bezpečnostní pokyny pro řezačku dřeva | Strana | 62 |
| Příčiny a prevence zpětného rázu pro obsluhu | Strana | 63 |
| Další bezpečnostní pokyny | Strana | 64 |
| Snížení vibrací a hluku | Strana | 64 |
| Chování v nouzových situacích | Strana | 64 |
| Potenciální rizika | Strana | 64 |
| První použití | Strana | 65 |
| Příslušenství | Strana | 65 |
| Rozbalení | Strana | 65 |
| Montáž | Strana | 65 |
| Sestavte čepelovou lištu a pilový řetěz (obr. D) | Strana | 65 |
| Napínání pilového řetězu | Strana | 66 |
| Vložení/vyjmutí akumulátoru | Strana | 66 |
| Kontrola úrovně nabití akumulátoru (obr. B) | Strana | 67 |
| Nabíjení akumulátoru (obr. C) | Strana | 67 |
| Provoz | Strana | 68 |
| Zapnutí | Strana | 68 |
| Výměna čepelové lišty | Strana | 68 |
| Techniky řezání | Strana | 68 |
| Obecná informace | Strana | 68 |
| Rozřezání kmene | Strana | 69 |
| Kláda leží na zemi | Strana | 69 |
| Odvětvování | Strana | 69 |

| | | |
|---|--------|----|
| Odstraňování problémů | Strana | 70 |
| Čištění a údržba | Strana | 70 |
| Čištění | Strana | 70 |
| Mazání řetězu pily | Strana | 71 |
| Intervaly údržby | Strana | 71 |
| Tabulka intervalů údržby | Strana | 71 |
| Ostření pilového řetězu | Strana | 72 |
| Řezání s novým pilovým řetězem | Strana | 72 |
| Údržba řetězu | Strana | 73 |
| Otočení čepelové lišty | Strana | 73 |
| Náhradní díly / Příslušenství | Strana | 73 |
| Skladování | Strana | 73 |
| Zlikvidování | Strana | 74 |
| Záruka | Strana | 74 |
| Postup v případě uplatňování záruky | Strana | 75 |
| Servis | Strana | 75 |
| EU prohlášení o shodě | Strana | 76 |

Seznam použitých piktoqramů

V tomto návodu k použití, na obalu a na výrobním štítku jsou uvedena následující upozornění:

| | | | |
|--|--|---|---|
|   | <p>Přečtěte si návod k použití!</p> |  | <p>Používejte ochranu sluchu!</p> |
|  | <p>NEBEZPEČÍ! Tento symbol v kombinaci se signálním slovem „Nebezpečí“ označuje vysoce rizikové nebezpečí, které, pokud mu nebude zabráněno, může mít za následek smrt nebo vážné zranění.</p> |  | <p>Před výměnou nástavců, čištěním a když jej nepoužíváte, vypněte výrobek a odpojte jej od sítě.</p> |
|  | <p>VAROVÁNÍ! Tento symbol v kombinaci se signálním slovem „Varování“ označuje riziko se středním rizikem, které, pokud se mu nezabrání, může mít za následek smrt nebo vážné zranění.</p> |  | <p>Nevystavujte dešti</p> |
|  | <p>UPOZORNĚNÍ! Tento symbol v kombinaci se signálním slovem „Upozornění“ označuje nebezpečí s nízkým rizikem, které, pokud se mu nezabrání, může vést k lehkému nebo středně těžkému zranění.</p> |  | <p>Střídavý proud/napětí</p> |
|  | <p>UPOZORNĚNÍ! Tento symbol v kombinaci se signálním slovem „Upozornění“ označuje nebezpečí s nízkým rizikem, které, pokud se mu nezabrání, může vést k lehkému nebo středně těžkému zranění.</p> |  | <p>Stejnoseměrný proud/napětí</p> |
|  | <p>Mazání řetězu pily</p> | <p>177 mm</p>  | <p>Délka řetězové lišty</p> |
|  | <p>Směr pohybu pilového řetězu.</p> |  | <p>Otevřít</p> |
|  | <p>Směr pohybu pilového řetězu.</p> |  | <p>Zavřít</p> |
|  | <p>Bezpečnostní informace Návod k použití</p> |  | <p>Směr pohybu pilového řetězu.</p> |
|  | <p>Řetězovou pilu používejte vždy obouřučně</p> |  | <p>Značka CE označuje shodu s příslušnými směrnice EU platnými pro tento výrobek.</p> |
|  | <p>Bezpečnostní informace Návod k použití</p> |  | <p>Dejte si pozor na zpětný ráz řetězové pily a vyhněte se kontaktu s hrotem lišty</p> |
|  | <p>Bezpečnostní informace Návod k použití</p> |  | <p>Dejte si pozor na zpětný ráz řetězové pily a vyhněte se kontaktu s hrotem lišty</p> |

20 V AKU ŘETĚZOVÁ PILA

● Úvod

Blahopřejeme Vám ke koupi nového výrobku. Rozhodli jste se pro kvalitní produkt. Návod k obsluze je součástí tohoto výrobku. Obsahuje důležité pokyny pro bezpečnost, použití a likvidaci. Před použitím výrobku se seznamte se všemi pokyny k obsluze a bezpečnostními pokyny. Používejte výrobek jen popsáním způsobem a na uvedených místech. Při předání výrobku třetí osobě předejte i všechny podklady.

● Zamýšlené použití

Akumulátorová řezačka na dřevo je určena pouze k řezání dřeva. Táto řezačka dřeva není vhodná ke kácení stromů. Výrobek není určen pro žádné jiné typy aplikací (např. řezání zdiva, plastů nebo potravin). Používání řezačky na dřevo k jiným pracím, než pro které je určena, může vést k vážnému zranění uživatele nebo jiných osob.

Akumulátorovou řezačku na dřevo smí používat pouze jedna osoba, a to k řezání dřeva. Řezačka na dřevo se musí držet pravou rukou na rukojeti a levou rukou na povrchu rukojeti. Před použitím řezačky na dřevo si musí uživatel přečíst všechny informace a pokyny uvedené v návodu k použití a porozumět jim. Uživatel musí používat vhodné osobní ochranné prostředky (OOP). Řezačkou na dřevo lze řezat pouze dřevo. Materiály jako plast, kámen, kov nebo dřevo obsahující cizí tělesa (např. hřebíky nebo šrouby) se nesmí zpracovávat!

Jakékoli jiné použití nebo úprava výrobku jsou považovány za nesprávné použití s možným následkem smrti, životu nebezpečného zranění a věcných škod. Výrobce neručí za škody způsobené nesprávným použitím.

Tento výrobek je určen pro domácí použití a podobné aplikace. Výrobek není vhodný pro komerční použití.

Výrobek je určen pro použití dospělými osobami. Dospívající osoby starší 16 let mohou výrobek používat pouze pod dohledem. Provozovatel nebo uživatel je odpovědný za nehody nebo škody jiných osob nebo jejich majetku.

Výrobek je součástí řady X 20V TEAM a lze jej provozovat pomocí akumulátorů řady X 20V TEAM. Akumulátory lze nabíjet pouze pomocí nabíječků ze série X 20V TEAM.

● Rozsah dodávky

VAROVÁNÍ!

- ▶ Výrobek ani obal nejsou hračkami pro děti! Děti si nesmí hrát s plastovým sáčkem ani s malými díly! Hrozí nebezpečí uskrtení a udušení!


- 1x Aku řetězová pila
- 1x Řetězová lišta (vodící lišta) (již namontovaná)
- 1x Pilový řetěz (již namontovaný)
- 1x Ochranný plášť pilové lišty
- 1x Olejová lahvička s 50 ml bio oleje na řetězy (číslo modelu: HG10050)
- 1x Návod k použití
- 1x Náhradní řetěz

● Seznam dílů

Obr. A

- 1 Přední ochrana ruky
- 2 Úchopová oblast
- 3 Pojistka spínače
- 4 Hlavní vypínač
- 5 Rukojeť
- 6 Zadní ochrana ruky
- 7 Kryt řetězového kola
- 8 Montážní šroub
- 9 Čepelová lišta (vodící lišta)
- 9a Napínací kolík řetězu
- 10 Pilový řetěz
- 11 Pouzdro čepele

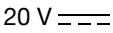
Obr. B/C

- 12 Akumulátor*
- 13  Tlačítko (úroveň nabití)
- 14 LED úrovně nabití (červená/oranžová/zelená)
- 15 Tlačítko pro uvolnění akumulátoru
- 16 Nabíječka akumulátoru (rychlónabíječka akumulátoru)*
- 17 LED kontrolka nabíjení – červená
- 18 LED kontrolka nabíjení – zelená
- 19 Napájecí kabel se zástrčkou

* Akumulátor a nabíječka nejsou součástí dodávky.

● Technické údaje

20 V Aku řetězová pila PAGHS 20-Li C3

Jmenovité vstupní
napětí 20 V 

Třída ochrany IPX0

Řetězová lišta:
Hangzhou
Fangcheng Tools
Manufacture Co.,
Ltd. DS150-31-43P-XF

Řetěz: Hangzhou
Fangcheng Tools
Manufacture Co.,
Ltd. 030.043.31

| | |
|---|----------------------------------|
| Rozteč řetězu | 0.30" (7,62 mm) |
| Šířka řetězu | 1,1 mm |
| Zuby řetězového kola | 7 |
| Délka řetězové lišty cca. | 177 mm |
| Délka řezání | 150 mm |
| Doporučené mazivo | 21820 Divinol Bio- Kettenöl R |
| Max. rychlost řetězu | 8 m/s |
| Čistá hmotnost stroje bez pilového řetězu, lišty, krytu pilového kotouče, akumulátoru a volitelného příslušenství | 1,1 kg |

Pojistka spínače

Pro zapnutí výrobku je nutné uvolnit zablokování spínače.

Hlavní vypínač s bezpečnostní řetězovou brzdou

Po uvolnění hlavního vypínače se výrobek okamžitě vypne.

Rukojeť se zadní ochranou ruky

Chrání ruku před větvemi v případě odskočení během průchodu řetězu.

Řetěz pily s malým odpružením

Pomáhá vám zachytit odpružení pomocí speciálně vyvinutých řídicích systémů.

Doporučená okolní teplota

| | |
|-----------------|------------|
| Teplota | max. 50 °C |
| Proces nabíjení | 4–40 °C |
| Provoz | -20–50 °C |
| Skladování | 0–45 °C |

Hodnota emise hluku

Naměřené hodnoty byly stanoveny v souladu s EN 62841. Úroveň hluku elektrického nářadí A je obvykle následující:

| | |
|--|---------|
| Hladina akustického tlaku L_{PA} | 76,8 dB |
| Neurčitost K_{PA} | 3 |
| Naměřená hladina akustického výkonu L_{WA} : | |
| zaručená | 87 dB |
| měřená | 84,8 dB |
| Neurčitost K_{WA} | 2,41 dB |

Hodnota emise vibrací

Celkové hodnoty vibrací (součet tříosých vektorů) stanovené podle EN 62841:

Hodnota vibrací (a_r) 2,793 m/s²

VAROVÁNÍ!

- ▶ Používejte ochranu sluchu!
- ▶ Emise vibrací a hluku při používání elektrického nářadí se mohou lišit od deklarovaných hodnot v závislosti na způsobu, jakým je nářadí používáno, zejména na tom, jaký druh obrobku je zpracováván.
- ▶ Je nutné určit bezpečnostní opatření na ochranu obsluhy, která jsou založena na odhadu expozice ve skutečných podmínkách použití (s přihlédnutím ke všem částem provozního cyklu, jako jsou doby, kdy je nástroj vypnutý a kdy běží nečinně kromě doby spouštění).

POZNÁMKA

- ▶ Deklarovaná celková hodnota vibrací a deklarovaná hodnota emise hluku byly měřeny v souladu se standardní zkušební metodou a lze je použít pro porovnání jednoho nástroje s druhým.
- ▶ Deklarovaná celková hodnota vibrací a deklarovaná hodnota emise hluku může být také použita pro předběžné posouzení expozice.



Všeobecné bezpečnostní pokyny

- **Obecná bezpečnostní upozornění pro elektrické nářadí**

VAROVÁNÍ!

Přečtěte si všechna bezpečnostní varování, pokyny, ilustrace a specifikace dodávané s tímto elektrickým nářadím. Nedodržení všech níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.

Uschovejte všechna varování a pokyny pro budoucí použití.

Pojem „elektrické nářadí“ ve varováních se vztahuje k elektrickému nářadí napájenému ze sítě (s napájecím kabelem) nebo nářadí napájenému akumulátorem (bez napájecího kabelu).

Bezpečnost pracovního prostoru

- **Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.** Nepořádek nebo tmavé prostory vedou k nehodám.
- **Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- **Při práci s elektrickým nářadím držte děti a přihlízející osoby mimo dosah.** Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly.

Elektrická bezpečnost

- **Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Nikdy zástrčku žádným způsobem neupravujte. S uzemněným elektrickým nářadím nepoužívejte žádné adaptérové**

zástrčky. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky sniží riziko úrazu elektrickým proudem.

- **Vyvarujte se tělesného kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky.** Pokud je vaše tělo uzemněno, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo mokru.** Voda vnikající do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Kabel používejte správným způsobem. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Udržujte kabel mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí.** Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Při práci s elektrickým nářadím venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití.** Použití kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Pokud je provoz elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelný, použijte zdroj chráněný proudovým chráničem (RCD).** Použití RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Osobní bezpečnost

- **Zůstaňte ve střehu, sledujte, co děláte, a při práci s elektrickým nářadím používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může způsobit vážné zranění.

- **Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy používejte ochranu očí.** Ochranné prostředky, jako je protiprachová maska, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu používané ve vhodných podmínkách, omezí zranění osob.
- **Zabraňte neúmyslnému spuštění. Před připojením ke zdroji napájení a/nebo akumulátoru, zvednutím nebo přenášením nářadí se ujistěte, že je hlavní vypínač v poloze vypnuto.** Přenášení elektrického nářadí s prstem na vypínači nebo připojení elektrického nářadí, které má vypínač zapnutý, může vést k úrazům.
- **Před zapnutím elektrického nářadí odstraňte veškeré seřizovací klíče.** Klíč ponechaný připevněný k rotující části elektrického nářadí může způsobit zranění.
- **Neunáhlete se. Vždy udržujte správný postoj a rovnováhu.** To umožňuje lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v neočekávaných situacích.
- **Správně se oblečte. Nenoste volné oblečení nebo šperky. Udržujte vaše vlasy, oděv a rukavice mimo dosah pohyblivých částí.** Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými částmi.
- **Pokud jsou k dispozici zařízení pro připojení zařízení k odsávání a sběru prachu, ujistěte se, že jsou připojena a správně používána.** Použití sběrače prachu může snížit nebezpečí související s prachem.
- **Nedovoďte, aby vám znalost získaná častým používáním nářadí umožnila ignorovat zásady bezpečného používání nářadí.** Neopatrné jednání může způsobit

vážné zranění během zlomku sekundy.

Používání elektrického nářadí a péče o něj

- **Netlačte na elektrické nářadí násilím. Používejte správné elektrické nářadí vhodné pro váš účel použití.** Správné elektrické nářadí zvládne práci lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou bylo navrženo.
- **Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jej nelze zapnout a vypnout vypínačem.** Jakékoli elektrické nářadí, které nelze ovládat vypínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
- **Před seřizováním, výměnou příslušenství nebo před uložením elektrického nářadí vytáhněte zástrčku ze zásuvky a/nebo vyjměte z nářadí akumulátor.** Taková preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.
- **Nepoužívané elektrické nářadí skladujte mimo dosah dětí a nedovolte osobám, které nejsou obeznámeny s elektrickým nářadím nebo s těmito pokyny, aby s elektrickým nářadím pracovaly.** Elektrické nářadí je v ruce neškolených uživatelů nebezpečné.
- **Udržujte elektrické nářadí a příslušenství v dobrém stavu. Zkontrolujte, zda nejsou pohyblivé části vychýleny nebo zablokovány, zda nejsou některé části zlomené a zda nejsou jiné podmínky, které by mohly ovlivnit provoz elektrického nářadí. Nechte elektrické nářadí před použitím opravit, je-li poškozeno.** Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.

- **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami se méně zasekávají a snáze se ovládají.
- **Používejte elektrické nářadí, příslušenství, násadce atd. v souladu s těmito pokyny, s ohledem na pracovní podmínky a práci, kterou budete provádět.** Použití elektrického nářadí k jiným než určeným činnostem může vést k nebezpečné situaci.
- **Udržujte rukojeti a úchopové plochy suché, čisté a bez oleje a mastnoty.** Kluzké rukojeti a úchopové plochy neumožňují bezpečnou manipulaci a ovládání nástroje v neočekávaných situacích.

Používání akumulátorového nářadí a péče o něj

- **Nabíjejte pouze nabíječkou specifikovanou výrobcem.** Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ akumulátoru může při použití s jiným akumulátorem způsobit požár.
- **Používejte elektrické nářadí pouze se speciálně určenými akumulátory.** Použití jiných akumulátorů může způsobit zranění a požár.
- **Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej mimo dosah jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové předměty, které mohou způsobit propojení kontaktů.** Zkratování svorek akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.
- **V nevhodných podmínkách může z akumulátoru unikat kapalina; vyhněte se kontaktu. Pokud dojde k náhodnému kontaktu, opláchněte postižené místo vodou. Pokud se kapalina dostane do očí,**

vyhledejte navíc lékařskou pomoc.

Kapalina vytékající z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popáleniny.

- **Nepoužívejte akumulátor, který je poškozený nebo upravený pro určité nářadí.** Poškozené nebo upravené akumulátory mají nepředvídatelné chování vedoucí k požáru, výbuchu nebo zranění.
- **Nevystavujte akumulátor ani nářadí ohni nebo nadměrným teplotám.** Vystavení ohni nebo teplotám nad 130 °C může způsobit výbuch.
- **Dodržujte všechny pokyny pro nabíjení a nenabíjejte akumulátor ani nářadí mimo uvedený teplotní rozsah.** Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách mimo stanovený rozsah může poškodit akumulátor a zvýšit riziko požáru.

Servis

- **Nechte vaše elektrické nářadí opravit kvalifikovanou osobou, která bude používat pouze identické náhradní díly.** Tím zajistíte zachování bezpečnosti elektrického nářadí.
- **Poškozené akumulátory nikdy neopravujte.** Opravu akumulátoru smí provádět pouze výrobce nebo autorizovaný servis.

Zvláštní bezpečnostní pokyny pro řezačku dřeva

- **Udržujte všechny části těla v dostatečné vzdálenosti od řetězu pily, když je řetězová pila v provozu. Před spuštěním řetězové pily se ujistěte, že se řetěz pily ničeho nedotýká.** Chvilka nepozornosti při práci s řetězovou pilou může způsobit zamotání vašeho oděvu nebo těla do řetězu pily.

- **Vždy držte řetězovou pilu pravou rukou za zadní rukojeť a levou rukou za přední rukojeť.** Držení řetězové pily v obrácené konfiguraci rukou zvyšuje riziko zranění osob a nesmí se nikdy provádět.
- **Používejte ochranné brýle a ochranu sluchu. Doporučujeme další ochranné vybavení pro hlavu, ruce, nohy a chodidla.** Adekvátní ochranný oděv sníží zranění osob odletujícími úlomky nebo náhodným kontaktem s řetězem pily.
- **Neprovozujte řetězovou pilu na stromě.** Provoz řetězové pily na stromě může vést ke zranění osob.
- **Vždy udržujte správný postoj a používejte řetězovou pilu pouze tehdy, když stojíte na pevném, bezpečném a rovném povrchu.** Kluzké nebo nestabilní povrchy, jako jsou žebříky, mohou způsobit ztrátu rovnováhy nebo kontroly nad řetězovou pilou.
- **Při řezání větve, která je napnutá, dávejte pozor na odpružení.** Když se napětí v dřevěných vláknech uvolní, odpružená větev může zasáhnout obsluhu a/nebo vymknout řetězovou pilu z kontroly.
- **Při řezání křoví a stromků buďte mimořádně opatrní.** Štíhlý materiál může zachytit řetěz pily a může šlehnout směrem k vám nebo vás vyvést z rovnováhy.
- **Noste řetězovou pilu za přední rukojeť s vypnutou řetězovou pilou a směrem od těla. Při přepravě nebo skladování řetězové pily vždy nasadte kryt vodicí lišty.** Správná manipulace s řetězovou pilou sníží pravděpodobnost náhodného kontaktu s pohyblivým se řetězem pily.

- **Dodržujte pokyny pro mazání, napínání řetězu a výměnu příslušenství.** Nesprávně napnutý nebo namazaný řetěz se může přetrhnout nebo zvýšit možnost zpětného rázu.
- **Udržujte rukojeti suché, čisté a bez oleje a mastnoty.** Mastné, zaolejšované rukojeti jsou kluzké a způsobují ztrátu kontroly.
- **Řežte pouze dřevo. Nepoužívejte řetězovou pilu k účelům, pro které není určena. Například: nepoužívejte řetězovou pilu k řezání plastů, zdiva nebo nedřevěných stavebních materiálů.** Použití řetězové pily pro jiné činnosti, než je zamýšleno, může vést k nebezpečné situaci.
- **Elektrické nářadí držte pouze za izolované rukojeti, protože řetěz pily by se mohl dostat do kontaktu se skrytými vodiči.** Řetězy pily, které se dostanou do kontaktu s „živým“ vodičem, mohou způsobit, že nechráněné kovové části elektrického nářadí budou „živé“ a obsluha by mohla být zasažena elektrickým proudem.
- **Tato řetězová pila není vhodná pro kácení stromů.** Používání motorové pily pro jiné práce, než pro které je určena, může vést k vážnému zranění uživatele nebo jiných osob.
- **Při odstraňování zaseknutého materiálu, skladování nebo servisu řetězové pily dodržujte všechny pokyny. Ujistěte se, že je vypínač vypnutý a akumulátor vyjmutý.** Neočekávané spuštění řetězové pily při odstraňování zaseknutého materiálu nebo servisu může vést k vážnému zranění osob.

● Příčiny a prevence zpětného rázu pro obsluhu

Ke zpětnému rázu může dojít, když se přední část nebo špička vodící lišty dotkne předmětu, nebo když se dřevo sevře a řetěz pily uvízne v řezu. Kontakt špičky může v některých případech způsobit náhlou zpětnou reakci, vyhození vodící lišty nahoru a směrem k obsluze. Sevření pilového řetězu podél horní části vodící lišty může vodící lištu rychle zatlačit zpět k obsluze. Každá z těchto reakcí může způsobit ztrátu kontroly nad pilou, což může mít za následek vážné zranění osob. Nespoléhejte výhradně na bezpečnostní zařízení zabudovaná ve vaší pile. Jako uživatel řetězové pily byste měli podniknout několik kroků, abyste zabránili nehodám nebo zraněním při řezání. Zpětný ráz je důsledkem nesprávného použití nástroje a/nebo nesprávných provozních postupů nebo podmínek a lze mu zabránit přijetím vhodných opatření, jak je uvedeno níže:

- **Udržujte pevný úchop tak, že palce a prsty obepínají rukojeti řetězové pily, s oběma rukama na pile a umístěte vaše tělo a paži tak, abyste odolali silám zpětného rázu.** Síly zpětného rázu mohou být řízeny operátorem, pokud jsou přijata příslušná opatření. Řetězovou pilu nepouštějte.
- **Nenaklánějte se a neřežte nad výškou ramen.** To pomáhá zabránit nechtěnému kontaktu špičky a umožňuje lepší kontrolu nad řetězovou pilou v neočekávaných situacích.
- **Používejte pouze náhradní lišty a řetězy specifikované výrobcem.** Nesprávné náhradní lišty a řetězy mohou způsobit přetržení řetězu a/ nebo zpětný ráz.

- **Dodržujte pokyny výrobce pro ostření a údržbu řetězu pily.** Snížení výšky hloubkového dorazu může vést ke zvýšenému zpětnému rázu.

● Další bezpečnostní pokyny

- Pečlivě dodržujte pokyny pro údržbu, ovládání a servis uvedené v tomto návodu. Poškozená ochranná zařízení a díly musí být opraveny nebo vyměněny, pokud není v tomto návodu uvedeno jinak.
- Doporučujeme, aby si první uživatel alespoň nacvičil řezání polen na pilovém kmeni nebo rámu.
- Při řezání na svazích vždy stůjte v oblasti nad kmenem. Chcete-li mít při řezání naprostou kontrolu, snižte na konci řezu tlak, aniž byste uvolnili sevření rukojeti řezačky dřeva. Ujistěte se, že se řetěz pily nedotýká země. Po dokončení řezu počkejte, až se řezačka dřeva zastaví, a teprve poté ji vyjměte. Před přestupem mezi stromy vždy vypněte motor řezačky dřeva.
- Ze stromu je nutné odstranit nečistoty, kameny, uvolněnou kůru, hřebíky, sponky a dráty.
- **Nepoužívejte žádné příslušenství, které není doporučeno společností PARKSIDE.** To může mít za následek úraz elektrickým proudem nebo požár.

● Snižování vibrací a hluku

Pro snížení dopadu emisí hluku a vibrací omezte dobu provozu, používejte provozní režimy s nízkými vibracemi a hlukem a noste osobní ochranné pomůcky.

Pro snížení rizika vystavení vibracím a hluku vezměte v úvahu následující body:

- Používejte výrobek pouze v souladu s jeho konstrukcí a těmito pokyny.
- Zajistěte, aby byl výrobek v dobrém stavu a dobře udržovaný.
 - Používejte pro daný výrobek správné příslušenství a ujistěte se, že je v dobrém stavu.
 - Držte pevně rukojeti/uchopovací povrch.
 - Udržujte tento výrobek v souladu s těmito pokyny a dobře promazaný (pokud je to vhodné).
 - Rozvrhněte si práci tak, aby bylo použití nářadí s vysokými vibracemi rozloženo do delšího časového období.

● Chování v nouzových situacích

Seznamte se s používáním tohoto výrobku prostřednictvím tohoto návodu k použití. Zapamatujte si bezpečnostní upozornění a přesně je dodržujte. Pomůžete tak předcházet rizikům a nebezpečím.

- Při používání tohoto výrobku buďte vždy ostražití, abyste mohli včas rozpoznat a snížit rizika. Rychlý zásah může zabránit vážným zraněním a věčným škodám.
- V případě poruchy vypněte výrobek a odpojte jej od sítě. Před opětovným uvedením do provozu nechte výrobek zkontrolovat kvalifikovaným odborníkem a v případě potřeby jej nechte opravit.

● Potenciální rizika

I při správném provozu a manipulaci s tímto výrobkem přetrvávají určitá potenciální rizika. Vzhledem ke své konstrukci a provedení může tento výrobek představovat následující nebezpečí:

- Řezné rány
- Ztráta sluchu při práci bez ochrany sluchu.

- Poškození zdraví způsobené vibracemi rukou/paží, pokud je elektrické nářadí používáno po delší dobu nebo pokud není správně používáno a udržováno.

VAROVÁNÍ!

- ▶ Tento výrobek vytváří během provozu elektromagnetické pole! Toto pole může za určitých okolností rušit aktivní nebo pasivní lékařské implantáty! Ke snížení rizika vážných nebo smrtelných zranění doporučujeme, aby se osoby s lékařskými implantáty před použitím výrobku poradily se svým lékařem a výrobcem svého lékařského implantátu!

● První použití

● Příslušenství

Pro bezpečné a správné používání tohoto výrobku vždy používejte vhodné osobní ochranné prostředky.

To zahrnuje:

- Ochranné brýle
- Ochrana sluchu
- Ochranné rukavice
- Ochranná obuv
- Používejte ochranu hlavy
- Používejte pevné pracovní kalhoty

● Rozbalení

1. Otevřete obal a opatrně výrobek vyjměte.
2. Odstraňte obalový materiál, obal a přepravní výztuhy (pokud jsou k dispozici).
3. Zkontrolujte, zda je dodávka kompletní.
4. Zkontrolujte výrobek, zda nedošlo k poškození při přepravě.

VAROVÁNÍ!

- ▶ Výrobek ani obal nejsou hračky! Děti si nesmí hrát s plastovými sáčky, fóliemi a malými díly! Hrozí nebezpečí spolknutí a udušení!

● Montáž

VAROVÁNÍ!

- ▶ Při práci s řezačkou na dřevo vždy používejte ochranné rukavice a používejte pouze originální díly. Před jakoukoli prací s řezačkou na dřevo výrobek vypněte a vyjměte akumulátor [12]. Nebezpečí zranění!


Před použitím řezačky na dřevo musíte:

- Namazat pilový řetěz
- Vložit akumulátor

● Sestavte čepelovou lištu a pilový řetěz (obr. D)


VAROVÁNÍ!

- ▶ Před každou údržbou vypněte výrobek a vyjměte akumulátor [12]!

1. Umístěte výrobek na rovnou plochu.
2. Otočte montážním šroubem [8] krytu řetězového kola proti směru hodinových ručiček , abyste mohli sejmut kryt řetězového kola [7].
3. Pilový řetěz [10] roztáhněte do smyčky tak, aby řezné hrany byly vyrovnány ve směru hodinových ručiček. Použijte grafický symbol na čepelové liště [9] nebo nad řetězovým kolem jako vodítko pro vyrovnání pilového řetězu [10].



Směr pohybu pilového řetězu.

- Zavěste pilový řetěz [10] na převodovku vřetena motoru a udržte napnutí pilového řetězu [10] a čepelové lišty [9].
- Posuňte čepelovou lištu [9] o 10-15 stupňů nad vodorovnou polohu tak, aby se spodní otvor na čepelové liště [9] mohl nasadit na napínací čep řetězu [9a], a poté posuňte čepelovou lištu [9] do vodorovné polohy a umístěte ji do drážky krytu.
- Zašroubujte upevňovací šrouby [8] do otvoru se závitem.
- Utáhněte upevňovací šroub [8] krytu řetězového kola .

⚠ POZOR

- Pozor! Řezačka na dřevo je náchylná k netěsnosti.

Před výměnou pilového řetězu [10] je nutné vyčistit drážku vodící lišty [9] od nečistot, protože usazeniny nečistot mohou způsobit vyskočení pilového řetězu [10] z lišty. Usazeniny mohou také absorbovat řetězový olej. Důsledkem by tedy bylo, že by se řetězový olej nedostal nebo by se dostala pod spodní stranu kolejničky jen jeho malá část a došlo by ke snížení mazání.

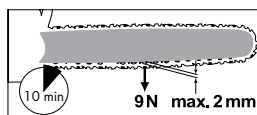
● **Napínání pilového řetězu**

Pravidelné napínání pilového řetězu [10] poskytuje uživateli bezpečnost a snižuje a/nebo brání opotřebení a poškození řetězu. Před zahájením prací a v cca. 10 minutových intervalech, doporučujeme uživateli zkontrolovat napnutí řetězu a v případě potřeby jej opravit. Řetěz se při práci s pilou zahřívá a tím se mírně roztahuje. Toto „roztahování“ lze očekávat zejména u novějších řetězců.

POZNÁMKA



- Neutahujte ani nevyměňujte řetěz, když je horký, protože se po vychladnutí mírně smršťuje. V případě nedodržení může dojít k poškození vodící lišty [9] nebo motoru, protože řetěz je nyní na čepeli příliš napnutý. Napnutí řetězu a mazání řetězu má významný vliv na životnost řetězu.

Řetěz je správně napnutý, pokud se na spodní straně kolejničky neproveduje a lze jej zcela otočit rukou v rukavici. Při napnutí pilového řetězu [10] na 9 N (cca 1 kg) nesmí být mezera mezi pilovým řetězem [10] a vodící lištou [9] větší než 2 mm.



⚠ VAROVÁNÍ!

- Před každou údržbou vypněte výrobek a vyjměte akumulátor [12]!

- Povolte upevňovací šroub [8] krytu řetězového kola .
- Pružina na napínacím čepu řetězu [9a] automaticky zajišťuje dostatečné napnutí.
- Znovu utáhněte upevňovací šroub [8] krytu řetězového kola .

POZNÁMKA


- Napnutí řetězu nové řetězové pily [10] se musí znovu nastavit po maximálně 5 řezech.

● **Vložení/vyjmutí akumulátoru**

- Vložení akumulátoru: Vyrovnajte akumulátor (B [12]) do rukojeti a nasuňte jej dovnitř. Dbejte na jeho zřetelné zapadnutí.

- Vyjmutí akumulátoru: Stiskněte pojistku pro uvolnění (B 15) na akumulátoru. Vytáhněte akumulátor (B 12) ven.

● Kontrola úrovně nabití akumulátoru (obr. B)

- Stiskněte  (B 13). Stavové LED kontrolky úrovně nabití akumulátoru (B 14) se rozsvítí:

| LED (B 14) | Úroveň nabití |
|-----------------------------|---------------|
| Červená/ oranžová/zelená | Maximální |
| Červená/oranžová | Střední |
| Červená | Nízká |

● Nabíjení akumulátoru (obr. C)

VAROVÁNÍ! NEBEZPEČÍ ÚRAZU!



Vždy odpojte nabíječku akumulátoru (C 16) od sítě před vyjmutím akumulátoru (B 12) z nabíječky nebo vložením akumulátoru do nabíječky.

POZNÁMKA

- ▶ Akumulátor (B 12) lze nabíjet kdykoli, aniž by se tím zkracovala jeho životnost.
- ▶ Přerušení procesu nabíjení nepoškodí akumulátor (B 12).

- Akumulátor (B 12) před použitím nabíjte, pokud je nabitý na střední nebo nízkou úroveň.
- Kontrolky nabíjení LED (červená (C 17)) a zelená (C 18) indikují stav nabíječky (C 16) a akumulátoru (B 12):

| LED | Stav |
|------------------------------------|---|
| Červená LED svítí | Akumulátor (B 12) se nabíjí |
| Zelená LED svítí | Akumulátor (B 12) je plně nabitý |
| Zelená a červená LED bliká | Akumulátor (B 12) je vadný |
| Červená LED bliká | Akumulátor (B 12) je příliš studený nebo příliš teplý |
| Zelená LED svítí (bez akumulátoru) | Nabíječka připravena |

1. Vložte akumulátor (B 12) do nabíječky (C 16).
2. Zapojte kabel se zástrčkou (C 19) nabíječky do elektrické zásuvky.
3. Když je akumulátor (B 12) plně nabitý:
 - Vytáhněte zástrčku (C 19) nabíječky z elektrické zásuvky (C 16).
 - Vyjměte akumulátor z nabíječky (C 16).

Doba nabíjení

| Doba nabíjení nabíječky | 2 Ah akumulátor PAP 20 B1 | 4 Ah akumulátor PAP 20 B3 |
|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Max. 2,4 A Nabíječka PLG 20 A4/C1 | 60 min | 120 min |
| Max. 4,5 A Nabíječka PLG 20 A3/C3 | 35 min | 60 min |
| Max. 4,5 A Nabíječka PDSLГ 20 A1 | 35 min | 60 min |

● Provoz

⚠ VAROVÁNÍ!

- ▶ Řezačku na dřevo zapínejte pouze tehdy, když jsou řetězová čepel, pilový řetěz a kryt řetězového kola správně namontovány.
- ▶ Ujistěte se, že máte bezpečný postoj. Před spuštěním se ujistěte, že se akumulátorová rezačka na dřevo nedotýká žádných předmětů.
- ▶ Nikdy nepoužívejte výrobek bez přední ochrany rukou [1]. Nebezpečí zranění!

● Zapnutí

1. Vložte akumulátor [12] do výrobku (viz „Vložení/vyjmutí akumulátoru“).
2. Před spuštěním zkontrolujte stav nabití akumulátoru [12].
3. Držte výrobek pevně oběma rukama, pravou rukou na rukojeti [5] a levou rukou na rukojeti [2]. Váš palec a prsty musí pevně sevřít rukojeť [5].

⚠ VAROVÁNÍ!

- ▶ Nikdy nepoužívejte výrobek jednou rukou. Nebezpečí zranění!
4. Chcete-li zařízení zapnout, stiskněte palcem nebo ukazováčkem pojistku spínače [3] a poté stiskněte hlavní vypínač [4]; výrobek poběží maximální rychlostí. Uvolněte pojistku spínače [3].
 5. Výrobek se znovu vypne, když uvolníte hlavní vypínač [4]. Zařízení nelze přepnout do nepřetržitého provozu.

● Výměna čepelové lišty

1. Vypněte výrobek a vyjměte akumulátor [12] z výrobku.
2. Umístěte výrobek na rovnou plochu.

3. Otáčejte montážním šroubem [8] krytu řetězového kola [7] proti směru hodinových ručiček, aby se uvolnilo napnutí řetězu a sejmete kryt řetězového kola [7].
4. Demontujte čepelovou lištu pilového kotouče [9] a pilový řetěz [10]. Při demontáži držte čepelovou lištu [9] nakloněnou nahoru pod úhlem cca. 45 stupňů, aby bylo možné řetěz pily [10] snáze sejmut z řetězového kola.
5. Vyměňte čepelovou lištu [9] a instalujte lištu a pilový řetěz, jak je popsáno v části „Instalace čepelové lišty a pilového řetězu“.

POZNÁMKA

- ▶ Napínání pilového řetězu je popsáno v části „Montáž“.

● Techniky řezání

● Obecná informace

POZNÁMKA

- ▶ Při práci s náradím dodržujte pravidla ochrany proti hluku a další místní předpisy. Místní předpisy mohou vyžadovat zkoušku vhodnosti. Informujte se u lesní správy.

- Ze stromu je nutné odstranit nečistoty, kameny, uvolněnou kůru, hřebíky, sponky a dráty.
- Při řezání na svazích vždy stůjte nad kmenem stromu.
- Chcete-li mít při řezání naprostou kontrolu, snižte na konci řezu tlak, aniž byste uvolnili sevření rukojeti rezačky dřeva. Ujistěte se, že se řetěz pily nedotýká země. Po dokončení řezu počkejte, až se rezačka dřeva zastaví, a teprve potom ji vyjměte.
- Před přestupem mezi stromy vždy vypněte motor rezačky dřeva.

- Budete mít lepší kontrolu nad výrobkem, pokud budete řezat pomocí spodní hrany čepelové lišty (řetěz ve směru tahu).
- Řetěz pily se při řezání materiálu ani po něm nesmí dotýkat země ani žádného předmětu.
- Ujistěte se, že se řetěz pily při řezání nezasekne. Poleno se nesmí zlomit nebo rozštípnout.
- Dodržujte také preventivní opatření na ochranu proti zpětnému rázu (viz bezpečnostní pokyny).
- Při řezání na svazích vždy stůjte v oblasti nad kmenem. Chcete-li mít při řezání naprostou kontrolu, snižte na konci řezu tlak, aniž byste uvolnili sevření rukojetí řezačky dřeva. Ujistěte se, že se řetěz pily nedotýká země. Po dokončení řezu počkejte, dokud se řetěz pily nezastaví, a teprve potom pilu vyjmete. Před přestupem mezi stromy vždy vypněte motor řezačky dřeva.

VAROVÁNÍ!

- ▶ Pokud se řetěz pily zasekne, nepokoušejte se výrobek vytáhnout silou. Hrozí nebezpečí úrazu. Vypněte motor a pomocí páky nebo klínu výrobek uvolněte.

● **Rozřezání kmene**

Rozřezání kmene znamená řezání pokácených kmenů stromů na menší části. Ujistěte se, že máte bezpečný postoj a vyvažujte váhu těla rovnoměrně na obou chodidlech. Pokud je to možné, měl by být kmen chráněn a podepřen větvemi, kládami nebo klíny.

- Ujistěte se, že se řetěz pily při řezání nedotýká země.

- Ujistěte se, že máte dobrý postoj a stůjte nad kmenem na svažitém terénu. Chcete-li mít při řezání naprostou kontrolu, snižte na konci řezu tlak, aniž byste uvolnili sevření rukojetí řezačky dřeva. Po dokončení řezu počkejte, dokud se řetěz pily nezastaví, než pilu vyjmete. Před přestupem mezi stromy vždy vypněte motor řezačky dřeva.

● **Kláda leží na zemi**

Kládu úplně prořízněte shora a na konci řezu se ujistěte, že se nedotýká země. Pokud můžete kmen stromu otočit, prořízněte ho ze dvou třetin. Pak kmen otočte a zbytek cesty prořízněte shora.

● **Odvětvování**

Odvětvování je označení pro odřezávání větví z pokáceného stromu.

VAROVÁNÍ!

- ▶ Při odstraňování větví dochází k mnoha nehodám. Nikdy neřežte větve stromů, když stojíte na kmeni. Pokud jsou větve napnuté, pamatujte na oblast odpružení.
- Podpěrné větve odstraňte až po dokončení řezání.
- Větve pod napětím musí být řezány zdola nahoru, aby se zabránilo vzpříčení motorové pily. Při práci na silnějších větvích použijte stejnou techniku, jako když pilujete pokácený kmen.
- Pracujte nalevo od kmene a co nejblíže k elektrické motorové pile. Pokud je to možné, hmotnost pily by měla spočívat na kmeni.
- Změňte polohu a odřízněte větve na druhé straně kmene.
- Vyčnívající větve se odříznou samostatně.

● Odstraňování problémů

| Problém | Možná příčina | Oprava chyb |
|---|---|--|
| Zařízení se nespustí | Akumulátor [12] je vybitý nebo není vložen | Zkontrolujte úroveň nabití. a v případě potřeby nechte provést opravy kvalifikovaným elektrikářem. |
| | Vadný hlavní vypínač [4] Vadný motor | V případě potřeby nechte opravy provést kvalifikovaným elektrikářem. |
| Slabší řezný výkon | Nesprávně namontovaný pilový řetěz [10] | Namontujte řetěz pily správně |
| | Pilový řetěz [10] tupý Nedostatečné napnutí řetězu | Naostřete řezné zuby nebo nasadte nový řetěz Zkontrolujte napnutí řetězu |
| Pila běží s obtížemi, řetěz se uvolní | Nedostatečné napnutí řetězu | Zkontrolujte napnutí řetězu |
| Řetěz se zahřívá, vzniká kouř při řezání, dochází ke změně barvy kolejničky | Příliš málo řetězového oleje | Mazání řetězu |

● Čištění a údržba

VAROVÁNÍ!

- ▶ Údržbu a čištění provádějte vždy s vypnutým motorem a vyjmutým akumulátorem. Nebezpečí zranění!
- ▶ Veškeré opravy a údržbu, které nejsou popsány v tomto návodu k obsluze, nechte provést v naší odborné dílně.
- ▶ Používejte pouze originální náhradní díly. Před jakoukoliv údržbou nebo čištěním nechte výrobek vychladnout. Hrozí nebezpečí popálení!
- ▶ Při manipulaci s řetězem nebo lištou používejte ochranné rukavice. Nebezpečí porážení!
- ▶ Před prováděním jakékoli údržby vypněte výrobek a vyjměte akumulátor.

● Čištění

- Po každém použití stroj důkladně vyčistěte. Tímto způsobem prodloužíte životnost stroje a zabráníte nehodám.
- Udržujte rukojeti bez benzínu, oleje nebo tuku. Pokud je to vhodné, očistěte rukojeti vlhkým hadříkem namočeným v mýdle. K čištění nepoužívejte žádná rozpouštědla ani benzín!
- Řetěz pily vyčistěte po každém použití. K tomu použijte štětec nebo utěrku. K čištění řetězu nepoužívejte žádné kapaliny. Po vyčištění řetěz lehce naolejujte olejem na řetěz.
- Vyčistěte ventilační otvory a povrchy stroje štětcem, metličkou nebo suchým hadříkem. K čištění nepoužívejte žádné kapaliny.

● Mazání řetězu pily

⚠ UPOZORNĚNÍ!

- ▶ Řetěz pravidelně čistěte a olejujte. Řetěz tak zůstane ostrý a dosáhne se optimálního výkonu stroje. Poškození v důsledku nedostatečné údržby pilového řetězu ruší platnost záruky. Při práci s řetězem nebo s čepelovou lištou vyjměte akumulátor a používejte rukavice odolné proti proříznutí.
- ▶ Čepelová lišta a řetěz nesmí být nikdy provozovány bez oleje. Pokud se akumulátorová řezačka na dřevo používá s příliš malým množstvím oleje, snižuje se řezný výkon a životnost řetězu pily, protože se řetěz rychleji otupí. Příliš málo oleje poznáte, pokud se tvoří kouř nebo mění barva čepelové lišty.

⚠ VAROVÁNÍ!

- ▶ Před prováděním jakékoli údržby vypněte výrobek a vyjměte akumulátor.
- Řetěz naolejujte po čištění, po 10 hodinách používání nebo alespoň jednou týdně, podle toho, co nastane dříve.
- Před naolejováním musí být čepelová lišta, zejména zuby lišty, důkladně očištěna. K tomuto účelu použijte ruční kartáč a suchý hadřík.
- Naolejujte jednotlivé články řetězu pomocí olejové stříkačky s jehlovým hrotem (k dostání u specializovaných prodejců). Naneste jednotlivé kapky oleje na klouby a na hroty zubů jednotlivých článků řetězu.

● Intervaly údržby

Pravidelně provádějte úkony údržby uvedené v následující tabulce. Životnost pily se prodlužuje pravidelnou údržbou vaší motorové pily. Navíc získáte optimální řezný výkon a zabráníte nehodám.

● Tabulka intervalů údržby

| Část stroje | Akce | Před každým použitím | Po 10 hodinách provozu |
|----------------------------|---|----------------------|------------------------|
| Komponenty řetězové brzdy | Zkontrolujte, v případě potřeby vyměňte | Ano | |
| Řetězové kolo | Zkontrolujte opotřebení, v případě potřeby vyměňte | Ano | |
| Pilový řetěz ¹⁰ | Zkontrolujte olej, v případě potřeby přebruste nebo vyměňte | Ano | |
| Vodicí lišta ⁹ | Zkontrolujte, vyčistěte a naolejujte | Ano | |
| Vodicí lišta ⁹ | Přetočte | | Ano |

● Ostření pilového řetězu

VAROVÁNÍ!

- ▶ Nesprávně naostřený pilový řetěz zvyšuje nebezpečí zpětného odpružení! Při manipulaci s řetězem nebo lištou používejte ochranné rukavice proti proříznutí.

POZNÁMKA

- ▶ Ostrý řetěz zaručuje optimální řezný výkon. Bez námahy projede dřevem a zanechá velké, dlouhé dřevěné třísky. Pilový řetěz je tupý, pokud musíte řezací zařízení protlačit dřevem a dřevěné třísky jsou velmi malé. V případě velmi tupého pilového řetězu nevznikají vůbec žádné třísky, pouze piliny.

Pilovými částmi řetězu jsou řezné prvky, které se skládají z řezného zubu a hloubkového omezovacího výstupku. Svislá vzdálenost mezi těmito dvěma určuje hloubku ostrosti. Při ostření řezných zubů je třeba dbát na následující hodnoty:

- Úhel ostré hrany (30°)
- Úhel řezu (85°)
- Vrcholový úhel (60°)
- Hloubka ostrosti (0,65 mm)
- Průměr kulatého pilníku (4,0 mm)

VAROVÁNÍ!

- ▶ Odchylky od naměřených dat geometrie řezu mohou vést ke zvýšení sklonu odpružení stroje. Zvýšené nebezpečí nehody!

K stření řetězu jsou nutné speciální nástroje, které zaručují, že řezné hrany jsou nabroušeny pod správným úhlem a do správné hloubky. Pro nezkušeného uživatele motorových pil doporučujeme nechat pilový řetěz naostřit u odborníka nebo odborné dílny. Pokud jste obeznámeni s broušením řetězu, můžete

si náradí zakoupit například u Parkside (např. brousek na řetěz).

1. Řetěz by měl být dobře napnutý, aby bylo zajištěno správné naostření.
2. Pro ostření je nutný kulatý pilník o průměru 4,0 mm.

VAROVÁNÍ!

- ▶ Jiné průměry poškozují řetěz a mohou vést k ohrožení při práci!
3. Ostřete pouze zevnitř ven. Pilník vedte z vnitřní strany řezných zubů na vnější stranu. Při vytahování pilník zvedněte.
 4. Nejprve nabruste zuby na jedné straně. Otočte pilu a naostřete zuby na druhé straně.
 5. Řetěz je opotřebovaný a musí být vyměněn za nový pilový řetěz, pokud zbývá cca. 4 mm řezných zubů.
 6. Po naostření musí mít všechny řezné prvky stejnou délku a šířku.
 7. Po každém třetím ostření je nutné zkontrolovat hloubku ostrosti (omezení hloubky) a výšku opilovat pomocí plochého pilníku. Omezení hloubky by mělo být posunuto zpět asi 0,65 mm od řezného zubu. Po snížení omezení hloubky jej vpředu trochu zakulatíme.

● Řezání s novým pilovým řetězem

V případě nového řetězu se napínací síla po nějaké době sníží. Proto musíte řetěz znovu napnout po prvních 5 řezech a nejspoději po 10 minutách řezání.

VAROVÁNÍ!

- ▶ Nikdy nepřipojujte nový řetěz k opotřebovanému hnacímu pastorku ani jej nepokládejte na poškozenou nebo opotřebenou lištu řetězu. Řetěz by mohl odskočit nebo prasknout, což by mohlo vést k vážnému zranění.

● Údržba řetězu

1. Při manipulaci s řetězem nebo lištou používejte ochranné rukavice.
2. Vypněte výrobek a vyjměte akumulátor [12] z výrobku.
3. Odstraňte kryt řetězového kola [7], pilový řetěz [10] a lištu řetězu [9].
4. Zkontrolujte opotřebení lišty řetězu [9].
5. Odstraňte otrěpy a vyrovnejte vodící plochy plochým pilníkem.
6. Namontujte lištu řetězu [9], řetěz pily [10] a kryt řetězového kola [7] a napněte řetězovou pilu.

● Otočení čepelové lišty

⚠ VAROVÁNÍ!

- ▶ Při práci s řetězem nebo s čepelovou lištou používejte rukavice odolné proti proříznutí.

Čepelovou lištu [9] je třeba po cca 10 hodinách provozu pravidelně obracet, aby bylo zajištěno rovnoměrné opotřebení.

1. Vypněte výrobek a vyjměte akumulátor [12] z výrobku.
2. Demontujte kryt řetězového kola [7], řetěz pily [10] a čepelovou lištu [9].
3. Otočte čepelovou lištu kolem její vodorovné osy a nainstalujte lištu a řetěz podle popisu v části „Instalace pilového řetězu a čepelové lišty“. Dbejte přitom na správný směr otáčení pilového řetězu!

● Náhradní díly / Příslušenství

Kompatibilní náhradní díly pro toto zařízení lze zakoupit na www.Optimex-Shop.com. Mějte připraveno objednávací číslo pro vaši objednávku. Objednávky lze zadat a zpracovat pouze online. Pokud si nejste jisti, kde lze kompatibilní díly zakoupit, kontaktujte servisní linku Lidl.

| Pozice | Popis | Obj. číslo |
|--------|-------------------------------|--------------|
| 9 | Čepelová lišta (vodící lišta) | 488546049999 |
| 10 | Pilový řetěz | 488546029999 |
| 11 | Pouzdro čepele | 488546039999 |

Zařízení je kompatibilní se všemi akumulátory „X 20 V TEAM“. Pro dosažení optimálního výkonu doporučujeme používat níže uvedené balíčky akumulátorů:

Parkside 20 V akumulátor

| | | |
|-----------|------|-----------|
| PAP 20 B1 | 2 Ah | 5 článků |
| PAP 20 B3 | 4 Ah | 10 článků |

V následujících zemích si mohou zákazníci objednat kompatibilní náhradní baterie a nabíječky v internetových obchodech Lidl:

Německo (lidl.de), Francie (lidl.fr), Belgie (lidl.be), Česká republika (lidl.cz), Nizozemsko (lidl.nl), Polsko (lidl.pl), Slovensko (lidl.sk), Španělsko (lidl.es).

Zákazníci ze všech ostatních zemí mohou objednávat na adrese www.optimex-shop.com.

Při dalším prodeji nebo předání výrobku jiným osobám je třeba zahrnout všechny položky, které jsou součástí výrobku.

● Skladování

- Před odložením zařízení vyčistěte.
- Nasadte ochranný plášť pilové lišty.
- Spotřebiči skladujte na suchém místě mimo dosah dětí.

● Zlikvidování

Obal se skládá z ekologických materiálů, které můžete zlikvidovat prostřednictvím místních sběrů recyklovatelných materiálů.



Při třídění odpadu se řiďte podle označení obalových materiálů zkratkami (a) a čísly (b), s následujícím významem: 1–7: umělé hmoty / 20–22: papír a lepenka / 80–98: složené látky.



O možnostech likvidace vysloužilých zařízení se informujte u správy vaší obce nebo města.



V zájmu ochrany životního prostředí vysloužilý výrobek nevyhazujte do domovního odpadu, ale předejte k odborné likvidaci. O sběrnách a jejich otevíracích hodinách se můžete informovat u příslušné správy města nebo obce.

Vadné nebo vybité baterie resp. akumulátory se musí recyklovat. Baterie, akumulátory i výrobek odevzdejte zpět do nabízených sběrů.



Ekologické škody v důsledku chybné likvidace baterií / akumulátorů!

Před odstraněním výrobku do odpadu z něho vyjměte baterie resp. akumulátorový balíček.

Baterie / akumulátory se nesmí zlikvidovat v domácím odpadu. Mohou obsahovat jedovaté těžké kovy a musí se zpracovávat jako zvláštní odpad. Chemické symboly těžkých kovů: Cd = kadmium, Hg = rtuť, Pb = olovo. Proto odevzdejte opotřebované baterie / akumulátory u komunální sběry.

● Záruka

Výrobek byl vyroben podle přísných směrnic kvality a před dodáním pečlivě otestován. V případě materiálních nebo výrobních vad máte zákonná práva vůči prodejci výrobku. Vaše zákonná práva nejsou níže uvedenou zárukou nijak omezená.

Záruka na tento výrobek je 3 roky od data zakoupení. Záruční doba začíná dnem zakoupení. Originál dokladu o zakoupení si uschovejte na bezpečném místě, protože tento doklad je vyžadován jako doklad o koupi.

Jakékoli poškození nebo závady, které se vyskytly již v okamžiku nákupu, musí být nahlášeny ihned po vybalení výrobku.

Pokud se u výrobku během 3 let od data zakoupení projeví vada materiálu nebo výrobní vada, pak vám ho podle naší volby bezplatně opravíme nebo vyměníme. Záruční doba se po uznané reklamaci neprodlužuje. To platí také pro vyměněné a opravené díly.

Tato záruka je neplatná, pokud byl výrobek poškozený nebo nesprávně používán anebo udržovaný.

Záruka se kryje na materiálové a výrobní vady. Tato záruka se nevztahuje na díly výrobku, které podléhají běžnému opotřebení, a tím platí jako opotřebitelné díly (např. baterie, inkoustové barevné patrony), ani se nevztahuje na poškození rozbitných dílů, např. spínačů nebo dílů ze skla.

● Postup v případě uplatňování záruky

V zájmu rychlého zpracování Vašeho požadavku se řiďte následujícími pokyny:

Pro všechny požadavky si uschovejte pokladní stvrzenku jako doklad o nákupu a číslo položky (např. IAN 488546_2501).

Číslo položky najdete na typovém štítku, je vryto na výrobku, je uvedeno na titulní stránce Vašeho návodu (vlevo dole) nebo je na nálepce na zadní nebo spodní straně výrobku.

Při poruchách funkce nebo jiných závadách nejdříve kontaktujte telefonicky nebo e-mailem níže uvedené servisní oddělení.

Na adresu servisu, kterou Vám sdělíme, můžete zdarma odeslat pouze výrobek, který byl zaznamenaný jako vadný, a to spolu s pokladním dokladem (stvrzenkou), popisem závady a uvedením doby, kdy k závadě došlo.

Na stránkách parkside-diy.com najdete tuto a celou řadu dalších příruček k nahlédnutí a ke stažení. Pomocí tohoto QR kódu se dostanete přímo na stránky parkside-diy.com. Vyberte svou zemi a vyhledejte návod k obsluze pomocí formuláře k vyhledávání. Zadáním čísla položky (IAN) 488546_2501 se dostanete k návodu k obsluze Vašeho výrobku.



PDF ONLINE
parkside-diy.com

● Servis

ČZ Servis Česká republika

Tel.: 800600632

E-Mail: owim@lidl.cz

● EU prohlášení o shodě

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (č. 488546_2501)

IAN: 488546_2501
Identifikace produktu: "PARKSIDE" 20V Aku řetězová pila
Číslo modelu: HG12052

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie:

| |
|--|
| Směrnice 2006/42/ES |
| Směrnice 2000/14/ES |
| Směrnice 2014/30/EU |
| Směrnice 2011/65/EU se všemi souvisejícími změnami |

Odkazy na příslušné harmonizované normy nebo na jiné technické specifikace, ve vztahu k nimž se shoda prohlašuje:

| |
|--------------------------|
| Č. / Části |
| Směrnice 2006/42/ES |
| EN 62841-1:2015/A11:2022 |
| EN ISO 12100:2010 |
| Směrnice 2014/30/EU |
| EN IEC 55014-1:2021 |
| EN IEC 55014-2:2021 |

Předmět výše uvedeného prohlášení je v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních:

| |
|-------------------|
| Č. / Části |
| EN IEC 63000:2018 |

Postup posuzování shody / jméno a adresa oznámeného subjektu, kde se to hodí: EN ISO 3744:1995 & ISO 9207:1995, Point 6 Part B Annex III EU-RL 2000/14/EC & ISO 9207:1995, TÜV SÜD China

Měřená hladina akustického výkonu na zařízení reprezentativním pro tento typ: 84,8 dB(A)

Garantovaná hladina akustického výkonu pro toto zařízení: 87 dB(A)

Oznámený subjekt (TÜV SÜD Germany, No.0123) provedl EU přezkoušení typu (modul B) a vydal certifikát EU přezkoušení typu (M6A 065194 6530 Rev.00).

Držitel technické dokumentace: OWIM GmbH & Co.KG

Podepsáno za a jménem:

OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Německo

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

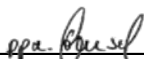
Překlad původního prohlášení o shodě

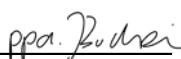
Neckarsulm

Místo

02.04.2025

Datum


ppa. Stefan Haensel
Prokurista


ppa. Jens Buchheim
Prokurista















| | | |
|---|--------|----|
| Zoznam použitých piktogramov | Strana | 79 |
| Úvod | Strana | 80 |
| Zamýšľané použitie | Strana | 80 |
| Rozsah dodávky | Strana | 80 |
| Zoznam dielov | Strana | 81 |
| Technické údaje | Strana | 81 |
| Všeobecné bezpečnostné pokyny | Strana | 82 |
| Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické náradie | Strana | 82 |
| Osobitné bezpečnostné pokyny pre rezačku dreva | Strana | 85 |
| Príčiny a prevencia spätného rázu pre obsluhu | Strana | 86 |
| Ďalšie bezpečnostné pokyny | Strana | 87 |
| Zníženie vibrácií a hluku | Strana | 87 |
| Správanie v núdzových situáciách | Strana | 87 |
| Potenciálne riziká | Strana | 88 |
| Prvé použitie | Strana | 88 |
| Príslušenstvo | Strana | 88 |
| Vybalenie | Strana | 88 |
| Postavenie | Strana | 88 |
| Zostavte lištu a reťaz píly (obr. D) | Strana | 89 |
| Napínanie reťaze píly | Strana | 89 |
| Vloženie/vyberanie akumulátora | Strana | 90 |
| Kontrola úrovne nabitia akumulátora (obr. B) | Strana | 90 |
| Nabíjanie akumulátora (obr. C) | Strana | 90 |
| Obsluha | Strana | 91 |
| Zapnutie | Strana | 91 |
| Výmena lišty píly | Strana | 91 |
| Techniky pílenia | Strana | 92 |
| Všeobecné informácie | Strana | 92 |
| Rozrezanie | Strana | 92 |
| Klada leží na zemi | Strana | 93 |
| Odvetvenie | Strana | 93 |

| | | |
|--|--------|-----|
| Riešenie problémov | Strana | 93 |
| Čistenie a údržba | Strana | 94 |
| Čistenie | Strana | 94 |
| Naolejovanie reťaze píly | Strana | 94 |
| Servisné intervaly | Strana | 95 |
| Tabuľka servisných intervalov | Strana | 95 |
| Ostrenie pílovej reťaze | Strana | 95 |
| Spustenie novej pílovej reťaze | Strana | 96 |
| Údržba reťaze | Strana | 96 |
| Otáčanie lišty píly | Strana | 96 |
| Náhradné diely / Príslušenstvo | Strana | 97 |
| Skladovanie | Strana | 97 |
| Likvidácia | Strana | 97 |
| Záruka | Strana | 98 |
| Postup v prípade poškodenia v záruke | Strana | 98 |
| Servis | Strana | 99 |
| EÚ vyhlásenie o zhode | Strana | 100 |

Zoznam použitých piktogramov

V tomto návode na obsluhu, na balení a na typovom štítku sa používajú nasledovné varovania:

| | | | |
|--|---|---|--|
|   | <p>Prečítajte si návod na použitie!</p> |  | <p>Noste ochranu uší!</p> |
|  | <p>NEBEZPEČENSTVO! Tento symbol v kombinácii so signálnym slovom „Nebezpečenstvo“ označuje vysokorizikové nebezpečenstvo, ktoré, ak sa mu nezabráni, môže mať za následok smrť alebo vážne zranenie.</p> |  | <p>Pred výmenou príslušenstva, čistením alebo keď sa nepoužíva, vypnite výrobok a odpojte ho od siete.</p> |
|  | <p>VAROVANIE! Tento symbol v kombinácii so signálnym slovom „Varovanie“ označuje riziko so stredným rizikom, ktoré, ak sa mu nezabráni, môže mať za následok smrť alebo vážne zranenie.</p> |  | <p>Striedavý prúd/napätie</p> |
|  | <p>UPOZORNENIE! Tento symbol v kombinácii so signálnym slovom „Upozornenie“ označuje nebezpečenstvo s nízkym rizikom, ktoré, ak sa mu nezabráni, môže viesť k ľahkému alebo stredne ťažkému zraneniu.</p> |  | <p>Dĺžka reťazovej lišty</p> |
|  | <p>Naolejovanie reťaze píly</p> |  | <p>Otvoriť</p> |
|  | <p>Smer pohybu reťaze píly.</p> |  | <p>Zatvoriť</p> |
|  | <p>Bezpečnostné informácie Návod na obsluhu</p> |  | <p>Smer pohybu reťaze píly.</p> |
|  | <p>Reťazovú pílu používajte vždy obojručne</p> |  | <p>Značka CE označuje zhodu s príslušnými smernicami EÚ platnými pre tento výrobok.</p> |
|   | | | <p>Dajte si pozor na spätný ráz reťazovej píly a zabráňte kontaktu s hrotom lišty</p> |

20 V AKU REŤAZOVÁ PÍLA

● **Úvod**

Blahoželáme Vám ku kúpe Vášho nového výrobku. Rozhodli ste sa pre veľmi kvalitný výrobok. Návod na obsluhu je súčasťou tohto výrobku. Obsahuje dôležité upozornenia týkajúce sa bezpečnosti, používania a likvidácie. Skôr ako začnete výrobok používať, oboznáňte sa so všetkými pokynmi k obsluhu a bezpečnosti. Výrobok používajte iba v súlade s popisom a v uvedených oblastiach používania. V prípade postúpenia výrobku ďalším osobám odovzdajte aj všetky dokumenty patriace k výrobku.

● **Zamýšľané použitie**

Akumulátorová rezačka na drevo je určená len na rezanie dreva. Táto rezačka dreva nie je vhodný na výrub stromov. Výrobok nie je určený na iné typy aplikácií (napr. rezanie muriva, plastov alebo potravín). Používanie rezačky na drevo na iné práce, než na ktoré je určená, môže viesť k vážnemu zraneniu používateľa alebo iných osôb.

Akumulátorová rezačka dreva môže používať len jedna osoba a na rezanie dreva. Rezačka na drevo sa musí držať pravou rukou na rukoväti a ľavou rukou na povrchu rukoväte. Pred použitím rezačky na drevo si používateľ musí prečítať a pochopiť všetky informácie a pokyny uvedené v návode na použitie. Používateľ musí používať vhodné osobné ochranné prostriedky (OOP). S rezačkou na drevo sa môže píliť len drevo. Materiály ako plast, kameň, kov alebo drevo obsahujúce cudzie telesá (napr. klince alebo skrutky) sa nesmú spracovávať!

Akékoľvek iné použitie alebo úprava tohto výrobku sa považuje za nesprávne použitie a môže mať za následok smrť, život ohrozujúce zranenia a poškodenie. Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym používaním.

Tento výrobok je určený na domáce použitie a iné podobné použitie. Výrobok nie je vhodný na komerčné použitie.

Výrobok je určený na používanie dospelými osobami. Dospievajúce osoby staršie ako 16 rokov môžu výrobok používať len pod dohľadom. Prevádzkovateľ alebo používateľ je zodpovedný za nehody alebo škody spôsobené iným osobám alebo ich majetku.

Výrobok je súčasťou série X 20 V TEAM a môže byť prevádzkovaný pomocou akumulátorov série X 20 V TEAM. Akumulátory je možné nabíjať iba pomocou nabíjačiek zo série X 20 V TEAM.

● **Rozsah dodávky**

VAROVANIE!

► Výrobok ani jeho obal nie sú hračkami pre deti! Deti sa nesmú hrať s plastovými vrecúškami a malými dielmi! Hrozí nebezpečenstvo udusenia a uškrtienia.


- 1x Aku reťazová píla
- 1x Reťazová lišta (vodiaca lišta) (už namontovaná)
- 1x Pílová reťaz (už namontovaná)
- 1x Ochranný plášť lišty píly
- 1x Olejová fľaška s 50 ml bio oleja na reťaz (č. modelu: HG10050)
- 1x Návod na použitie
- 1x Náhradná reťaz

● Zoznam dielov

Obr. A

- 1 Predná ochrana ruky
- 2 Úchopová oblasť
- 3 Poistka spínača
- 4 Hlavný vypínač
- 5 Rukoväť
- 6 Zadná ochrana ruky
- 7 Kryt ozubeného kolesa
- 8 Montážna skrutka
- 9 Lišta píly (vodiaca lišta)
- 9a Napínací kolík reťaze
- 10 Pílová reťaz
- 11 Kryt píly

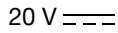
Obr. B/C

- 12 Akumulátor*
- 13  Tlačidlo (úroveň nabíjania)
- 14 LED diódy úrovne nabitia (červená/oranžová/zelená)
- 15 Tlačidlo uvoľnenia akumulátora
- 16 Nabíjačka akumulátora (rýchlonabíjačka)*
- 17 LED regulácie nabíjania – červená
- 18 LED regulácie nabíjania – zelená
- 19 Napájací kábel so zástrčkou

* Akumulátor a nabíjačka nie sú súčasťou balenia.

● Technické údaje

20 V Aku reťazová píla PAGHS 20-Li C3

Menovité vstupné napätie 20 V 

Trieda ochrany IPX0

Reťazová lišta:
Hangzhou
Fangcheng Tools
Manufacture Co.,
Ltd. DS150-31-43P-XF

Reťaz: Hangzhou
Fangcheng Tools
Manufacture Co.,
Ltd. 030.043.31

Rozstup reťaze 0.30" (7,62 mm)
Šírka reťaze 1,1 mm
Zuby reťazového kolesa 7
Dĺžka reťazovej lišty cca. 177 mm
Dĺžka pílenia 150 mm
Odporúčané mazivo 21820 Divinol Bio-Kettenöl R
Max. rýchlosť reťaze 8 m/s
Čistá hmotnosť stroja bez reťaze, lišty, krytu pílového kotúča, akumulátora a voliteľného príslušenstva 1,1 kg

Poistka spínača

Pro zapnutie výrobku je nutné uvoľniť zablokovanie spínača.

Hlavný vypínač s bezpečnostnou reťazovou brzdou

Po uvoľnení hlavného vypínača sa výrobok okamžite vypne.

Rukoväť so zadnou ochranou ruky

Chráni ruku pred konármi a vetvičkami v prípade odskočenia pri pílení.

Pílová reťaz s malým odpružením

Pomocou špeciálne vyvinutých ovládacích systémov vám pomôže zachytiť odpruženie.

Odporúčaná teplota okolia

Teplota max. 50 °C
Proces nabíjania 4 – 40 °C
Obsluha -20 – 50 °C
Skladovanie 0 – 45 °C

Hodnota emisie hluku

Namerané hodnoty boli stanovené v súlade s EN 62841. Úroveň hluku elektrického náradia s hodnotením A je zvyčajne nasledovná:

Úroveň tlaku zvuku L_{PA} 76,8 dB

Neistota K_{PA} 3

Hladina akustického výkonu L_{WA} :

zaručená 87 dB

nameraná 84,8 dB

Neistota K_{WA} 2,41 dB

Emisná hodnota vibrácií

Celkové hodnoty kmitania (trojosový vektorový súčet) určené podľa EN 62841:

Vibrácie (a_n) 2,793 m/s²

VAROVANIE!

- ▶ Noste ochranu uší!
- ▶ Emisie vibrácií a hluku pri skutočnom používaní elektrického náradia sa môžu líšiť od deklarovaných hodnôt v závislosti od spôsobu, akým sa náradie používa, najmä od druhu spracovávaného obrobku.
- ▶ Je potrebné identifikovať bezpečnostné opatrenia na ochranu obsluhy, ktoré sú založené na odhade vystavenia v skutočných podmienkach používania (berúc do úvahy všetky časti prevádzkového cyklu, ako sú časy, keď je náradie vypnuté a kedy beží nečinne okrem času spustenia).

POZNÁMKA

- ▶ Deklarovaná celková hodnota vibrácií a deklarovaná hodnota emisie hluku boli namerané v súlade so štandardnou skúšobnou metódou a možno ich použiť na porovnanie jedného nástroja s druhým.
- ▶ Deklarovaná celková hodnota vibrácií a deklarovaná hodnota emisie hluku sa môžu použiť aj na predbežné posúdenie expozície.



Všeobecné bezpečnostné pokyny

- Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické náradie

VAROVANIE!

Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny, ilustrácie a špecifikácie dodané s týmto elektrickým náradím. Nedodržanie všetkých pokynov uvedených nižšie môže mať za následok zásah elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne zranenie.

Uschovajte si všetky upozornenia a pokyny pre budúce použitie.

Pojem „elektrické náradie“ vo výstrahách sa vzťahuje na vaše elektrické náradie napájané zo siete (s káblom) alebo náradie napájané z akumulátora (bez kábla).

Bezpečnosť pracovného priestoru

- **Udržujte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený.** Neporiadok alebo tmavé priestory môžu viesť k nehodám.

- **Nepracujte s elektrickým náradím vo výbušnom prostredí, napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu.** Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré môžu zapáliť prach alebo výpary.
- **Pri práci s elektrickým náradím držte deti a okolostojace mimo dosahu.** Rozptyľovanie môže spôsobiť stratu kontroly.

Elektrická bezpečnosť

- **Zástrčky elektrického náradia musia zodpovedať zásuvke. Nikdy zástrčku žiadnym spôsobom neupravujte. S uzemneným elektrickým náradím nepoužívajte žiadne adaptérové zástrčky.** Neupravené zástrčky a vhodné zásuvky znížia riziko úrazu elektrickým prúdom.
- **Zabráňte kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky.** Ak je vaše telo uzemnené, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- **Nevystavujte elektrické náradie dažďu alebo mokru.** Voda vniknutá do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- **Kábel nezneužívajte. Nikdy nepoužívajte kábel na prenášanie, ťahanie alebo odpájanie elektrického náradia. Udržujte kábel mimo dosahu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých častí.** Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- **Pri práci s elektrickým náradím vonku používajte predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie.** Použitie kábla vhodného na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

- **Ak je prevádzka elektrického náradia vo vlhkom prostredí nevyhnutná, použite zdroj chránený prúdovým chráničom (RCD).** Použitie RCD znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

Osobná bezpečnosť

- **Budte pozorní, sledujte, čo robíte, a pri práci s elektrickým náradím používajte zdravý rozum. Nepoužívajte elektrické náradie, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov.** Chvilka nepozornosti pri práci s elektrickým náradím môže viesť k vážnemu zraneniu osôb.
- **Používajte osobné ochranné prostriedky. Vždy používajte ochranu očí.** Ochranné vybavenie, ako je protiprachová maska, protišmyková bezpečnostná obuv, prilba alebo ochrana sluchu, používané v príslušných podmienkach, znížia zranenia osôb.
- **Zabráňte neúmyselnému spusteniu. Pred pripojením k zdroju napájania a/alebo akumulátora, zdvihnutím alebo prenášaním náradia sa uistite, že je vypínač vo vypnutej polohe.** Prenášanie elektrického náradia s prstom na vypínači alebo zapájanie elektrického náradia so zapnutým vypínačom môže viesť k nehodám.
- **Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte všetky nastavovacie kľúče.** Kľúč, ktorý zostane pripnutý k rotujúcej časti elektrického náradia, môže spôsobiť zranenie.
- **Neponáhľajte sa. Vždy udržujte správny postoj a rovnováhu.** To umožňuje lepšiu kontrolu nad elektrickým náradím v neočakávaných situáciách.

- **Správne sa oblečte. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Udržujte svoje vlasy, odev a rukavice mimo pohyblivých častí.** Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy môžu byť zachytené pohyblivými časťami.
- **Ak sú k dispozícii zariadenia na pripojenie zariadení na odsávanie a zachytávanie prachu, uistite sa, že sú pripojené a správne používané.** Použitie zberača prachu môže znížiť riziká súvisiace s prachom.
- **Nedovoľte, aby vám skúsenosti získané častým používaním náradia umožnili uspokojiť sa a ignorovať zásady bezpečnosti náradia.** Neopatrná činnosť môže spôsobiť vážne zranenie v priebehu zlomku sekundy.

Používanie a starostlivosť o zariadenie

- **Netlačte na elektrické náradie silou. Používajte správne elektrické náradie pre vašu prácu.** Správne elektrické náradie vykoná prácu lepšie a bezpečnejšie pri rýchlosti, pre ktorú bolo navrhnuté.
- **Nepoužívajte elektrické náradie, ak ho vypínač nezapína a nevypína.** Akékoľvek elektrické náradie, ktoré nemožno ovládať vypínačom, je nebezpečné a musí byť opravené.
- **Pred nastavovaním, výmenou príslušenstva alebo uskladnením elektrického náradia vytiahnite zástrčku zo zásuvky a/alebo vyberte z náradia akumulátor.** Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia elektrického náradia.
- **Nepoužívané elektrické náradie skladujte mimo dosahu detí a nedovoľte, aby toto elektrické náradie používali osoby, ktoré nie sú oboznámené s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi.** Elektrické náradie je v rukách neškolených používateľov nebezpečné.
- **Vykonávajte údržbu elektrického náradia a príslušenstva. Skontrolujte, či nie sú pohyblivé časti vychýlené alebo zaseknuté, či nie sú časti zlomené a iné okolnosti, ktoré môžu ovplyvniť činnosť elektrického náradia. Ak je elektrické náradie poškodené, pred použitím ho nechajte opraviť.** Veľa nehôd je spôsobených zle udržiavaným elektrickým náradím.
- **Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté.** Správne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami sa menej často zasekávajú a ľahšie sa ovládajú.
- **Elektrické náradie, príslušenstvo, násadce atď. používajte v súlade s týmito pokynmi, berúc do úvahy pracovné podmienky a prácu, ktorú budete vykonávať.** Používanie elektrického náradia na iné činnosti, než na aké je určené, môže viesť k nebezpečnej situácii.
- **Udržujte rukoväť a úchopové plochy suché, čisté a bez oleja a masnoty.** Klzké rukoväte a úchopové plochy neumožňujú bezpečnú manipuláciu a ovládanie náradia v neočakávaných situáciách.

Používanie a starostlivosť o akumulátorové náradie

- **Nabíjajte len pomocou nabíjačky určenej výrobcom.** Nabíjačka, ktoré je vhodná pre jeden typ akumulátorov, môže pri použití s inými akumulátormi spôsobiť riziko vzniku požiaru.

- **Elektrické náradie používajte iba so špeciálne určenými akumulátormi.** Použitie iných akumulátorov môže spôsobiť riziko zranenia a požiaru.
- **Keď sa akumulátor nepoužíva, uchovávajte ho mimo iných kovových predmetov, napr. kancelárskych sponiek, mincí, kľúčov, klinčov, skrutiek alebo iných malých kovových predmetov, ktoré by mohli prepojiť jednu svorku akumulátora s druhou.** Vyskratovanie svoriek akumulátora môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.
- **V nevhodných podmienkach môže z akumulátora vytekať kvapalina; zabráňte kontaktu. Ak dôjde ku náhodnému kontaktu, postihnuté miesto umyte vodou. Ak sa kvapalina dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc.** Kvapalina vytečená z akumulátora môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.
- **Do náradia nevkładajte akumulátor, ktorý je poškodený alebo upravený.** Poškodené alebo upravené akumulátory vykazujú nepredvídateľné správanie, ktoré môže spôsobiť vznik požiaru, výbuch alebo riziko úrazu.
- **Nevystavujte akumulátor alebo náradie ohňu alebo nadmerným teplotám.** Vystavenie ohňu alebo teplotám vyšším ako 130 °C môže spôsobiť výbuch.
- **Dodržiavajte všetky pokyny týkajúce sa nabíjania a nenabíjajte akumulátor alebo náradie mimo rozsahu teplôt uvedeného v pokynoch.** Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie pri teplotách mimo špecifikovaného rozsahu môže poškodiť akumulátor a zvýšiť riziko požiaru.

Servis

- **Opravu elektrického náradia zverte kvalifikovanej osobe, ktorá bude používať iba identické náhradné diely.** Tým sa zaistí zachovanie bezpečnosti elektrického náradia.
 - **Nikdy neopravujte poškodený akumulátor.** Servis akumulátora môže vykonávať len výrobca alebo autorizovaní poskytovatelia servisu.
- **Osobitné bezpečnostné pokyny pre rezačku dreva**
 - **Keď je reťazová píla v prevádzke, držte všetky časti tela mimo dosahu reťaze píly. Pred spustením reťazovej píly sa uistite, že sa reťaz píly ničoho nedotýka.** Chvilka nepozornosti pri práci s reťazovou pílou môže spôsobiť zamotanie vášho odevu alebo tela do reťaze píly.
 - **Reťazovú pílu vždy držte pravou rukou za zadnú rukoväť a ľavou rukou za prednú rukoväť.** Držanie reťazovej píly v obrátenej konfigurácii rúk zvyšuje riziko zranenia osôb a nesmie sa nikdy vykonávať.
 - **Noste ochranné okuliare a ochranu sluchu. Odporúčame ďalšie ochranné vybavenie pre hlavu, ruky, nohy a chodidlá.** Adekvátny ochranný odev zníži zranenie osôb odletujúcimi úlomkami alebo náhodným kontaktom s reťazou píly.
 - **Nepracujte s reťazovou pílou na strome.** Prevádzka reťazovej píly na strome môže viesť k zraneniu osôb.
 - **Vždy udržiavajte správny postoj a používajte reťazovú pílu iba vtedy, keď stojíte na pevnom, bezpečnom a rovnom povrchu.** Klzké alebo nestabilné povrchy, ako sú rebríky, môžu spôsobiť stratu rovnováhy alebo kontroly nad reťazovou pílou.

- **Pri rezaní konára, ktorý je napnutý, dávajte pozor na odpruženie.** Keď sa napätie v drevených vláknach uvoľní, odpružený konár môže zasiahnuť obsluhu a/alebo vymknúť reťazovú pílu spod kontroly.
- **Pri rezaní kríkov a stromčekov buďte mimoriadne opatrní.** Štíhly materiál môže zachytiť reťaz píly a môže šľahnúť smerom k vám alebo vás môže vyviesť z rovnováhy.
- **Prenášajte reťazovú pílu za prednú rukoväť s vypnutou reťazovou pílou a smerom od tela. Pri preprave alebo skladovaní reťazovej píly vždy nasadte kryt vodiacej lišty.** Správna manipulácia s reťazovou pílou zníži pravdepodobnosť náhodného kontaktu s pohybujúcou sa reťazou píly.
- **Dodržiavajte pokyny pre mazanie, naplnenie reťaze a výmenu príslušenstva.** Nesprávne napnutá alebo namazaná reťaz sa môže pretrhnúť alebo zvýšiť riziko spätného rázu.
- **Udržujte rukoväte suché, čisté, bez oleja a mastnoty.** Mastné a zaolejované rukoväte sú klzké a spôsobujú stratu kontroly.
- **Režte iba drevo. Nepoužívajte reťazovú pílu na účely, na ktorú nie je určená. Napríklad: reťazovú pílu nepoužívajte na rezanie plastov, muriva alebo nedrevených stavebných materiálov.** Použitie reťazovej píly na iné činnosti, ako je určené, môže viesť k nebezpečnej situácii.
- **Elektrické náradie držte iba za izolované rukoväte, pretože reťaz píly sa môže dostať do kontaktu so skrytými vodičmi.** Kontakt pílovej reťaze so „živým“ vodičom môže spôsobiť, že nekryté kovové časti elektrického náradia budú

„živé“ a obsluhu môžu spôsobiť úraz elektrickým prúdom.

- **Táto reťazová píla nie je vhodná na výrub stromov.** Používanie reťazovej píly na iné práce, než na ktoré je určená, môže viesť k vážnemu zraneniu používateľa alebo iných osôb.
- **Pri odstraňovaní zaseknutého materiálu, skladovaní alebo údržbe reťazovej píly dodržiajte všetky pokyny. Uistite sa, že je vypínač vypnutý a akumulátor je vybratý.** Neočakávané spustenie reťazovej píly pri odstraňovaní zaseknutého materiálu alebo pri servise môže viesť k vážnemu zraneniu osôb.

● Príčiny a prevencia spätného rázu pre obsluhu

Spätný ráz môže nastať, keď sa predná časť alebo špička vodiacej lišty dotkne nejakého predmetu, alebo keď sa drevo uzavrie a reťaz píly uviazne v reze. Kontakt hrotu môže v niektorých prípadoch spôsobiť náhlu spätnú reakciu, vykopnutie vodiacej lišty nahor a smerom k obsluhu. Zovretie reťaze píly pozdĺž hornej časti vodiacej lišty môže zatlačiť vodiacu lištu rýchlo späť smerom k obsluhu. Každá z týchto reakcií môže spôsobiť stratu kontroly nad pílou, čo môže viesť k vážnemu zraneniu osôb. Nespoliehajte sa výlučne na bezpečnostné zariadenia zabudované vo vašej píle. Ako používateľ reťazovej píly by ste mali urobiť niekoľko krokov, aby ste zabránili nehodám alebo zraneniam pri rezaní. Spätný ráz je výsledkom nesprávneho používania náradia a/alebo nesprávnych prevádzkových postupov alebo podmienok a dá sa mu zabrániť prijatím vhodných preventívnych opatrení, ako je uvedené nižšie:

- **Udržujte pevné uchopenie, palcami a prstami obopínajte rukoväťe reťazovej pily, oboma rukami na pile a umiestnite vaše telo a rameno tak, aby ste odolali silám spätného rázu.** Silu spätného rázu môže obsluha zvládnuť, ak sa prijímú vhodné opatrenia. Nepúšťajte reťazovú pílu.

- **Nenakláňajte sa a nerežte nad výškou ramien.** To pomáha predchádzať neúmyselnému kontaktu hrotu a umožňuje lepšie ovládanie reťazovej pily v neočakávaných situáciách.

- **Používajte iba náhradné lišty a reťaze určené výrobcom.** Nesprávne výmenné lišty a reťaze môžu spôsobiť pretrhnutie reťaze a/alebo spätný ráz.

- **Dodržiavajte pokyny výrobcu na ostrenie a údržbu reťaze pily.** Zníženie výšky hĺbkového dorazu môže viesť k zvýšenému spätnému rázu.

- **Dodržiavajte pokyny výrobcu na ostrenie a údržbu reťaze pily.** Zníženie výšky hĺbkového dorazu môže viesť k zvýšenému spätnému rázu.

● **Ďalšie bezpečnostné pokyny**

- Dôsledne dodržiavajte pokyny na údržbu, ovládanie a servis v tomto návode. Poškodené ochranné zariadenia a diely sa musia opraviť alebo vymeniť, pokiaľ nie je v tomto návode uvedené inak.
- Odporúča sa, aby si prvý používateľ aspoň nacvičil rezanie kmeňov na pilovom kmeni alebo ráme.
- Pri pílení na svahoch vždy stojte v oblasti nad poľenom. Ak chcete mať pri priečnom rezaní úplnú kontrolu, na konci rezu znížte tlak bez toho, aby ste uvoľnili držanie rukovätí rezačky na drevo. Uistite sa, že reťaz pily sa nedotýka zeme. Po dokončení rezu počkajte, kým sa rezačka na drevo nezastaví, a až potom ju odstráňte. Pred výmenou stromov vždy vypnite motor rezačky dreva.

- Zo stromu treba odstrániť nečistoty, kamene, uvoľnenú kôru, klince, sponky a drôty.
- **Nepoužívajte žiadne príslušenstvo, ktoré PARKSIDE neodporúča.** Môže to viesť k úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru.

● **Zníženie vibrácií a hluku**

Na zníženie vplyvu hluku a emisií vibrácií, obmedzte čas používania, používajte prevádzkové režimy s nízkymi vibráciami a hlukom a používajte osobné ochranné prostriedky.

Zohľadnite nasledujúce body, aby ste minimalizovali riziká spojené s vystavením vibráciám a hluku:

- Používajte výrobok len na tie účely, na ktoré je určený svojím prevedením a týmito pokynmi.
- Zabezpečte, aby bol výrobok v dobrom stave a správne udržiavaný.
- Používajte správne príslušenstvo k náradiu a uistite sa, že je v dobrom stave.
- Pevne ho držte za rukoväť/úchopové plochy.
- Vykonávajte údržbu tohto výrobku podľa týchto pokynov a udržiavajte ho správne namazaný (podľa potreby).
- Prácu si naplánujte tak, aby ste si použitie náradia s vysokou úrovňou vibrácií rozložili na dlhšie časové obdobia.

● **Správanie v núdzových situáciách**

Prostredníctvom tohto návodu na použitie sa oboznámite s používaním tohto výrobku. Zapamätajte si bezpečnostné varovania a do bodky ich dodržiavajte. Pomôže to predchádzať rizikám a nebezpečenstvám.

- Pri používaní tohto výrobku buďte vždy ostražití, aby ste včas dokázali rozpoznať a zvládnuť riziká. Rýchlym zásahom môžete predísť vážnym zraneniam a poškodeniu majetku.
- V prípade poruchy, vypnite výrobok a odpojte ho od zdroja napájania. Pred ďalším použitím nechajte výrobok skontrolovať kvalifikovaným odborníkom a opraviť, ak je to potrebné.

● Potenciálne riziká

Aj pri správnej prevádzke a manipulácii s týmto výrobkom zostávajú určité potenciálne riziká. Vďaka svojej konštrukcii a vyhotoveniu môže tento výrobok predstavovať nasledujúce nebezpečenstvá:

- Rezné poranenia
- Strata sluchu pri práci bez ochrany sluchu.
- Poškodenie zdravia spôsobené vibráciami rúk/paží, ak sa elektrické náradie používa dlhší čas alebo ak nie je správne používané a udržiavané.

VAROVANIE!

- ▶ Tento výrobok počas prevádzky vytvára elektromagnetické pole! Toto pole môže za určitých okolností zasahovať do aktívnych alebo pasívnych zdravotníckych implantátov! Aby sa znížilo riziko vážnych alebo smrteľných zranení, odporúčame osobám so zdravotníckymi implantátmi, aby sa pred použitím výrobku poradili so svojím lekárom a výrobcom zdravotníckeho implantátu!

● Prvé použitie

● Príslušenstvo

Aby ste tento výrobok používali bezpečne a správne, vždy používajte vhodné osobné ochranné prostriedky. Toto zahŕňa:

- Bezpečnostné okuliare
- Ochrana sluchu
- Ochranné rukavice
- Ochranná obuv
- Používajte ochranu hlavy
- Používajte pevné pracovné nohavice

● Vybalenie

1. Otvorte obal a opatrne vyberte výrobok.
2. Odstráňte obalový materiál, ako aj obal a prepravné výstuhy (ak sú k dispozícii).
3. Skontrolujte, či je dodávka kompletná.
4. Skontrolujte výrobok, či nedošlo k poškodeniu pri preprave.

VAROVANIE!

- ▶ Výrobok ani jeho obal nie sú hračky! Deti sa nesmú hrať s plastovými vrecúškami, fóliami a malými dielmi! Hrozí nebezpečenstvo prehltnutia a udusenia!

● Postavenie

VAROVANIE!

- ▶ Pri práci s rezačkou na drevo vždy používajte ochranné rukavice a používajte len originálne diely. Pred akoukoľvek prácou s rezačkou na drevo vypnite výrobok a vyberte akumulátor 12. Nebezpečenstvo poranenia!

Pred prácou s rezačkou na drevo musíte:

- Mazanie pílovej reťaze
- Vkladanie akumulátora

● Zostavte lištu a reťaz píly (obr. D)

⚠ VAROVANIE!

► Pred každou údržbou vypnite výrobok a vyberte akumulátor [12]!

1. Výrobok umiestnite na rovný povrch.
2. Otočte upevňovaciu skrutku [8] krytu ozubeného kolesa proti smeru hodinových ručičiek ↻, aby ste odstránili kryt ozubeného kolesa [7].
3. Roztiahnite reťaz píly [10] do slučky tak, aby boli rezné hrany zarovnané v smere hodinových ručičiek. Použite grafický symbol na lište píly [9] alebo nad ozubeným kolesom reťaze ako vodidlo na vyrovnanie reťaze píly [10].



Smer otáčania reťaze píly.

4. Pripojte reťaz píly [10] k prevodovke vretena motora a udržiavajte napätie reťaze píly [10] a lišty píly [9].
5. Posuňte lištu píly [9] o 10-15 stupňov nad vodorovnú polohu tak, aby sa spodný otvor na lište [9] mohol nasadiť na napínací čap reťaze [9a], a potom posuňte lištu píly [9] do vodorovnej polohy a umiestnite ju do drážky krytu.
6. Upevňovacie skrutky [8] zaskrutkujte do závitového otvoru.
7. Uťahnite upevňovaciu skrutku [8] krytu ozubeného kolesa ↻.

⚠ UPOZORNENIE

► Upozornenie! Rezačka na drevo je náchylná na netesnosť.

Pred výmenou reťaze píly [10] je potrebné vyčistiť drážku vodiacej lišty [9] od nečistôt, pretože usadeniny nečistôt môžu spôsobiť vyhodenie reťaze [10] z lišty. Usadeniny môžu absorbovať aj reťazový olej. Dôsledkom by teda bolo, že reťazový olej by sa nedostal alebo by

sa len jeho malá časť dostala na spodok kolajničky a znížilo by sa mazanie.

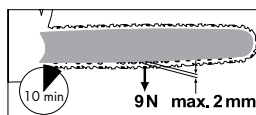
● Napínanie reťaze píly

Pravidelné napínanie reťaze [10] poskytuje používateľovi bezpečnosť a znižuje a/alebo predchádza opotrebovaniu a poškodeniu reťaze. Pred začatím prác a v cca. 10 minútových intervaloch odporúčame používateľovi skontrolovať napnutie reťaze a v prípade potreby ho opraviť. Reťaz sa pri práci s pilou zahrieva a tým sa mierne rozťahuje. Toto „rozťahovanie“ možno očakávať najmä od novších reťazí.

POZNÁMKA

► Nenapínajte ani nevymieňajte reťaz, keď je horúca, pretože sa po vychladnutí mierne stiahne. V prípade nerešpektovania to môže viesť k poškodeniu vodiacej lišty [9] alebo motora, pretože reťaz je teraz príliš napnutá na lište píly. Napnutie reťaze a mazanie reťaze má významný vplyv na životnosť reťaze.





Reťaz je správne napnutá, ak neklesá na spodnej strane kolajnice a dá sa úplne otáčať rukou v rukavici. Keď je reťaz píly [10] napnutá silou 9 N (približne 1 kg), medzera medzi reťazou píly [10] a vodiacom lištou [9] nesmie byť väčšia ako 2 mm.




⚠ VAROVANIE!

► Pred každou údržbou vypnite výrobok a vyberte akumulátor [12]!




1. Povoľte upevňovaciu skrutku [8] krytu ozubeného kolesa [7] ↻.

2. Pružina na napínacom čape reťaze  automaticky zabezpečuje dostatočné napnutie.
3. Znovu utiahnite upevňovaciu skrutku  krytu ozubeného kolesa  .




POZNÁMKA


- ▶ Napnutie reťaze novej reťazovej píly  sa musí znova nastaviť maximálne po 5 rezaniach.

● Vloženie/vyberanie akumulátora

- Vkladanie akumulátora: Zarovnajte akumulátor (B ) s rukoväťou a zasuňte ho do nej. Dbajte na to, aby bolo počuť zacvaknutie.
- Vyberanie akumulátora: Na akumulátore stlačte tlačidlo uvoľnenia (B ). Akumulátor (B ) vyťahnite.

● Kontrola úrovne nabitia akumulátora (obr. B)



- Stlačte  (B ). Rozsvietia sa LED kontrolky (B ) úrovne nabíjania:

| LED (B ) | Stav nabitia |
|--|--------------|
| Červená/oranžová/zelená | Maximum |
| Červená/oranžová | Stredná |
| Červená | Nízka |








● Nabíjanie akumulátora (obr. C)

VAROVANIE! NEBEZPEČENSTVO PORANENIA!










Pred vybratím akumulátora (B ) z nabíjačky, prípadne jeho vložení, vždy nabíjačku (C ) odpojte z elektrickej siete.

POZNÁMKA

- ▶ Akumulátor (B ) sa dá nabíjať kedykoľvek bez toho, aby to malo vplyv na jeho životnosť.
- ▶ Prerušenie procesu nabíjania nepoškodí akumulátor (B )
- Akumulátor (B ) nabíte pred prevádzkou vtedy, ak je stredne alebo slabso nabitý.
- LED kontrolky nabíjania (červená (C ) a zelená (C ) označujú stav nabíjačky (C ) a akumulátora (B )

| LED | Stav |
|-------------------------------------|---|
| Červená LED svieti | Akumulátor (B ) sa nabíja |
| Zelená LED svieti | Akumulátor (B ) je plne nabitý |
| Zelená a červená LED bliká | Akumulátor (B ) je chybný |
| Červená LED bliká | Akumulátor (B ) je príliš studený alebo príliš horúci |
| Zelená LED svieti (bez akumulátora) | Nabíjačka pripravená |

1. Vložte akumulátor (B ) do nabíjačky (C )
2. Pripojte napájací kábel so zástrčkou (C ) nabíjačky k elektrickej zásuvke.
3. Keď je akumulátor (B ) plne nabitý:
 - Vyťahnite zástrčku (C ) nabíjačky C ) z elektrickej zásuvky.
 - Vyťahnite akumulátor z nabíjačky (C )

Čas nabíjania

| Čas nabíjania Nabíjačka | Akumulátor s kapacitou 2 Ah PAP 20 B1 | 4 Ah akumulátor PAP 20 B3 |
|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Max. 2,4 A nabíjačka PLG 20 A4/C1 | 60 min | 120 min |
| Max. 4,5 A nabíjačka PLG 20 A3/C3 | 35 min | 60 min |
| Max. 4,5 A nabíjačka PDSLГ 20 A1 | 35 min | 60 min |

● Obsluha

⚠ VAROVANIE!

- ▶ Rezačku na drevo zapnite len vtedy, keď sú reťazová lišta, reťaz píly a kryt reťazového kolesa správne namontované.
- ▶ Uistite sa, že máte bezpečný postoj. Pred spustením sa uistite, že sa akumulátorová rezačka na drevo nedotýka žiadnych predmetov.
- ▶ Nikdy neprevádzkujte výrobok bez prednej ochrany ruky [1]. Nebezpečenstvo poranenia!

● Zapnutie

1. Vložte akumulátor [12] do výrobku (pozri „Vkladanie/vyberanie akumulátora“).
2. Pred spustením skontrolujte stav nabitia akumulátora [12].
3. Výrobok držte pevne oboma rukami, pravou rukou na rukoväti [5] a ľavou rukou na úchopovej ploche [2]. Váš palec a prsty musia pevne zvierat rukoväť [5].

⚠ VAROVANIE!

- ▶ Nikdy nepoužívajte výrobok jednou rukou. Nebezpečenstvo poranenia!

4. Pre zapnutie stlačte palcom alebo ukazovákom poistku vypínača [3] a potom stlačte hlavný vypínač [4]; výrobok pobeží pri maximálnej rýchlosti. Uvoľnite poistku spínača [3].
5. Výrobok sa znova vypne, keď uvoľníte hlavný vypínač [4]. Zariadenie nie je možné prepnúť do nepretržitej prevádzky.

● Výmena lišty píly

1. Vypnite výrobok a vyberte z neho akumulátor [12].
2. Výrobok umiestnite na rovný povrch.
3. Otočte upevňovaciu skrutku [8] krytu ozubeného kolesa [7] proti smeru hodinových ručičiek, aby ste uvoľnili napnutie reťaze a sňali kryt ozubeného kolesa [7].
4. Odstráňte lištu [9] a reťaz píly [10]. Pri demontáži držte lištu píly [9] naklonenú nahor pod uhlom cca. 45 stupňov, aby ste mohli reťaz píly [10] ľahšie sňať z ozubeného kolesa.
5. Vymeňte lištu píly [9] a nainštalujte lištu a reťaz píly podľa popisu v časti „Inštalácia pílovej reťaze a lišty píly“.

POZNÁMKA

- ▶ Napnutie reťaze píly je popísané v časti „Montáž“.

● **Techniky pílenia**

● **Všeobecné informácie**

POZNÁMKA

► Pri práci s náradím dodržiavajte predpisy na ochranu pred hlukom a ďalšie miestne predpisy. Miestne predpisy môžu vyžadovať test vhodnosti. Informujte sa na správe lesného hospodárstva.

- Zo stromu treba odstrániť nečistoty, kamene, uvoľnenú kôru, kince, sponky a drôty.
- Pri pílení na svahoch vždy stojte nad kmeňom stromu.
- Ak chcete mať pri priečnom rezaní úplnú kontrolu, na konci rezu znížte tlak bez toho, aby ste uvoľnili držanie rukovätí rezačky na drevo. Uistite sa, že reťaz píly sa nedotýka zeme. Po dokončení rezu počkajte, kým sa rezačka dreva nezastaví, a až potom ju vyberte.
- Pred výmenou stromov vždy vypnite motor rezačky dreva.
- Lepšiu kontrolu nad výrobkom získate, ak budete píliť pomocou spodnej hrany lišty píly (reťaz v smere ťahu).
- Reťaz píly sa pri rezaní materiálu ani po ňom nesmie dotýkať zeme ani žiadneho predmetu.
- Dbajte na to, aby sa reťaz píly pri pílení nezasekla. Poleno sa nesmie zlomiť ani rozštiepiť.
- Dodržiavajte aj preventívne opatrenia na ochranu pred spätným rázom (pozri bezpečnostné pokyny).

- Pri pílení na svahoch vždy stojte v oblasti nad polenom. Ak chcete mať pri priečnom rezaní úplnú kontrolu, na konci rezu znížte tlak bez toho, aby ste uvoľnili držanie rukovätí rezačky na drevo. Uistite sa, že sa reťaz píly nedotýka zeme. Po dokončení rezu počkajte, kým sa reťaz píly nezastaví, a až potom ju odstráňte. Pred výmenou stromov vždy vypnite motor rezačky dreva.

VAROVANIE!

- Ak sa reťaz píly zasekne, nepokúšajte sa výrobok vytiahnuť násilu. Hrozí nebezpečenstvo úrazu. Vypnite motor a pomocou ramena páky alebo klinu uvoľnite výrobok.

● **Rozrezanie**

Rozrezanie znamená prerezanie vyrúbaných kmeňov stromov na menšie časti. Uistite sa, že máte bezpečný postoj a rovnomerne vyvážite telesnú hmotnosť na obe nohy. Ak je to možné, kmeň by mal byť chránený a podopretý konármi, kmeňmi alebo klinmi.

- Dbajte na to, aby sa reťaz píly pri pílení nedotýkala zeme.
- Uistite sa, že máte dobrý postoj a postavte sa nad kmeň na svahovitom teréne. Ak chcete mať pri priečnom rezaní úplnú kontrolu, na konci rezu znížte tlak bez toho, aby ste uvoľnili držanie rukovätí rezačky na drevo. Po dokončení rezu počkajte, kým sa reťaz píly nezastaví, a až potom ju odstráňte. Pred výmenou stromov vždy vypnite motor rezačky dreva.

● Klada leží na zemi

Prerežte kladu úplne zhora a dbajte na to, aby sa na koniec rezu nedotýkal zeme. Ak dokážete otočiť kmeň stromu, prerežte ho do dvoch tretín. Potom kmeň otočte a zvyšok prepilite zhora.

● Odvetvenie

Odvetvenie je označenie pre odpílenie vetiev a konárov z vyrúbaného stromu.

VAROVANIE!

- Pri odstraňovaní konárov sa stáva veľa nehôd. Nikdy nerežte vetvy stromov, keď stojíte na klade. Majte na pamäti oblasť odpruženie, ak sú konáre napnuté.

- Podporné konáre odstráňte až po prepílení.
- Napnuté konáre sa musia píliť zdola nahor, aby sa zabránilo zaseknutiu reťazovej píly. Pri práci na hrubších konároch použite rovnakú techniku ako pri pílení vyrúbaného kmeňa.
- Pracujte naľavo od kmeňa a čo najbližšie k elektrickej motorovej píle. Pokiaľ je to možné, hmotnosť píly by mala spočívať na klade.
- Zmeňte polohu, aby ste odrezali konáre na druhej strane kmeňa.
- Vyčnievajúce vetvy sa odrežú samostatne.

● Riešenie problémov

| Problém | Možná príčina | Oprava chyby |
|--|---|---|
| Zariadenie sa nespustí | Akumulátor 12 je vybitý alebo nie je vložený | Skontrolujte úroveň nabitia. a v prípade potreby nechajte vykonať opravy kvalifikovaným elektrikárom. |
| | Chybný hlavný vypínač 4 | V prípade potreby nechajte opravy vykonať kvalifikovaným elektrikárom. |
| | Chybný motor | |
| Slabší rezný výkon | Nesprávne namontovaná reťaz píly 10 | Správne namontujte reťaz píly |
| | Reťaz píly 10 tupá | Naostrite rezné zuby alebo nasadte novú reťaz |
| | Nedostatočné napnutie reťaze | Skontrolujte napnutie reťaze |
| Píla ide ťažko, reťaz sa uvoľňuje | Nedostatočné napnutie reťaze | Skontrolujte napnutie reťaze |
| Reťaz sa zahrieva, pri rezaní vzniká dym, dochádza k zmene farby kofajnice | Príliš málo reťazového oleja | Mazanie reťaze |

● Čistenie a údržba

VAROVANIE!

- ▶ Údržbové a čistiace práce sa musia vykonávať vždy s vypnutým motorom a vybratým akumulátorom. Nebezpečenstvo poranenia!
- ▶ Všetky opravy a údržbárske práce, ktoré nie sú popísané v tomto návode na obsluhu, nechajte vykonať v našej odbornej dielni.
- ▶ Používajte iba originálne náhradné diely. Pred údržbou alebo čistením nechajte výrobok vychladnúť. Hrozí nebezpečenstvo popálenia!
- ▶ Pri manipulácii s reťazou alebo lištou používajte ochranné rukavice odolné proti prerezaniu. Riziko porezania!
- ▶ Pred vykonaním akejkoľvek údržby výrobok vypnite a vyberte akumulátor.

● Čistenie

- Po každom použití stroj dôkladne vyčistite. Týmto spôsobom predĺžite životnosť stroja a vyhnete sa nehodám.
- Udržujte rukoväť bez benzínu, oleja alebo tuku. Ak je to vhodné, vyčistite držadlá vlhkou handričkou namočenou v mydle. Na čistenie nepoužívajte rozpúšťadlá ani benzín!
- Po každom použití vyčistite reťaz pily. Na to použite štetec alebo utierku. Na čistenie reťaze nepoužívajte žiadne tekutiny. Po vyčistení reťaz jemne naolejujte olejom na reťaz.
- Vyčistite vetracie otvory a povrchy stroja štetcom, metličkou alebo suchou handričkou. Na čistenie nepoužívajte žiadne tekutiny.

● Naolejovanie reťaze pily

UPOZORNENIE!

- ▶ Pravidelne čistite a olejujte reťaz. To udržuje reťaz ostrú a dosahuje sa tak optimálny výkon stroja. Poškodenie v dôsledku nedostatočnej údržby pilovej reťaze ruší platnosť záruky. Pri práci s reťazou alebo lištou pily vyberte akumulátor a používajte rukavice odolné proti prerezaniu.
- ▶ Lišta a reťaz sa nikdy nesmú prevádzkovať bez oleja. Ak sa akumulátorová rezačka na drevo používa s príliš malým množstvom oleja, zníži sa rezný výkon a životnosť reťaze, pretože reťaz sa rýchlejšie otupí. Príliš málo oleja zistíte podľa dymu alebo zmeny farby lišty pily.

VAROVANIE!

- ▶ Pred vykonaním akejkoľvek údržby výrobok vypnite a vyberte akumulátor.
- Naolejujte reťaz po čistení, po 10 hodinách používania alebo aspoň raz za týždeň, podľa toho, čo nastane skôr.
- Pred naolejovaním sa musí lišta pily, najmä zuby lišty, dôkladne vyčistiť. Na tento účel použite ručnú kefu a suchú handričku.
- Naolejujte jednotlivé články reťaze pomocou olejovej striekačky s ihlovým hrotom (k dispozícii u špecializovaných predajcov). Naneste jednotlivé kvapky oleja na kĺby a na hroty zubov jednotlivých článkov reťaze.




● Servisné intervaly

Pravidelne vykonávajte činnosti údržby uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Životnosť píly sa predlžuje pravidelnou

údržbou vašej motorovej píly. Okrem toho získate optimálny rezný výkon a vyhnete sa nehodám.

● Tabuľka servisných intervalov

| Časť stroja | Činnosť | Pred každým použitím | Po 10 hodinách prevádzky |
|---|--|----------------------|--------------------------|
| Komponenty reťazovej brzdy | Skontrolujte, v prípade potreby vymeňte | Áno | |
| Reťazové koleso | Skontrolujte opotrebovanie, v prípade potreby vymeňte | Áno | |
| Reťaz píly  | Skontrolujte olej, v prípade potreby prebrúste alebo vymeňte | Áno | |
| Vodiaca lišta  | Skontrolujte, vyčistite a naolejujte | Áno | |
| Vodiaca lišta  | Otočte | | Áno |

● Ostrenie pílovej reťaze

VAROVANIE!

- ▶ Nesprávne naostrená pílová reťaz zvyšuje nebezpečenstvo spätného odpruženia! Pri manipulácii s reťazou alebo lištou používajte ochranné rukavice odolné proti prerezaniu.

POZNÁMKA

- ▶ Ostrá reťaz zaručuje optimálny rezný výkon. Bez námahy prechádza cez drevo a zanecháva veľké, dlhé drevené triesky. Ak je pílová reťaz tupá, musíte pílu tlačiť cez drevo a drevené triesky sú veľmi malé. V prípade veľmi tupej reťaze píly nevznikajú vôbec žiadne triesky, iba piliny.

Reznými časťami reťaze sú rezné prvky, ktoré pozostávajú z rezného zuba a výstupku obmedzujúceho hĺbku. Vertikálna vzdialenosť medzi týmito dvoma určuje hĺbku ostrosti. Pri ostrení rezných zubov je potrebné dbať na nasledujúce hodnoty:

- Uhol ostrej hrany (30 °)
- Uhol rezu (85 °)
- Vrcholový uhol (60 °)
- Hĺbka ostrosti (0,65 mm)
- Priemer okrúhleho pilníka (4,0 mm)

VAROVANIE!

- ▶ Odchýlky od nameraných údajov geometrie rezu môžu viesť k zvýšeniu sklonu odpruženia stroja. Zvýšené nebezpečenstvo nehody!

Na ostrenie reťaze sú potrebné špeciálne nástroje, ktoré zaručia, že rezné hrany budú naoštrené pod správnym uhlom a do správnej hĺbky. Neskúseným používateľom motorových píl odporúčame nechať reťaz píly nabrúsiť odborníkom alebo v odbornej dielni. Ak ste oboznámení s brúsením reťaze, môžete si nástroje zakúpiť napríklad od Parkside (napr. brúska na reťaz).

1. Reťaz by mala byť dobre napnutá, aby sa zabezpečilo správne ostrenie.
2. Na ostrenie je potrebný okrúhly pilník s priemerom 4,0 mm.

VAROVANIE!

► Iné priemery poškodzujú reťaz a môžu viesť k nebezpečenstvu pri práci!

3. Brúsiť len zvnútra smerom von. Pilník vedte z vnútornej strany rezných zubov na vonkajšiu stranu. Zdvihnite pilník, keď ho vyťahujete.
4. Najprv nabrúste zuby na jednej strane. Otočte pílu a naoštrite zuby na druhej strane.
5. Reťaz je opotrebovaná a musí byť vymenená za novú pílovú reťaz, ak zostáva približne 4 mm výška rezných zubov.
6. Po naoštrení musia mať všetky rezné prvky rovnakú dĺžku a šírku.
7. Po každom treťom ostrení treba skontrolovať hĺbku ostroty (obmedzenie hĺbky) a výšku zapilovať pomocou plochého pilníka. Obmedzenie hĺbky by malo byť posunuté asi 0,65 mm od rezného zuba. Po znížení obmedzenia hĺbky ho vpredu trochu zaokrúhlite.

● Spustenie novej pílovej reťaze

V prípade novej reťaze sa napínacia sila po určitom čase zníži. Preto musíte reťaz znovu napnúť po prvých 5 rezaniach a najneskôr po 10 minútach pílenia.

VAROVANIE!

► Nikdy nepripájajte novú reťaz na opotrebovaný hnací pastorok ani ju neumiestňujte na poškodenú alebo opotrebovanú reťazovú lištu. Reťaz by mohla vyskočiť alebo prasknúť, čo môže viesť k vážnemu zraneniu.

● Údržba reťaze

1. Pri manipulácii s reťazou alebo lištou používajte ochranné rukavice odolné proti prerezaniu.
2. Vypnite výrobok a vyberte z neho akumulátor [12].
3. Odstráňte kryt reťazového kolesa [7], reťaz píly [10] a reťazovú lištu [9].
4. Skontrolujte opotrebovanie reťazovej lišty [9].
5. Odstráňte otrepy a vyrovnejte vodiace plochy plochým pilníkom.
6. Namontujte reťazovú lištu [9], pílovú reťaz [10] a kryt reťazového kolesa [7] a reťazovú pílu utiahnite.

● Otáčanie lišty píly

VAROVANIE!

► Pri práci s pílovou reťazou alebo s lištou píly používajte rukavice odolné proti prerezaniu.

Lištu píly [9] je potrebné pravidelne po 10 hodinách práce otáčať, aby sa zabezpečilo rovnomerné opotrebovanie.

1. Vypnite výrobok a vyberte z neho akumulátor [12].
2. Odstráňte kryt ozubeného kolesa [7], pílovú reťaz [10] a lištu píly [9].

3. Otočte lištu píly okolo jej horizontálnej osi a nainštalujte lištu a reťaz podľa popisu v časti „Inštalácia pílovej reťaze a lišty píly“. Dbajte pritom na správny smer otáčania reťaze píly!

● Náhradné diely / Príslušenstvo

Kompatibilné náhradné diely pre toto zariadenie je možné zakúpiť na www.Optimex-Shop.com. Majte pripravené objednávacie číslo pre vašu objednávku. Objednávky je možné zadávať a spracovávať iba online. Ak si nie ste istí, kde sa dajú kompatibilné diely zakúpiť, kontaktujte servisnú linku Lidl.

| Poloha | Popis | Objednávacie číslo |
|--------|----------------------------|--------------------|
| 9 | Lišta píly (vodiaca lišta) | 488546049999 |
| 10 | Pílová reťaz | 488546029999 |
| 11 | Kryt píly | 488546039999 |

Zariadenie je kompatibilné so všetkými batériami „X 20 V TEAM“. Na dosiahnutie optimálneho výkonu odporúčame používať nižšie uvedené batérie:

Parkside 20 V akumulátor

| | | |
|-----------|------|------------|
| PAP 20 B1 | 2 Ah | 5 článkov |
| PAP 20 B3 | 4 Ah | 10 článkov |

Zákazníci si môžu objednať kompatibilné náhradné batérie a nabíjačky v internetových obchodoch Lidl pre nasledujúce krajiny:

Nemecko (lidl.de), Francúzsko (lidl.fr), Belgicko (lidl.be), Česká republika (lidl.cz), Holandsko (lidl.nl), Poľsko (lidl.pl), Slovensko (lidl.sk), Španielsko (lidl.es)

Zákazníci zo všetkých ostatných krajín si môžu objednať na adrese www.optimex-shop.com.

Pri ďalšom predaji alebo odovzdávaní výrobku iným osobám je potrebné zahrnúť všetky položky, ktoré sú súčasťou výrobku.

● Skladovanie

- Pred odložením zariadenie vyčistite.
- Nasadte ochranný plášť lišty píly.
- Spotrebič skladujte na suchom mieste mimo dosahu detí.

● Likvidácia

Obal pozostáva z ekologických materiálov, ktoré môžete odovzdať na miestnych recyklačných zberných miestach.



Všimajte si prosím označenie obalových materiálov pre triedenie odpadu, sú označené skratkami (a) a číslami (b) s nasledujúcim významom: 1–7: Plasty / 20–22: Papier a kartón / 80–98: Spojené látky.



O možnostiach likvidácie opotrebovaného výrobku sa môžete informovať na Vašej obecnej alebo mestskej správe.



Ak výrobok doslúžil, v záujme ochrany životného prostredia ho neodhodte do domového odpadu, ale odovzdajte na odbornú likvidáciu. Informácie o zberných miestach a ich otváracích hodinách získate na Vašej príslušnej správe.

Defektné alebo použité batérie / akumulátorové batérie sa musia recyklovať. Batérie / akumulátorové batérie a / alebo výrobok odovzdajte prostredníctvom dostupných zberných stredísk.



Nesprávna likvidácia batérií / akumulátorových batérií ničí životné prostredie!

Pred likvidáciou vyberte batérie / akumulátorové batérie z výrobu.

Batérie / akumulátorové batérie sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom. Môžu obsahovať jedovaté ťažké kovy a je potrebné zaobchádzať s nimi ako s nebezpečným odpadom. Chemické značky ťažkých kovov sú nasledovné: Cd = kadmium, Hg = ortuť, Pb = olovo. Opatrované batérie / akumulátorové batérie preto odovzdajte v komunálnej zberni.

● **Záruka**

Výrobok bol starostlivo vyrobený v súlade s prísnyimi smernicami kvality a pred dodaním dôkladne otestovaný. V prípade materiálových alebo výrobných chýb máte zákonné práva voči predajcovi výrobku. Vaše zákonné práva nie sú žiadnym spôsobom obmedzené našou zárukou uvedenou nižšie.

Záruka na tento výrobok je 3 roky od dátumu nákupu. Záručná doba začína plynúť dátumom kúpy. Originál dokladu o kúpe si uschovajte na bezpečnom mieste, pretože tento doklad je potrebný ako dôkaz o kúpe.

Akékoľvek poškodenie alebo nedostatky prítomné už v čase nákupu je potrebné nahlásiť ihneď po vybalení výrobku.

Ak sa v priebehu 3 rokov od dátumu zakúpenia preukáže, že výrobok vykazuje chyby materiálu alebo spracovania, podľa vlastného uváženia Vám ho bezplatne opravíme alebo vymeníme. Záručná doba sa na základe poskytnutej záručnej reklamácie nepredlžuje. To platí aj pre vymenené alebo opravené diely.

Táto záruka je neplatná, ak bol výrobok poškodený alebo nesprávne používaný alebo udržiavaný.

Záruka sa vzťahuje na chyby materiálu a výrobné chyby. Táto záruka sa nevzťahuje na časti výrobku, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu, a preto sa považujú za opotrebovateľné diely (napr. batérie, hadice, atramentové kazety), ani na poškodenie krehkých častí, napr. spínačov alebo častí zo skla.

● **Postup v prípade poškodenia v záruke**

Na zabezpečenie rýchleho spracovania svojej žiadosti postupujte podľa ďalej uvedených pokynov:

Pre všetky otázky majte pripravený pokladničný lístok a číslo výrobku (napr. IAN 488546_2501) ako doklad o kúpe.

Číslo výrobku nájdete na typovom štítku výrobku, gravúre výrobku, titulnej strane návodu (vľavo dole) alebo na nálepke na zadnej alebo spodnej strane výrobku.

Pri výskyte funkčných porúch alebo iných nedostatkov sa najprv telefonicky alebo e-mailom obráťte na ďalej uvedené servisné oddelenie.

Výrobok označený ako chybný potom môžete bezplatne zaslať na poskytnutú servisnú adresu, pričom priložte doklad o kúpe (pokladničný lístok) a uveďte, v čom spočíva nedostatok a kedy sa vyskytol.

Na stránke parksidediy.com si môžete stiahnuť túto a mnohé ďalšie príručky. Týmto QR kódom sa dostanete priamo na parksidediy.com. Vyberte svoju krajinu a pomocou vyhľadávacej masky vyhľadajte návody na obsluhu. Zadaním čísla výrobku (IAN) 488546_2501 sa dostanete na návod na obsluhu pre svoj výrobok.



● Servis

(SK) Servis Slovensko

Tel.: 0800 008158

E-pošta: owim@lidl.sk

● EÚ vyhlásenie o zhode

EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE (č. 488546_2501)

IAN: 488546_2501
Identifikácia produktu: "PARKSIDE" 20V Aku reťazová píla
Číslo modelu: HG12052

Uvedený predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Únie:

| |
|---|
| Smernica 2006/42/ES |
| Smernica 2000/14/ES |
| Smernica 2014/30/EU |
| Smernica 2011/65/EU so všetkými súvisiacimi zmenami a doplneniami |

Odkazy na príslušné použité harmonizované normy alebo iné technické špecifikácie, v súvislosti s ktorými sa zhoda vyhlasuje:

| |
|--------------------------|
| Č. / Časti |
| Smernica 2006/42/ES |
| EN 62841-1:2015/A11:2022 |
| EN ISO 12100:2010 |
| Smernica 2014/30/EU |
| EN IEC 55014-1:2021 |
| EN IEC 55014-2:2021 |

Predmet vyššie uvedeného vyhlásenia je v súlade so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EÚ z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach:

| |
|-------------------|
| Č. / Časti |
| EN IEC 63000:2018 |

Proces posudzovania zhody / názov a adresa notifikovaného orgánu v prípade potreby: EN ISO 3744:1995 & ISO 9207:1995, Point 6 Part B Annex III EU-RL 2000/14/EC & ISO 9207:1995, TÜV SÜD China

Nameraná hladina akustického výkonu na zariadení reprezentatívnom pre tento typ: 84.8 dB(A)

Garantovaná hladina akustického výkonu na tomto zariadení: 87 dB(A)

Notifikovaná osoba (TÜV SÜD Germany, No.0123) vykonal EÚ skúšku typu (modul B) a vydala certifikát EÚ skúšky typu (M6A 065194 6530 Rev.00).

Držiteľ technickej informácie: OWIM GmbH & Co.KG

Podpísané za a v mene:

OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Nemecko

Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

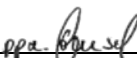
Preklad pôvodného vyhlásenia o zhode

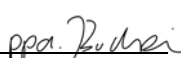
Neckarsulm

Miesto

02.04.2025

Dátum


ppa. Stefan Haensel
Prokurista


ppa. Jens Buchheim
Prokurista

SK























| | |
|---|-----------|
| Liste der verwendeten Piktogramme | Seite 103 |
| Einleitung | Seite 104 |
| Bestimmungsgemäße Verwendung | Seite 104 |
| Lieferumfang | Seite 104 |
| Liste der Teile | Seite 105 |
| Technische Daten | Seite 105 |
| Allgemeine Sicherheitshinweise | Seite 106 |
| Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge | Seite 106 |
| Besondere Sicherheitshinweise für Holzschneider | Seite 110 |
| Ursachen und Vorbeugung von Rückschlägen durch den Bediener | Seite 111 |
| Weitere Sicherheitshinweise | Seite 112 |
| Vibrations- und Lärmreduzierung | Seite 112 |
| Verhalten in Notfällen | Seite 113 |
| Verbleibende Risiken | Seite 113 |
| Erste Verwendung | Seite 113 |
| Zubehör | Seite 113 |
| Auspacken | Seite 114 |
| Montage | Seite 114 |
| Führungsschiene und Sägekette montieren (Abb. D) | Seite 114 |
| Spannen der Sägekette | Seite 115 |
| Einlegen/Herausnehmen des Akkupacks | Seite 115 |
| Prüfen des Ladestands des Akkupacks (Abb. B) | Seite 116 |
| Aufladen des Akkupacks (Abb. C) | Seite 116 |
| Bedienung | Seite 117 |
| Einschalten | Seite 117 |
| Auswechseln der Führungsschiene | Seite 117 |
| Sägetechniken | Seite 117 |
| Allgemeine Informationen | Seite 117 |
| Auf Länge schneiden | Seite 118 |
| Baumstamm liegt auf dem Boden | Seite 118 |
| Entasten | Seite 119 |
| Fehlerbehebung | Seite 119 |

| | |
|--|-----------|
| Reinigung und Wartung | Seite 120 |
| Reinigung | Seite 120 |
| Ölen der Sägekette | Seite 120 |
| Wartungsintervalle | Seite 121 |
| Wartungsintervall-Tabelle | Seite 121 |
| Schärfen der Sägekette | Seite 121 |
| Inbetriebnahme einer neuen Sägekette | Seite 122 |
| Wartung der Kette | Seite 122 |
| Drehen der Führungsschiene | Seite 123 |
| Ersatzteile / Zubehör | Seite 123 |
| Lagerung | Seite 123 |
| Entsorgung | Seite 124 |
| Garantie | Seite 124 |
| Abwicklung im Garantiefall | Seite 125 |
| Service | Seite 125 |
| EU-Konformitätserklärung | Seite 126 |

Liste der verwendeten Piktogramme

Folgende Warnhinweise erscheinen in dieser Bedienungsanleitung, auf der Verpackung und auf dem Typenschild:

| | | |
|--|---|--|
|   | <p>Bedienungsanleitung lesen!</p> |  <p>Gehörschutz tragen!</p> |
|  | <p>GEFAHR! Dieses Symbol in Verbindung mit dem Signalwort „Gefahr“ kennzeichnet eine Gefährdung mit hohem Risiko, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.</p> |  <p>Produkt ausschalten und Netzstecker ziehen, bevor Zubehör gewechselt wird oder wenn das Produkt gereinigt oder nicht gebraucht wird.</p> |
|  | <p>WARNUNG! Dieses Symbol in Verbindung mit dem Signalwort „Warnung“ kennzeichnet eine Gefährdung mit mittlerem Risiko, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.</p> |  <p>Keinem Regen aussetzen</p> |
|  | <p>VORSICHT! Dieses Symbol in Verbindung mit dem Signalwort „Vorsicht“ kennzeichnet eine Gefährdung mit geringem Risiko, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen kann.</p> |  <p>Wechselstrom/-spannung</p>  <p>Gleichstrom/-spannung</p> |
|  | <p>Ölen der Sägekette</p> |  <p>177 mm Länge der Kettenschiene</p>  <p>Öffnen</p>  <p>Schließen</p> |
|  | <p>Laufrichtung der Sägekette.</p> |  <p>Laufrichtung der Sägekette.</p>  <p>Das CE Zeichen bestätigt Konformität mit den für das Produkt geltenden EU-Richtlinien.</p> |
|  | <p>Benutzen Sie den Gehölzschnيدر immer mit beiden Händen</p> |  <p>Nehmen Sie sich vor Rückschlag durch den Gehölzschnيدر in Acht und berühren Sie nicht die Schienenspitze.</p>  |

20 V AKKU- GEHÖLZSCHNEIDER

● **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.

● **Bestimmungsgemäße Verwendung**

Der Akku-Gehölzschneider ist nur zum Sägen von Holz bestimmt. Dieser Holzschneider ist nicht zum Fällen von Bäumen geeignet. Das Produkt ist nicht für andere Anwendungen bestimmt (z. B. Schneiden von Mauerwerk, Kunststoff oder Lebensmitteln). Die Verwendung des Holzschneiders für andere Arbeiten als die, für die er bestimmt ist, kann zu schweren Verletzungen des Benutzers oder anderer Personen führen.

Der Akku-Holzschneider darf nur von einer Person und nur zum Sägen von Holz verwendet werden. Der Holzschneider muss mit der rechten Hand am Handgriff und mit der linken Hand an der Griffoberfläche gehalten werden. Vor der Verwendung des Holzschneiders muss der Benutzer alle Informationen und Anweisungen im Benutzerhandbuch lesen und verstehen. Der Benutzer muss eine geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) tragen. Mit dem Holzschneider darf nur Holz gesägt werden. Materialien wie

Kunststoff, Gestein, Metall oder Holz, das Fremdkörper (z. B. Nägel oder Schrauben) enthält, dürfen nicht bearbeitet werden!

Jegliche andere Verwendung oder Veränderung des Produkts gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Gefahren wie Tod, lebensbedrohlichen Verletzungen und Schäden führen. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch entstehen.

Dieses Produkt ist für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen bestimmt. Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Einsatz geeignet.

Das Produkt ist für die Verwendung durch Erwachsene bestimmt. Jugendliche über 16 Jahren dürfen das Produkt nur unter Aufsicht verwenden. Der Betreiber oder Benutzer ist für Unfälle oder Personen- bzw. Sachschäden verantwortlich.

Das Produkt ist Teil der X 20V TEAM Serie und kann mit Akkus der X 20V TEAM Serie betrieben werden. Die Akkus dürfen nur mit Ladegeräten der X 20V TEAM Serie verwendet werden.

● **Lieferumfang**

⚠️ WARNUNG!

▶ Produkt wie Verpackung sind kein Kinderspielzeug! Kinder dürfen nicht mit Plastiktüten, Folien und Kleinteilen spielen! Es besteht Erstickungsgefahr!


- 1 x Akku-Gehölzschneider
- 1 x Kettenschiene (Führungsschiene) (bereits montiert)
- 1 x Sägekette (bereits montiert)
- 1 x Sägebügel Schutzhülle
- 1 x Ölfläschchen mit 50 ml Bio-Kettenöl (Modell-Nr.: HG10050)
- 1 x Benutzerhandbuch
- 1 x Ersatzkette

● Liste der Teile

Abb. A

- 1 Vorderhandschutz
- 2 Grifffläche
- 3 Schaltersperre
- 4 Hauptschalter
- 5 Bedienungsgriff
- 6 Hinterhandschutz
- 7 Kettenraddeckel
- 8 Befestigungsschraube
- 9 Führungsschiene
- 9a Kettenspannstift
- 10 Sägekette
- 11 Kettenschutz

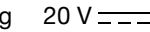
Abb. B/ C

- 12 Akkupack *
- 13  Taste (Ladestand)
- 14 Ladestands-LEDs (Rot/Orange/Grün)
- 15 Entriegelungstaste für den Akkupack
- 16 Akku-Ladegerät (Schnellladegerät) *
- 17 Ladekontroll-LED – Rot
- 18 Ladekontroll-LED – Grün
- 19 Netzkabel mit Netzstecker

* Akkupack und Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten.

● Technische Daten

20V Akku-Gehölszschneider PAGHS 20-Li C3

| | |
|---|--|
| Nenn- Eingangsspannung | 20 V  |
| Schutzkategorie | IPX0 |
| Kettenschiene: Hangzhou Fangcheng Tools Manufacture Co., Ltd. | DS150-31-43P-XF |
| Kette: Hangzhou Fangcheng Tools Manufacture Co., Ltd. | 030.043.31 |
| Kettenblatt | 0,30" (7,62mm) |
| Kettenbreite | 1,1 mm |

| | |
|--|--|
| Verzahnung des Kettenrads | 7 |
| Länge der Kettenschiene ca. | 177 mm |
| Sägelänge | 150 mm |
| Empfohlenes Schmiermittel | 21820 Divinol Bio- Kettenöl R Max. |
| Kettengeschwindigkeit | 8 m/s |
| Nettogewicht der Maschine ohne Sägekette, Führungsschiene, Kettenschutz, Akku und optionales Zubehör | 1,1 kg |

Schaltersperre

Zum Einschalten des Produkts muss die Schaltersperre gelöst werden.

Hauptschalter mit

Sicherheitskettenbremse

Wenn Sie den Hauptschalter loslassen, schaltet sich das Gerät sofort aus.

Handgriff mit Hinterhandschutz

Schützt die Hand vor Ästen und Zweigen, falls die Kette abspringt.

Sägekette mit kleiner Rückholfeder

Hilft Ihnen dabei, Rückfederungen mit speziell entwickelten Kontrollsystemen aufzufangen.

Empfohlene Umgebungstemperatur

| | |
|-------------|------------|
| Temperatur | max. 50 °C |
| Ladevorgang | 4–40 °C |
| Bedienung | -20–50 °C |
| Lagerung | 0–45 °C |

Geräuschemissionsventil

Die Messwerte wurden in Übereinstimmung mit der EN 62841 ermittelt. Der mit A bewertete Geräuschpegel des Elektrowerkzeugs ist normalerweise wie folgt:

Schalldruckpegel L_{PA} 76,8 dB

Messunsicherheit K_{PA} 3

Schalleistungspegel L_{WA} :

garantiert 87 dB

gemessen 84,8 dB

Messunsicherheit K_{WA} 2,41 dB

Schwingungsemissionswert

Schwingungsgesamtwerte (triaxiale Vektorsumme) ermittelt nach EN 62841:

Schwingung (a_h) 2,793 m/s²

WARNUNG!

- ▶ Gehörschutz tragen!
- ▶ Die Vibrations- und Geräuschemissionen während des tatsächlichen Einsatzes des Elektrowerkzeugs können von den angegebenen Werten abweichen, je nachdem, wie das Werkzeug eingesetzt wird, insbesondere welche Art von Werkstück bearbeitet wird.
- ▶ Es müssen Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners festgelegt werden, die auf einer Abschätzung der Gefährdung unter den tatsächlichen Einsatzbedingungen beruhen (unter Berücksichtigung aller Teile des Betriebszyklus, wie z. B. der Zeiten, in denen das Werkzeug ausgeschaltet ist und in denen es im Leerlauf läuft, zusätzlich zur Auslösezeit).

HINWEIS

- ▶ Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert wurden nach einem genormten Prüfverfahren gemessen und können zum Vergleich eines Werkzeugs mit einem anderen verwendet werden.
- ▶ Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert können auch für eine vorläufige Bewertung der Gefährdung verwendet werden.



Allgemeine Sicherheitshinweise

- **Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge**

WARNUNG!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Bilderungen und technischen Daten, mit denen dieses Elektrowerkzeug versehen ist. Versäumnisse bei der Einhaltung der nachfolgenden Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzleitung) oder auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzleitung).

Arbeitsplatzsicherheit

- **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- **Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren.

Elektrische Sicherheit

- **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen.** Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- **Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

- **Zweckentfremden Sie die Anschlussleitung nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen.** Halten Sie die Anschlussleitung fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Teilen. Beschädigte oder verwickelte Anschlussleitungen erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungsleitungen, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** Die Anwendung einer für den Außenbereich geeigneten Verlängerungsleitung verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.

Sicherheit von Personen

- **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug.** Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

- **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeugs, verringert das Risiko von Verletzungen.
- **Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen.** Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeugs den Finger am Schalter haben oder das Elektrowerkzeug eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten.** Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Teil des Elektrowerkzeugs befindet, kann zu Verletzungen führen.
- **Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.** Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- **Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung fern von sich bewegenden Teilen.** Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- **Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, sind diese anzuschließen und richtig zu verwenden.** Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.
- **Wiegen Sie sich nicht in falscher Sicherheit und setzen Sie sich nicht über die Sicherheitsregeln für Elektrowerkzeuge hinweg, auch wenn Sie nach vielfachem Gebrauch mit dem Elektrowerkzeug vertraut sind.** Achtloses Handeln kann binnen Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.

Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- **Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug.** Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie einen abnehmbaren Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Einsatzwerkzeugteile wechseln oder das Elektrowerkzeug weglegen.** Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.

- **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das Elektrowerkzeug benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn Sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge und Einsatzwerkzeug mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Elektrowerkzeuges reparieren.** Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Einsatzwerkzeug, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen.** Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

- **Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Rutschige Griffe und Griffflächen erlauben keine sichere Bedienung und Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unvorhergesehenen Situationen.

Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs

- **Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden.** Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- **Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen.** Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.
- **Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten.** Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.
- **Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch.** Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.

- **Benutzen Sie keinen beschädigten oder veränderten Akku.**

Beschädigte oder veränderte Akkus können sich unvorhersehbar verhalten und zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen.

- **Setzen Sie einen Akku keinem Feuer oder zu hohen Temperaturen aus.**

Feuer oder Temperaturen über 130 °C können eine Explosion hervorrufen.

- **Befolgen Sie alle Anweisungen zum Laden und laden Sie den Akku oder das Akkuwerkzeug niemals außerhalb des in der Betriebsanleitung angegebenen Temperaturbereichs.**

Falsches Laden oder Laden außerhalb des zugelassenen Temperaturbereichs kann den Akku zerstören und die Brandgefahr erhöhen.

Service

- **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.**

Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

- **Warten Sie niemals beschädigte Akkus.**

Sämtliche Wartung von Akkus sollte nur durch den Hersteller oder bevollmächtigte Kundendienststellen erfolgen.

- **Besondere Sicherheitshinweise für Holzschneider**

- **Halten Sie alle Körperteile von der Sägekette fern, wenn die Kettensäge in Betrieb ist. Bevor Sie die Kettensäge starten, vergewissern Sie sich, dass die Sägekette nichts berührt.**

Ein Moment der Unachtsamkeit beim Betrieb von Kettensägen kann dazu führen, dass sich Ihre Kleidung

oder Ihr Körper in der Sägekette verfangen.

- **Halten Sie die Kettensäge immer mit der rechten Hand am hinteren Griff und mit der linken Hand am vorderen Griff.**

Das Halten der Kettensäge mit einer umgekehrten Handkonfiguration erhöht die Verletzungsgefahr und sollte niemals durchgeführt werden.

- **Tragen Sie eine Schutzbrille und einen Gehörschutz. Weitere Schutzausrüstung für Kopf, Hände, Beine und Füße wird empfohlen.**

Angemessene Schutzkleidung verringert Verletzungen durch umherfliegende Teile oder versehentlichen Kontakt mit der Sägekette.

- **Betreiben Sie keine Kettensäge in einem Baum.**

Der Betrieb einer Kettensäge während man sich in einem Baum befindet kann zu Verletzungen führen.

- **Achten Sie immer auf einen sicheren Stand und bedienen Sie die Kettensäge nur, wenn Sie auf einem festen, sicheren und ebenen Untergrund stehen.**

Rutschige oder instabile Oberflächen, wie z. B. Leitern, können zu einem Verlust des Gleichgewichts oder der Kontrolle über die Kettensäge führen.

- **Achten Sie beim Schneiden eines unter Spannung stehenden Astes auf die Rückfederung.**

Wenn die Spannung in den Holzfasern nachlässt, kann der federbelastete Ast den Bediener treffen und/oder die Kettensäge außer Kontrolle geraten lassen.

- **Seien Sie beim Schneiden von Gestrüpp und Baumstämmen äußerst vorsichtig.**

Das dünne Material kann sich in der Sägekette verfangen und gegen Sie

geschleudert werden oder Sie aus dem Gleichgewicht bringen.

- **Tragen Sie die Kettensäge am vorderen Griff, wobei die Kettensäge ausgeschaltet und vom Körper entfernt sein muss. Bringen Sie beim Transport oder bei der Lagerung der Kettensäge immer die Abdeckung der Gleitschiene an.** Die richtige Handhabung der Kettensäge verringert die Wahrscheinlichkeit eines versehentlichen Kontakts mit der sich bewegenden Sägekette.
- **Befolgen Sie die Anweisungen zum Schmieren, Spannen der Kette und Wechseln des Zubehörs.** Eine nicht ordnungsgemäß gespannte oder geschmierte Kette kann entweder reißen oder die Gefahr eines Rückschlags erhöhen.
- **Halten Sie die Griffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Fettige, ölige Griffe sind rutschig und führen zu Kontrollverlust.
- **Nur Holz sägen. Verwenden Sie die Kettensäge nicht für andere Zwecke als vorgesehen. Zum Beispiel: Verwenden Sie die Kettensäge nicht zum Schneiden von Kunststoff, Mauerwerk oder anderen Baumaterialien als Holz.** Wird die Kettensäge für Arbeiten verwendet, für die sie nicht bestimmt ist, können gefährliche Situationen entstehen.
- **Halten Sie das Elektrowerkzeug nur an den isolierten Griffflächen, da die Sägekette versteckte Leitungen berühren kann.** Sägeketten, die eine stromführende Leitung berühren, können freiliegende Metallteile des Elektrowerkzeugs unter Spannung setzen und dem Bediener einen Stromschlag versetzen.

- **Diese Kettensäge ist nicht zum Fällen von Bäumen geeignet.** Die Verwendung der Kettensäge für andere Arbeiten als die, für die sie bestimmt ist, kann zu schweren Verletzungen des Benutzers oder anderer Personen führen.
- **Halten Sie sich an alle Anweisungen, wenn Sie eingeklemmtes Material entfernen oder die Kettensäge verstauen oder warten. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist und der Akku entfernt wurde.** Ein unerwartetes Auslösen der Kettensäge beim Entfernen von eingeklemmtem Material oder bei der Wartung kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

● Ursachen und Vorbeugung von Rückschlägen durch den Bediener

Ein Rückschlag kann auftreten, wenn die Nase oder die Spitze der Gleitschiene einen Gegenstand berührt oder wenn sich das Holz schließt und die Sägekette beim Schnitt einklemmt.

Der Kontakt mit der Spitze kann in manchen Fällen eine plötzliche Umkehrreaktion auslösen, bei der die Gleitschiene nach oben und zum Bediener zurückgeschleudert wird. Wenn Sie die Sägekette am oberen Ende der Gleitschiene einklemmen, kann die Gleitschiene schnell zum Bediener zurückgedrückt werden.

Jede dieser Reaktionen kann dazu führen, dass Sie die Kontrolle über die Säge verlieren, was zu schweren Verletzungen führen kann. Verlassen Sie sich nicht ausschließlich auf die in Ihrer Säge eingebauten Sicherheitsvorrichtungen. Als Benutzer einer Kettensäge sollten Sie einige Maßnahmen ergreifen,

um Ihre Schneidarbeiten unfall- und verletzungsfrei zu gestalten. Rückschlag ist das Ergebnis von unsachgemäßem Gebrauch des Werkzeugs und/oder falschen Betriebsverfahren oder -bedingungen und kann durch die nachstehend beschriebenen Vorsichtsmaßnahmen vermieden werden:

- **Halten Sie die Säge mit beiden Händen fest im Griff, wobei Daumen und Finger die Griffe der Kettensäge umschließen. Positionieren Sie Körper und Arm so, dass Sie den Rückstoßkräften standhalten können.** Die Rückstoßkräfte können vom Bediener kontrolliert werden, wenn entsprechende Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden. Lassen Sie die Kettensäge nicht los.
- **Greifen Sie nicht zu weit aus und schneiden Sie nicht über Schulterhöhe.** Dadurch wird ein unbeabsichtigter Kontakt mit der Spitze verhindert und eine bessere Kontrolle der Kettensäge in unerwarteten Situationen ermöglicht.
- **Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Ersatzschienen und -ketten.** Falsche Ersatzschienen und -ketten können zu Kettenbrüchen und/oder Rückschlag führen.
- **Befolgen Sie die Schärf- und Wartungsanweisungen des Herstellers für die Sägekette.** Eine Verringerung der Tiefenbegrenzerhöhe kann zu einem erhöhten Rückschlag führen.

● Weitere Sicherheitshinweise

- Halten Sie sich sorgfältig an die Wartungs-, Kontroll- und Serviceanweisungen in dieser Anleitung. Beschädigte Schutzvorrichtungen und Teile müssen repariert oder ausgetauscht werden, sofern in diesem Handbuch nichts anderes angegeben ist.
- Es wird empfohlen, dass ein Erstnutzer zumindest das Schneiden von Stämmen an einem Sägeblock oder -rahmen übt.
- Stehen Sie bei Sägearbeiten an Hängen immer im Bereich oberhalb des Stammes. Um beim Durchsägen die volle Kontrolle zu behalten, verringern Sie den Druck am Ende des Schnitts, ohne den Griff des Holzschneiders zu lockern. Achten Sie darauf, dass die Sägekette nicht den Boden berührt. Warten Sie nach Beendigung des Schnitts, bis der Holzschneider zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie ihn entfernen. Schalten Sie den Motor des Holzschneiders immer aus, bevor Sie zwischen den Bäumen wechseln.
- Schmutz, Steine, lose Rinde, Nägel, Klammern und Drähte müssen vom Baum entfernt werden.
- **Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht von PARKSIDE empfohlen wird.** Dies kann zu Stromschlag oder Brand führen.

● Vibrations- und Lärmreduzierung

Um die Auswirkungen von Lärm- und Vibrationsemissionen zu verringern, sollten Sie die Betriebszeit begrenzen, vibrations- und geräuscharme Betriebsarten verwenden und persönliche Schutzausrüstung tragen.

Beachten Sie die folgenden Punkte, um die Risiken der Vibrations- und Lärmbelastung zu minimieren:

- Verwenden Sie das Produkt nur so, wie es nach seiner Konstruktion und dieser Anleitung vorgesehen ist.
- Stellen Sie sicher, dass sich das Produkt in gutem Zustand befindet und entsprechend gewartet wurde.
- Verwenden Sie das richtige Zubehör für das Produkt und stellen Sie sicher, dass es in gutem Zustand ist.
- Halten Sie die Griffe/Griffflächen gut fest.
- Pflegen Sie das Produkt gemäß dieser Anleitung und halten Sie es gut geschmiert (wo es notwendig ist).
- Organisieren Sie Ihren Arbeitsplan so, dass der Einsatz von Werkzeugen mit hohen Vibrationen über einen längeren Zeitraum verteilt ist.

● Verhalten in Notfällen

Machen Sie sich anhand dieser Bedienungsanleitung mit dem Gebrauch des Produkts vertraut. Prägen Sie sich die Sicherheitshinweise ein und befolgen Sie sie genau. Dies wird dazu beitragen, Risiken und Gefahren zu vermeiden.

- Seien Sie bei der Nutzung dieses Produkts stets wachsam, damit Sie Risiken frühzeitig erkennen und mit ihnen umgehen können. Ein schnelles Eingreifen kann schwere Verletzungen und Sachschäden verhindern.
- Schalten Sie das Gerät aus und trennen Sie es vom Stromnetz, wenn es zu Störungen kommt. Lassen Sie das Produkt von einer qualifizierten Fachkraft überprüfen und ggf. reparieren, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen.

● Verbleibende Risiken

Auch bei ordnungsgemäßer Handhabung und Bedienung des Produkts verbleiben gewisse Restrisiken. Aufgrund seiner Konstruktion und Bauweise können mit dem Produkt die folgenden Gefahren einhergehen:

- Schnitte
- Hörverlust bei Arbeiten ohne Gehörschutz.
- Gesundheitsschäden durch Hand-/Arm vibrationen bei längerem Gebrauch des Elektrowerkzeugs oder bei unsachgemäßer Verwendung und Wartung.

WARNUNG!

- ▶ Dieses Produkt erzeugt während des Betriebs ein elektromagnetisches Feld! Dieses Feld kann unter Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen! Um die Gefahr schwerer oder tödlicher Verletzungen zu verringern, raten wir Personen mit medizinischen Implantaten, vor dem Betrieb des Geräts ihren Arzt und den Hersteller des medizinischen Implantats zu konsultieren!

● Erste Verwendung

● Zubehör

Um dieses Produkt sicher und korrekt zu bedienen, tragen Sie immer eine geeignete, persönliche Schutzausrüstung.

Diese beinhaltet:

- Schutzbrille
- Gehörschutz
- Schutzhandschuhe
- Sicherheitsschuhe
- Kopfschutz tragen
- Eine robuste Arbeitshose tragen

● Auspacken

1. Öffnen Sie die Verpackung und nehmen Sie das Produkt vorsichtig heraus.
2. Entfernen Sie das Verpackungsmaterial sowie die Verpackungs- und Transportsicherungen (falls vorhanden).
3. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist.
4. Überprüfen Sie das Produkt auf Transportschäden.

⚠️ WARNUNG!

- ▶ Das Produkt und das Verpackungsmaterial sind kein Spielzeug! Kinder dürfen nicht mit Plastiktüten, Folien und Kleinteilen spielen! Es besteht Gefahr des Verschluckens und Erstickens

● Montage

⚠️ WARNUNG!

- ▶ Tragen Sie immer Schutzhandschuhe, wenn Sie mit dem Holzschneider arbeiten. Verwenden Sie ausschließlich Originalteile. Schalten Sie das Produkt aus und nehmen Sie den Akku-Pack **12** heraus, bevor Sie mit dem Holzschneider arbeiten. Verletzungsgefahr!


Bevor Sie den Holzschneider in Betrieb nehmen, müssen Sie:

- Schmieren der Sägekette
- Einsetzen des Akkus

● Führungsschiene und Sägekette montieren (Abb. D)


⚠️ WARNUNG!

- ▶ Schalten Sie das Produkt aus und entnehmen Sie den Akku-Pack **12**, bevor Sie Wartungsarbeiten vornehmen.

1. Stellen Sie das Produkt auf eine ebene Fläche.
2. Drehen Sie die Befestigungsschraube **8** des Kettenraddeckels gegen den Uhrzeigersinn , um den Kettenraddeckel **7** zu entfernen.
3. Breiten Sie die Sägekette **10** in einer Schlaufe so aus, dass die Schnittkanten im Uhrzeigersinn ausgerichtet sind. Orientieren Sie sich bei der Ausrichtung der Sägekette **10** an dem grafischen Symbol auf der Führungsschiene **9** oder oberhalb des Kettenrads.



Laufrichtung der Sägekette.

4. Haken Sie die Sägekette **10** am Motorspindelgetriebe fest und halten Sie die Spannung der Sägekette **10** und der Führungsschiene **9** aufrecht.
5. Halten Sie die Führungsschiene **9** in einem Winkel von 10-15 Grad zur horizontalen Position, so dass das untere Loch der Führungsschiene **9** auf den Kettenspannstift **9a** gesetzt werden kann. Bewegen Sie dann die Führungsschiene **9** nach unten in die horizontale Position und setzen Sie sie in die Gehäusenut.
6. Schrauben Sie die Befestigungsschrauben **8** in die Gewindeöffnung.
7. Ziehen Sie die Befestigungsschraube **8** des Kettenraddeckels fest .

⚠ VORSICHT

- ▶ Vorsicht! Der Holzschneider ist anfällig für Leckagen.

Vor dem Wechsel der Sägekette **10** muss die Nut der Führungsschiene **9** von Schmutz befreit werden, da vorhandene Schmutzablagerungen zum Ausbrechen der Sägekette **10** aus der Schiene führen können. Die Ablagerungen können auch das Kettenöl absorbieren. Dies hätte zur Folge, dass das Kettenöl nicht oder nur zu einem geringen Teil die Unterseite der Schiene erreicht und die Schmierung reduziert wird.

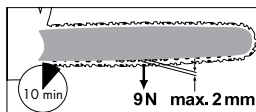
● **Spannen der Sägekette**

Das regelmäßige Spannen der Sägekette **10** dient der Sicherheit des Benutzers und verringert bzw. verhindert Verschleiß und Kettenschäden. Wir empfehlen dem Benutzer, vor Arbeitsbeginn und in Abständen von ca. 10 Minuten die Kettenspannung zu überprüfen und ggf. zu korrigieren. Die Kette erwärmt sich beim Arbeiten mit der Säge und dehnt sich dadurch leicht aus. Diese „Ausdehnungen“ sind vor allem bei neueren Ketten zu erwarten.

HINWEIS



- ▶ Die Kette darf nicht nachgespannt oder gewechselt werden, wenn sie heiß ist, da sie sich nach dem Abkühlen leicht zusammenzieht. Bei Nichtbeachtung kann dies zu Schäden an der Führungsschiene **9** oder dem Motor führen, da die Kette nun zu straff auf dem Blatt liegt. Kettenspannung und Kettenschmierung haben einen erheblichen Einfluss auf die Lebensdauer der Kette.

Die Kette ist richtig gespannt, wenn sie an der Schienenunterseite nicht durchhängt und mit der behandschuhten Hand vollständig rotiert werden kann. Wenn die Sägekette **10** mit 9 N (ca. 1 kg) gespannt ist, darf der Spalt zwischen der Sägekette **10** und der Führungsschiene **9** nicht mehr als 2 mm betragen.



⚠ WARNUNG!

- ▶ Schalten Sie das Produkt aus und entnehmen Sie den Akku-Pack **12**, bevor Sie Wartungsarbeiten vornehmen.

1. Lösen Sie die Befestigungsschraube **8** des Kettenraddeckels **7** .
2. Die Feder am Kettenspannstift **9d** sorgt automatisch für eine ausreichende Spannung.
3. Ziehen Sie die Befestigungsschraube **8** des Kettenraddeckels **7** wieder fest .


HINWEIS

- ▶ Die Kettenspannung einer neuen Sägekette **10** muss nach spätestens 5 Schnitten neu eingestellt werden.

● **Einlegen/Herausnehmen des Akkupacks**

- Einlegen des Akkupacks: Richten Sie den Akkupack (B **12**) am Griff aus und schieben Sie ihn hinein. Stellen Sie sicher, dass er spürbar einrastet.
- Herausnehmen des Akkupacks: Drücken Sie die Entriegelungstaste (B **15**) am Akkupack. Ziehen Sie den Akkupack (B **12**) heraus.

● Prüfen des Ladestands des Akkupacks (Abb. B)

- Drücken  (B 13). Die Ladestands-LEDs (B 14) leuchten auf:

| LED (B 14) | Ladestand |
|-----------------|-----------|
| Rot/Orange/Grün | Maximum |
| Rot/Orange | Mittel |
| Rot | Niedrig |

● Aufladen des Akkupacks (Abb. C)

WARNUNG! **VERLETZUNGSGEFAHR!**



Trennen Sie das Akku-Ladegerät (C 16) immer vom Stromnetz, bevor Sie den Akkupack (B 12) aus dem Ladegerät nehmen oder ihn einlegen.

HINWEIS

- ▶ Der Akkupack (B 12) kann jederzeit aufgeladen werden, ohne seine Lebensdauer zu verkürzen.
- ▶ Eine Unterbrechung des Ladevorgangs führt nicht zu einer Beschädigung des Akkupacks (B 12).
- Laden Sie den Akkupack (B 12) vor dem Betrieb auf, wenn er einen mittleren oder niedrigen Ladestand hat.

- Die Ladekontroll-LEDs (rot (C 17)) und grün (C 18)) zeigen den Status des Ladegeräts (C 16) und des Akkupacks (B 12) an:

| LED | Status |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Rote LED leuchtet auf | Akkupack (B 12) lädt |
| Grüne LED leuchtet auf | Akkupack (B 12) vollständig geladen |
| Grüne und rote LED blinken | Akkupack (B 12) defekt |
| Rote LED blinkt | Akkupack (B 12) zu kalt oder zu warm |
| Grüne LED leuchtet (ohne Akkupack) | Ladegerät bereit |

1. Setzen Sie den Akkupack (B 12) in das Akku-Ladegerät (C 16) ein.
2. Schließen Sie das Netzkabel mit dem Netzstecker (C 19) des Ladegeräts an eine Steckdose an.
3. Wenn der Akkupack (B 12) vollständig geladen ist:
 - Ziehen Sie den Netzstecker (C 19) des Akku-Ladegeräts (C 16) aus der Steckdose.
 - Nehmen Sie den Akku aus dem Akku-Ladegerät (C 16) heraus.

Ladedauer

| Ladedauer Ladegerät | 2 Ah Akkupack PAP 20 B1 | 4 Ah Akkupack PAP 20 B3 |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Max. 2,4 A Ladegerät PLG 20 A4/C1 | 60 Min. | 120 Min. |
| Max. 4,5 A Ladegerät PLG 20 A3/C3 | 35 Min. | 60 Min. |
| Max. 4,5 A Ladegerät PDSLГ 20 A1 | 35 Min. | 60 Min. |

● **Bedienung**

⚠️ WARNUNG!

- ▶ Schalten Sie den Holzschneider nur ein, wenn Kettenschiene, Sägekette und Kettenradabdeckung korrekt montiert sind.
- ▶ Stellen Sie sicher, dass Sie einen sicheren Stand haben. Vergewissern Sie sich vor dem Start, dass der Akku-Holzschneider nicht mit Gegenständen in Berührung kommt.
- ▶ Betreiben Sie das Produkt nie ohne die Vorderhandschutz **1**. Verletzungsgefahr!

● **Einschalten**

1. Legen Sie den Akkupack **12** in das Produkt ein (siehe „Einlegen/ Herausnehmen des Akkupacks“).
2. Überprüfen Sie vor dem Start den Ladezustand des Akkupacks **12**.
3. Halten Sie das Produkt mit beiden Händen fest, mit der rechten Hand am Bedienungsgriff **5** und mit der linken Hand an der Grifffläche **2**. Ihr Daumen und Ihre Finger müssen den Bedienungsgriff **5** fest umschließen.

⚠️ WARNUNG!

- ▶ Verwenden Sie das Produkt niemals mit einer Hand. Verletzungsgefahr!
4. Zum Einschalten drücken Sie mit Ihrem Daumen oder Zeigefinger auf die Schaltersperre **3** und dann auf den Hauptschalter **4**. Das Gerät läuft mit maximaler Geschwindigkeit. Lösen Sie die Schaltersperre **3**.
 5. Das Gerät schaltet sich wieder aus, wenn Sie den Hauptschalter **4** loslassen. Das Gerät kann nicht auf Dauerbetrieb geschaltet werden.

● **Auswechseln der Führungsschiene**

1. Schalten Sie das Produkt aus und nehmen Sie den Akkupack **12** heraus.
2. Stellen Sie das Produkt auf eine ebene Fläche.
3. Drehen Sie die Befestigungsschraube **8** des Kettenraddeckels **7** gegen den Uhrzeigersinn, um die Kettenspannung zu lösen und den Kettenraddeckel **7** zu entfernen.
4. Entfernen Sie die Führungsschiene **9** und die Sägekette **10**. Zur Demontage halten Sie die Führungsschiene **9** in einem Winkel von ca. 45 Grad nach oben geneigt, um die Sägekette **10** leichter vom Kettenrad abziehen zu können.
5. Tauschen Sie die Führungsschiene **9** aus und montieren Sie Führungsschiene und Sägekette wie unter „Führungsschiene und Sägekette montieren“ beschrieben.

HINWEIS

- ▶ Das Spannen der Sägekette ist im Abschnitt „Montage“ beschrieben.

● **Sägetechniken**

● **Allgemeine Informationen**

HINWEIS

- ▶ Beachten Sie bei der Arbeit mit dem Werkzeug die Lärmschutzvorschriften und andere örtliche Bestimmungen. Örtliche Vorschriften können eine Eignungsprüfung vorschreiben. Erkunden Sie sich bei der Forstverwaltung.
- Schmutz, Steine, lose Rinde, Nägel, Klammern und Drähte müssen vom Baum entfernt werden.
- Stehen Sie beim Sägen an Hängen immer über dem Baumstamm.

- Um beim Durchsägen die volle Kontrolle zu behalten, verringern Sie den Druck am Ende des Schnitts, ohne den Griff des Holzschneiders zu lockern. Achten Sie darauf, dass die Sägekette nicht den Boden berührt. Warten Sie nach Beendigung des Schnitts, bis der Holzschneider zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie ihn entfernen.
- Schalten Sie den Motor des Holzschneiders immer aus, bevor Sie zwischen den Bäumen wechseln.
- Sie haben eine bessere Kontrolle über das Produkt, wenn Sie mit der Unterkante der Führungsschiene sägen (Kette in Zugrichtung).
- Die Sägekette darf beim Durchsägen des Materials oder danach nicht den Boden oder einen Gegenstand berühren.
- Achten Sie darauf, dass die Sägekette beim Sägen nicht stecken bleibt. Der Stamm darf nicht brechen oder splintern.
- Bitte beachten Sie auch die Vorsichtsmaßnahmen zum Schutz vor Rückschlag (siehe Sicherheitshinweise).
- Stehen Sie bei Sägearbeiten an Hängen immer im Bereich oberhalb des Stammes. Um beim Durchsägen die volle Kontrolle zu behalten, verringern Sie den Druck am Ende des Schnitts, ohne den Griff des Holzschneiders zu lockern. Achten Sie darauf, dass die Sägekette nicht den Boden berührt. Warten Sie nach dem Schnitt, bis die Sägekette zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie sie abnehmen. Schalten Sie den Motor des Holzschneiders immer aus, bevor Sie zwischen den Bäumen wechseln.

WARNUNG!

- ▶ Wenn die Sägekette stecken bleibt, versuchen Sie nicht, das Produkt mit Gewalt herauszuziehen. Es besteht Verletzungsgefahr. Schalten Sie den Motor aus und verwenden Sie einen Hebelarm oder einen Keil, um das Produkt zu befreien.

● **Auf Länge schneiden**

Ablängen bedeutet, dass gefällte Baumstämme in kleine Abschnitte gesägt werden. Stellen Sie sicher, dass Sie einen festen Stand haben und verteilen Sie Ihr Körpergewicht gleichmäßig auf beide Füße. Wenn möglich, sollte der Stamm durch Äste, Stämme oder Keile geschützt und gestützt werden.

- Achten Sie darauf, dass die Sägekette beim Sägen nicht den Boden berührt.
- Achten Sie auf einen guten Stand und stellen Sie sich in abschüssigem Gelände oberhalb des Stammes auf. Um beim Durchsägen die volle Kontrolle zu behalten, verringern Sie den Druck am Ende des Schnitts, ohne den Griff des Holzschneiders zu lockern. Warten Sie nach Beendigung des Schnitts, bis die Sägekette zum Stillstand gekommen ist, bevor Sie sie abnehmen. Schalten Sie den Motor des Holzschneiders immer aus, bevor Sie zwischen den Bäumen wechseln.

● **Baumstamm liegt auf dem Boden**

Sägen Sie den Stamm von oben vollständig durch und achten Sie darauf, dass Sie am Ende des Schnitts nicht den Boden berühren. Wenn Sie den Baumstamm drehen können, sägen Sie ihn zu zwei Dritteln durch. Dann drehen Sie den Stamm um und sägen den Rest von oben durch.

● Entasten

Entasten ist die Bezeichnung für das Absägen von Ästen und Zweigen von einem gefällten Baum.





WARNUNG!

▶ Viele Unfälle ereignen sich bei der Beseitigung von Ästen. Schneiden Sie niemals Äste ab, wenn Sie auf dem Baumstamm stehen. Achten Sie auf den Rückfederungsbereich, wenn die Äste unter Spannung stehen.

- Entfernen Sie Stützäste erst nach dem Absägen.

- Unter Spannung stehende Äste müssen von unten nach oben gesägt werden, um ein Verklemmen der Kettensäge zu verhindern. Wenn Sie dickere Äste bearbeiten, wenden Sie die gleiche Technik wie beim Zersägen eines gefällten Baumstammes an.
- Arbeiten Sie links vom Stamm und so nah wie möglich an der elektrischen Kettensäge. Das Gewicht der Säge sollte so weit wie möglich auf dem Stamm ruhen.
- Wechseln Sie die Position, um die Äste auf der anderen Seite des Stammes abzusägen.
- Abstehende Äste werden separat abgeschnitten.

● Fehlerbehebung

| Problem | Mögliche Ursache | Fehlerbehebung |
|--|--|--|
| Gerät startet nicht | Der Akkupack  ist leer oder nicht eingelegt | Überprüfen Sie den Ladestand und lassen Sie ggf. notwendige Reparaturen von einem qualifizierten Elektriker durchführen. |
| | Defekter Hauptschalter  | Lassen Sie ggf. notwendige Reparaturen von einem qualifizierten Elektriker durchführen. |
| | Defekter Motor | |
| Geringere Schnittleistung | Falsch montierte Sägekette  | Sägekette richtig montieren |
| | Sägekette  stumpf | Kettenzähne schärfen oder neue Kette auflegen |
| | Kettenspannung unzureichend | Kettenspannung prüfen |
| Säge läuft nur schwer, Kette löst sich | Kettenspannung unzureichend | Kettenspannung prüfen |
| Kette wird heiß, Rauchentwicklung beim Sägen, Verfärbung der Schiene | Zu wenig Kettenöl | Schmierung der Kette |

● Reinigung und Wartung

WARNUNG!

- ▶ Wartungs- und Reinigungsarbeiten müssen immer bei ausgeschaltetem Motor und entnommenem Akku durchgeführt werden. Verletzungsgefahr!
- ▶ Lassen Sie Reparatur- und Wartungsarbeiten, die nicht in dieser Gebrauchsanweisung beschrieben sind, von unserer Fachwerkstatt durchführen.
- ▶ Verwenden Sie ausschließlich Original-Ersatzteile. Lassen Sie das Produkt abkühlen, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchführen. Es besteht Verbrennungsgefahr!
- ▶ Benutzen Sie Schnittschutzhandschuhe, wenn Sie die Kette oder die Kettenschiene anfassen. Verletzungsgefahr durch Schnitte!
- ▶ Schalten Sie das Gerät aus und entnehmen Sie den Akku, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.

● Reinigung

- Reinigen Sie das Gerät nach jedem Gebrauch gründlich. Auf diese Weise verlängern Sie die Lebensdauer der Maschine und vermeiden Unfälle.
- Halten Sie die Griffe frei von Benzin, Öl oder Fett. Reinigen Sie die Griffe ggf. mit einem feuchten, in Seife getränkten Tuch. Verwenden Sie zur Reinigung keine Lösungsmittel oder Benzin!
- Reinigen Sie die Sägekette nach jedem Gebrauch. Verwenden Sie dazu einen Pinsel oder ein Tuch. Verwenden Sie keine Flüssigkeiten zur Reinigung der Kette. Ölen Sie die Kette nach der Reinigung leicht mit Kettenöl ein.

- Reinigen Sie die Lüftungsschlitze und die Oberflächen des Geräts mit einem Pinsel, Wischer oder trockenem Tuch. Verwenden Sie keine Flüssigkeiten zur Reinigung.

● Ölen der Sägekette

VORSICHT!

- ▶ Reinigen und ölen Sie die Kette regelmäßig. Das hält die Kette scharf und sorgt für eine optimale Maschinenleistung. Schäden, die auf eine unzureichende Wartung der Sägekette zurückzuführen sind, führen zum Erlöschen der Garantie. Entfernen Sie den Akku und tragen Sie schnittfeste Handschuhe, wenn Sie mit der Kette oder der Führungsschiene arbeiten.
- ▶ Die Führungsschiene und die Kette dürfen niemals ohne Öl betrieben werden. Wenn der Akku-Holzschneider mit zu wenig Öl verwendet wird, verringern sich die Schnittleistung und die Lebensdauer der Sägekette, da die Kette schneller stumpf wird. Zu wenig Öl erkennen Sie daran, dass sich Rauch entwickelt oder sich die Führungsschiene verfärbt.

WARNUNG!




- ▶ Schalten Sie das Gerät aus und entnehmen Sie den Akku, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.
- Ölen Sie die Kette nach der Reinigung, nach 10 Betriebsstunden oder mindestens einmal pro Woche, je nachdem, was zuerst eintritt.
- Vor dem Ölen muss die Führungsschiene und insbesondere deren Zähne gründlich gereinigt werden. Verwenden Sie dazu eine Handbürste und ein trockenes Tuch.

- Ölen Sie die einzelnen Kettenglieder mit einer Ölspritze mit Nadelspitze (im Fachhandel erhältlich). Tragen Sie einzelne Tropfen Öl auf die Gelenke und die Zahnspitzen der einzelnen Kettenglieder auf.

● **Wartungsintervalle**

Führen Sie regelmäßig die in der folgenden Tabelle aufgeführten Wartungsarbeiten durch. Die Lebensdauer der Säge wird durch regelmäßige Wartung Ihrer Kettensäge verlängert. Außerdem erhalten Sie eine optimale Schnittleistung und vermeiden Unfälle.

● **Wartungsintervall-Tabelle**

| Teil der Maschine | Ausführung | Vor jedem Gebrauch | Nach 10 Betriebsstunden |
|---|---|--------------------|-------------------------|
| Bestandteile der Kettenbremse | Überprüfen, bei Bedarf ersetzen | Ja | |
| Verzahnung Kettenrad | Auf Abnutzungserscheinungen prüfen, ggf. ersetzen | Ja | |
| Sägekette  | Öl prüfen, ggf. nachschleifen oder ersetzen | Ja | |
| Führungsschiene  | Prüfen, reinigen und ölen | Ja | |
| Führungsschiene  | Umdrehen | | Ja |

● **Schärfen der Sägekette**

WARNUNG!

- ▶ Eine falsch geschärfte Sägekette erhöht die Gefahr der Rückfederung! Benutzen Sie Schnittschutzhandschuhe, wenn Sie die Kette oder die Kettenschiene anfassen.

HINWEIS

- ▶ Eine scharfe Kette garantiert eine optimale Schnittleistung. Sie arbeitet sich mühelos durch das Holz und hinterlässt große, lange Holzspäne. Eine Sägekette ist stumpf, wenn man das Schneidwerkzeug durch das Holz drücken muss und die Holzspäne sehr klein sind. Bei einer sehr stumpfen Sägekette fallen überhaupt keine Späne an, sondern nur Sägemehl.

Die sägenden Teile der Kette sind die Schneidelemente, die aus einer Schneide und einem Tiefenbegrenzungsvorsprung bestehen. Der vertikale Abstand zwischen diesen

beiden bestimmt die Schärfentiefe. Beim Schärfen der Schneide sind folgende Werte zu beachten:

- Scharfer Kantenwinkel (30°)
- Brustwinkel (85°)
- Scheitelwinkel (60°)
- Schärfentiefe (0,65 mm)
- Rundfeilen-Durchmesser (4,0 mm)

WARNUNG!

- ▶ Abweichungen von den Messdaten der Schneidengeometrie können zu einer Erhöhung der Rückfederungsneigung der Maschine führen. Erhöhte Unfallgefahr!

Zum Schärfen der Kette sind spezielle Werkzeuge erforderlich, die gewährleisten, dass die Schneiden im richtigen Winkel und in der richtigen Tiefe geschärft werden. Unerfahrenen Anwendern von Motorsägen empfehlen wir, die Sägekette von einem Fachmann oder einer Fachwerkstatt schärfen zu lassen. Wenn Sie mit dem Schärfen der Kette vertraut sind, können Sie die Werkzeuge z. B. von Parkside kaufen (z. B. Kettenschärfer).

1. Die Kette sollte gut gespannt sein, um ein einwandfreies Schärfen zu gewährleisten.
2. Für das Schärfen ist eine Rundfeile mit 4,0 mm Durchmesser erforderlich.

WARNUNG!

- ▶ Andere Durchmesser beschädigen die Kette und können zu Gefahren bei der Arbeit führen!

3. Schärfen Sie nur von innen nach außen. Führen Sie die Feile von der Innenseite der Schneide zur Außenseite. Heben Sie die Feile an, wenn Sie sie zurückziehen.

4. Schärfen Sie zuerst die Zähne auf der einen Seite. Drehen Sie die Säge um und schärfen Sie die Zähne auf der anderen Seite.
5. Die Kette ist verschlissen und muss durch eine neue Sägekette ersetzt werden, wenn nur noch ca. 4 mm der Schneidzähne vorhanden sind.
6. Nach dem Schärfen müssen nun alle Schneidelemente in Länge und Breite gleich sein.
7. Nach jedem dritten Schärfen ist die Schärfentiefe (Tiefenbegrenzung) zu überprüfen und die Höhe mit Hilfe einer Flachfeile zu korrigieren. Die Tiefenbegrenzung sollte etwa 0,65 mm vom Schneidzahn zurückgesetzt werden. Nach dem Zurücksetzen der Tiefenbegrenzung runden Sie sie vorne ein wenig ab.


● **Inbetriebnahme einer neuen Sägekette**

Bei einer neuen Kette lässt die Spannkraft nach einiger Zeit nach. Deshalb müssen Sie die Kette nach den ersten 5 Schnitten und spätestens nach 10 Minuten Sägezeit nachspannen.

WARNUNG!

- ▶ Bringen Sie niemals eine neue Kette an einem verschlissenen Antriebsritzeln an oder legen Sie sie auf eine beschädigte oder verschlissene Kettenschiene. Die Kette könnte zurückspringen oder reißen, was zu schweren Verletzungen führen kann.

● **Wartung der Kette**

1. Benutzen Sie Schnittschutzhandschuhe, wenn Sie die Kette oder die Kettenschiene anfassen.
2. Schalten Sie das Gerät aus und nehmen Sie den Akkupack  heraus.

- Entfernen Sie den Kettenraddeckel **7**, die Sägekette **10** und die Führungsschiene **9**.
- Überprüfen Sie die Führungsschiene **9** auf Verschleiß.
- Entfernen Sie Grate und glätten Sie die Führungsflächen mit einer Flachfeile.
- Montieren Sie Führungsschiene **9**, Sägekette **10** und Kettenraddeckel **7** und ziehen Sie die Kettensäge fest.

● Drehen der Führungsschiene

⚠️ WARNUNG!

- ▶ Tragen Sie schnittfeste Handschuhe, wenn Sie mit der Sägekette oder der Führungsschiene arbeiten.

Die Führungsschiene **9** muss nach einer Betriebszeit von ca. 10 Stunden regelmäßig gewendet werden, um einen gleichmäßigen Verschleiß zu gewährleisten.

- Schalten Sie das Produkt aus und nehmen Sie den Akkupack **12** heraus.
- Entfernen Sie den Kettenraddeckel **7**, die Sägekette **10** und die Führungsschiene **9**.
- Drehen Sie die Führungsschiene um ihre horizontale Achse und montieren Sie die Schiene und die Kette wie unter „Montage von Sägekette und Führungsschiene“ beschrieben. Achten Sie dabei auf die richtige Drehrichtung der Sägekette!

● Ersatzteile / Zubehör

Kompatible Ersatzteile für dieses Gerät können Sie unter www.Optimex-Shop.com erwerben. Bitte halten Sie für Ihre Bestellung die Bestellnummer bereit. Bestellungen können nur online aufgegeben und bearbeitet werden. Wenn Sie nicht sicher sind, wo Sie

kompatible Teile kaufen können, wenden Sie sich bitte an die Lidl Service-Hotline.

| Position | Beschreibung | Bestell-Nr. |
|----------|-----------------|--------------|
| 9 | Führungsschiene | 488546049999 |
| 10 | Sägekette | 488546029999 |
| 11 | Kettenschutz | 488546039999 |

Das Gerät ist mit allen „X 20 V TEAM“-Akkus kompatibel. Für eine optimale Leistung empfehlen wir die Verwendung der unten aufgeführten Akkupacks:

Parkside 20V Akkupack

| | | |
|-----------|------|-----------|
| PAP 20 B1 | 2Ah | 5 Zellen |
| PAP 20 B3 | 4 Ah | 10 Zellen |

Kunden aus den folgenden Ländern können in den Lidl-Onlineshops kompatible Ersatzbatterien und Ladegeräte bestellen:

Deutschland (lidl.de), Frankreich (lidl.fr), Belgien (lidl.be), Tschechische Republik (lidl.cz), Niederlande (lidl.nl), Polen (lidl.pl), Slowakei (lidl.sk), Spanien (lidl.es)

Kunden aus allen anderen Ländern können diese unter www.optimex-shop.com bestellen.

Der Weiterverkauf oder die Weitergabe des Produkts erfordert die Einbeziehung aller Artikel, die Teil des Produkts sind.

● Lagerung

- Reinigen Sie die Geräte, bevor Sie sie wegstellen.
- Streifen Sie die Sägeschnittschutzhülle über.
- Das Gerät trocken und außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

● **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!

Entnehmen Sie die Batterien / den Akku-Pack aus dem Produkt vor der Entsorgung.

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, 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 (z. B. IAN 488546_2501) 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 EMail.

Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service Anschrift übersenden.

Auf 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) 488546_2501 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
- CH Service Schweiz**
Tel.: 0800562153
E-Mail:owim@lidl.ch

● EU-Konformitätserklärung

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (Nr. 488546_2501)

IAN: 488546_2501
Produkt-Identifikation: "PARKSIDE" 20V Akku-Gehölzschneider
Modellnummer: HG12052

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsvorschriften der Union:

| |
|--|
| Richtlinie 2006/42/EG |
| Richtlinie 2000/14/EG |
| Richtlinie 2014/30/EU |
| Richtlinie 2011/65/EU mit allen dazugehörigen Änderungen |

Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen oder der anderen technischen Spezifikationen, für die die Konformität erklärt wird:

| Nr. / Teile |
|--------------------------|
| Richtlinie 2006/42/EG |
| EN 62841-1:2015/A11:2022 |
| EN ISO 12100:2010 |
| Richtlinie 2014/30/EU |
| EN IEC 55014-1:2021 |
| EN IEC 55014-2:2021 |

Der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung steht im Einklang mit der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten:

| Nr. / Teile |
|-------------------|
| EN IEC 63000:2018 |

Konformitätsbewertungsverfahren / ggf. Name und Anschrift der benannten Stelle: EN ISO 3744:1995 & ISO 9207:1995, Point 6 Part B Annex III EU-RL 2000/14/EC & ISO 9207:1995, TÜV SÜD China
Gemessener Schallleistungspegel an einem für diesen Typ repräsentativen Gerät: 84.8 dB(A)
Garantierter Schallleistungspegel für dieses Gerät: 87 dB(A)

Die notifizierte Stelle (TÜV SÜD Germany, No.0123) hat die EU-Baumusterprüfung (Modul B) durchgeführt und die EU-Baumusterprüfbescheinigung (M6A 065194 6530 Rev.00). ausgestellt.

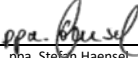
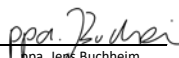
Person, die die technische Dokumentation aufbewahrt: OWIM GmbH & Co.KG

Unterzeichnet für und im Namen von:

OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Deutschland

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Original-Konformitätserklärung

| | | | |
|------------|------------|---|---|
| Neckarsulm | 02.04.2025 |  |  |
| Ort | Datum | ppa. Stefan Haensel | ppa. Jens Buchheim |
| | | Prokurist | Prokurist |

DE

