



CORDLESS BRANCH SAW FAAS 12 A1

(GB)

CORDLESS BRANCH SAW

Translation of the original instructions

(SI)

AKUMULATORSKA ŽAGA ZA VEJE

Prevod originalnega navodila za uporabo

(SK)

AKUMULÁTOROVÁ PÍLA NA VETVY

Překlad originálního návodu na obsluhu

(HU)

AKKUS ÁGFÚRÉS

Az original használati utasítás fordítása

(CZ)

AKU PILKA NA VĚTVĚ

Překlad originálního provozního návodu

(DE)

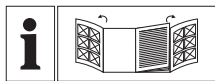
(AT)

(CH)

AKKU-ASTSÄGE

Originalbetriebsanleitung

IAN 275666



(GB)

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

(HU)

Olvasás előtt kattintson az ábrákat tartalmazó mindkét oldalra és végezetül ismerje meg a készülék mindegyik funkcióját.

(SI)

Pred branjem obe strani s slikami odprite navzven in se nato seznanimate z vsemi funkcijami naprave.

(CZ)

Před čtením si odklopte obě dvě strany s obrázky a potom se seznámte se všemi funkcemi přístroje.

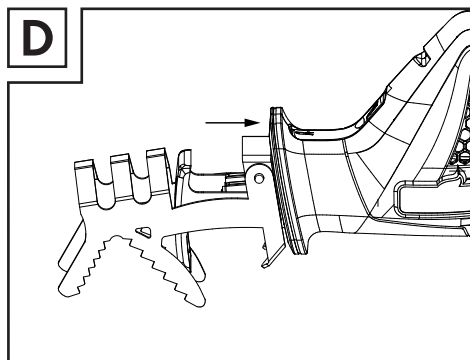
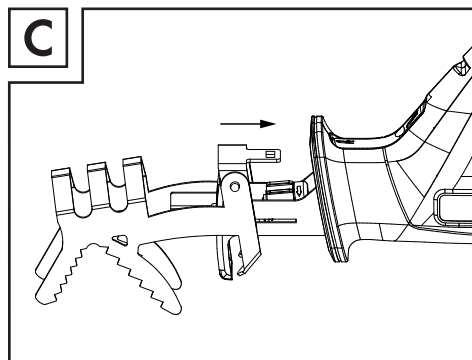
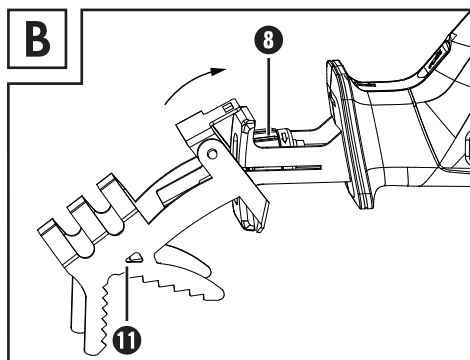
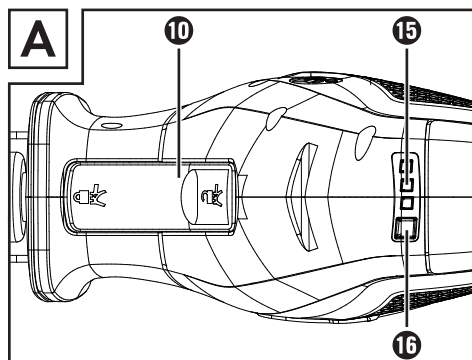
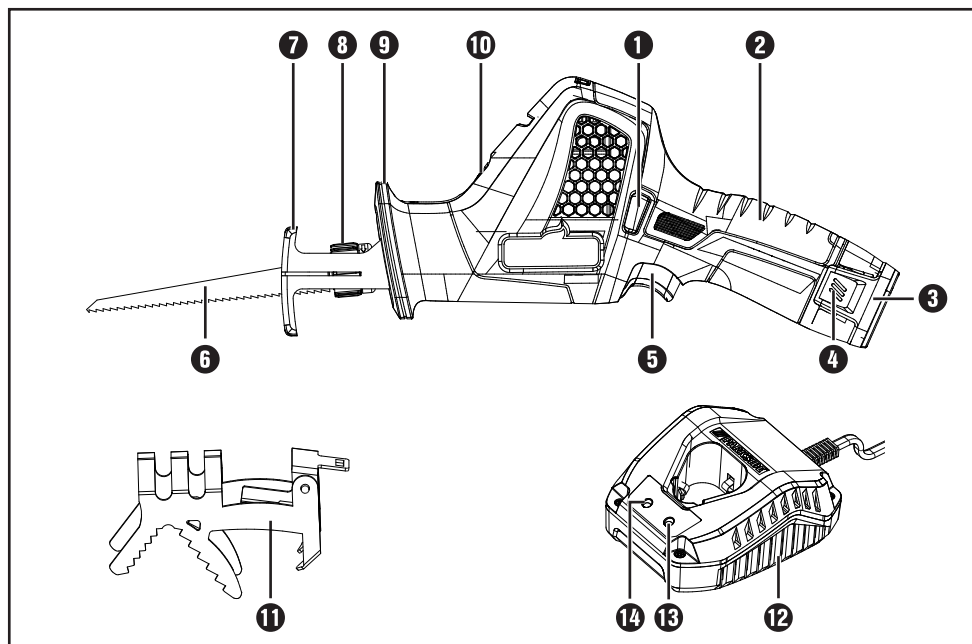
(SK)

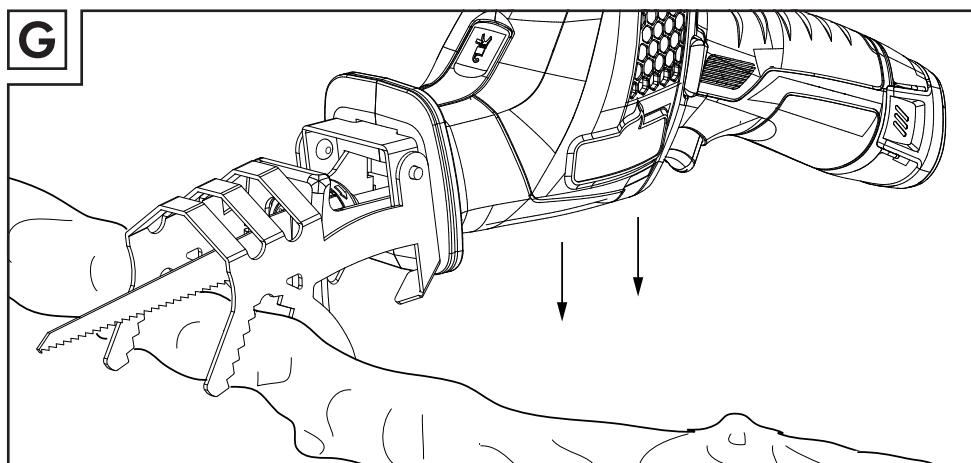
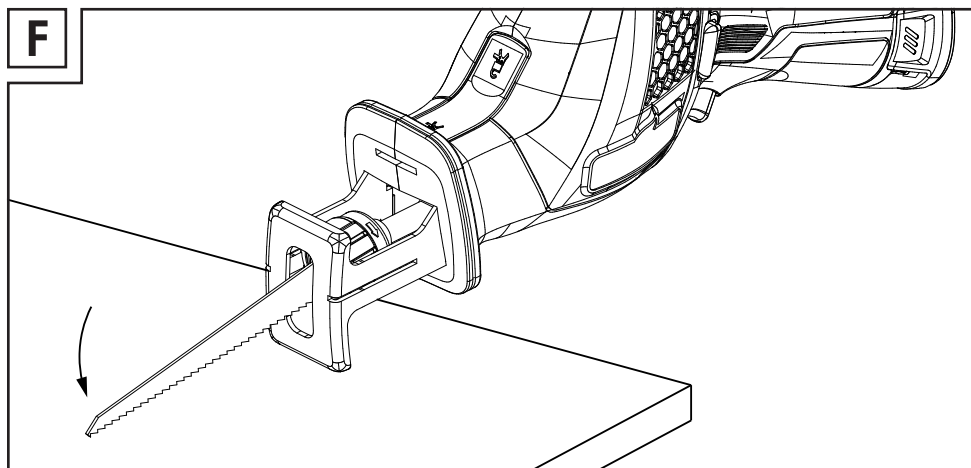
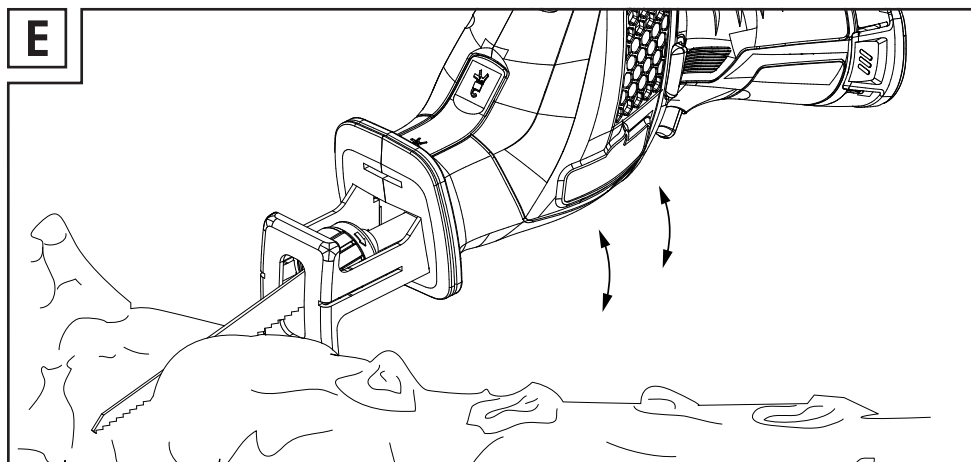
Pred čítaním si odklopte obidve strany s obrázkami a potom sa oboznámte so všetkými funkciami prístroja.

(DE) (AT) (CH)

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

GB	Translation of the original instructions	Page	1
HU	Az originál használati utasítás fordítása	Oldal	11
SI	Prevod originalnega navodila za uporabo	Stran	21
CZ	Překlad originálního provozního návodu	Strana	31
SK	Preklad originálneho návodu na obsluhu	Strana	41
DE/AT/CH	Originalbetriebsanleitung	Seite	51





Contents

Introduction	2
Intended use	2
Features	2
Package contents	2
Technical data	2
General Power Tool Safety Warnings	3
1. Work area safety	3
2. Electrical safety	3
3. Personal safety	4
4. Power tool use and care	4
5. Use and handling of the cordless electrical power tool	5
6. Service	5
Appliance-specific safety instructions	5
Safety guidelines for battery chargers	5
Practical advice on sawing	5
Original accessories/auxiliary equipment	6
Information on saw blades	6
Before use	6
Charging the battery pack	6
Attaching/disconnecting the battery pack to/from the appliance	6
Checking the battery charge level	6
Attaching/removing the grip bracket	7
Fitting/changing the saw blade	7
Operation	7
Switching on and off	7
Sawing methods	7
Maintenance and cleaning	8
Warranty	8
Service	9
Importer	9
Disposal	9
Translation of the original Conformity Declaration	10

CORDLESS BRANCH SAW

FAAS 12 A1

Introduction

Congratulations on the purchase of your new appliance. You have selected a high-quality product. The operating instructions are part of this product. They contain important information on safety, usage and disposal. Before using the product, please familiarise yourself with all operating and safety instructions. Use the product only as described and for the specified areas of application. Please also pass on these operating instructions to any future owner.

Intended use

This appliance – standard designation: reciprocating saw – is intended for the sawing of wood, plastics and building materials up to a fixed stop (base plate). The appliance is suitable for rough sawing work, straight and curved cuts; it cuts surfaces off flush. With the grip bracket mounted, the appliance is suitable for sawing branches. Follow the information concerning saw blades and practical advice on sawing. Any other uses of or modification to the appliance is deemed to be improper and carries the risk of serious personal injury. The manufacturer accepts no responsibility for damage(s) attributable to misuse. The appliance is not intended for commercial use.

Features

- ❶ Safety lock-out
- ❷ Handle
- ❸ Battery pack
- ❹ Release (battery pack)
- ❺ ON/OFF switch
- ❻ Saw blade
- ❼ Base plate
- ❽ Quick-release chuck
- ❾ Hand guard
- ❿ Release (grip bracket)
- ⓫ Grip bracket
- ⓬ High-speed battery charger
- ⓭ Control LED (green)
- ⓮ Control LED (red)

- ⓯ Battery charge level display
- ⓰ Test button

Package contents

- 1 cordless branch saw FAAS 12 A1
- 1 high-speed battery charger FAAS 12 A1-2
- 1 battery pack FAAS 12 A1-1
- 1 grip bracket
- 1 saw blade for wood 152 mm
- 1 carrying case
- 1 set of operating instructions

Technical data

Cordless branch saw:	FAAS 12 A1
Rated voltage:	12 V $\equiv$ (DC)
Rated idle speed:	n_0 0–2700 rpm
Stroke length:	20 mm
Max. cutting performance:	Wood 80 mm

Battery pack:	FAAS 12 A1-1
Type:	LITHIUM ION
Rated voltage:	12 V $\equiv$ (DC)
Capacity:	1500 mAh

High-speed battery charger:	FAAS 12 A1-2
INPUT:	
Rated current:	230–240 V $\sim$, 50 Hz (alternating current)
Rated power consumption:	30 W
OUTPUT:	
Rated voltage:	12.6 V $\equiv$ (DC)
Rated current:	1800 mA
Charging time:	approx. 60 min.
Protection class:	II / $\square$ (double insulation)

Noise emission values:

Measured values for noise determined in accordance with EN ISO 4871. The A-rated noise level of the power tool at the working location is typically as follows:

Sound pressure level:	$L_{pA} = 79$ dB(A)
Uncertainty:	$K_{pA} = 3$ dB
Sound power level:	$L_{WA} = 90$ dB(A)
Uncertainty:	$K_{WA} = 3$ dB

Wear hearing protection!

Total vibration values (vector total of three directions) determined in accordance with EN 60745:

Cutting boards: $a_{h,B} = 6.6 \text{ m/s}^2$
Uncertainty $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

Cutting wooden beams: $a_{h,WB} = 12.6 \text{ m/s}^2$
Uncertainty $K = 1.5 \text{ m/s}^2$

NOTE

- The vibration level specified in these instructions has been measured in accordance with a standardised measuring procedure and can be used to make equipment comparisons. The specified vibration emission value can also be used to make an initial exposure estimate.

⚠ WARNING!

- The vibration level varies in accordance with the use of the power tool and may be higher than the value specified in these instructions in some cases. Regular use of the electric tool in such a way may cause the user to underestimate the vibration. Try to keep the vibration loads as low as possible. Measures to reduce the vibration load are, e.g. wearing gloves and limiting the working time. Wherein all states of operation must be included (e.g. times when the power tool is switched off and times where the power tool is switched on but running without load).



General Power Tool Safety Warnings



⚠ WARNING!

- Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions 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.

1. 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.

2. 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.

- d) Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3. Personal safety

- a) Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- b) Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- d) Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.

- g) If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

4. Power tool use and care

- a) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

5. Use and handling of the cordless electrical power tool

- a) Charge a rechargeable battery unit using only the charger recommended by the manufacturer. Chargers are often designed for a particular type of rechargeable battery unit. There is the danger of fire if other types of rechargeable battery units are used.
- b) Only the rechargeable battery units supplied are to be used with an electrical power tool. The use of other rechargeable battery units may lead to the danger of injury or fire.
- c) When they are not being used, store rechargeable battery units away from paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that could cause the contacts to be bridged. Short-circuiting the contacts of a rechargeable battery unit may result in heat damage or fire.
- d) Fluids may leak out of rechargeable batteries if they are misused. If this happens, avoid contact with the fluid. If contact occurs, flush the affected area with water. Seek additional medical help if any of the fluid gets into your eyes. Escaping battery fluid may cause skin irritation or burns.



CAUTION! RISK OF EXPLOSION!
Never charge non-rechargeable batteries!



Protect the rechargeable battery from heat, for example from continuous exposure to sunlight, fire, water and moisture. There is a risk of explosion.



6. Service

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

Appliance-specific safety instructions

- Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring or its own cord. Fasteners contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- Wear a dust mask!

Safety guidelines for battery chargers

- This appliance may be used by children aged 8 years and above and by persons with limited physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge, provided that they are under supervision or have been told how to use the appliance safely and are aware of the potential risks. Do not allow children to play with the appliance. Cleaning and user maintenance tasks may not be carried out by children unless they are supervised.



This charger is suitable for indoor use only.

- To avoid potential risks, damaged mains cables should be replaced by the manufacturer or the manufacturer's customer service department or a similarly qualified person.

Practical advice on sawing

- Check the material to be worked to make sure that all foreign objects have been removed, e.g. nails, screws, etc.
- Switch the appliance off immediately if the saw blade jams. Open up the sawn gap using a suitable tool and pull out the reciprocating saw.
- Saw the material at a constant speed.

Original accessories/auxiliary equipment

- Use only the additional equipment and accessories specified in the operating instructions. Using attachments or accessory tools other than those recommended in the operating instructions can lead to a risk of injury.

Information on saw blades

You can use any saw blade that has a suitable mount – ½" (12.7 mm) universal shaft. Saw blades are available from retail stores in various lengths and optimised for a variety of purposes.

NOTE

- TPI = teeth per inch = the number of teeth per 2.54 cm

Before use

Charging the battery pack

⚠ CAUTION!

- Always unplug the appliance before you remove the battery pack ③ from or connect the battery pack to the high-speed battery charger ⑫.
- Never charge the battery pack ③ when the ambient temperature is below 10°C or above 40°C.
- ◆ Connect the battery pack ③ to the high-speed battery charger ⑫.
- ◆ Insert the power plug into the socket. The control LED ⑭ lights up red.
- ◆ The green control LED ⑬ indicates that the charging process is complete and the battery pack is ready for use.
- ◆ Push the battery pack ③ back into the appliance.
- Never recharge a battery pack ③ again immediately after rapid charging. This could overcharge the battery pack ③, thus reducing the lifespan of the battery and charger.

- ◆ You should always switch the high-speed charger ⑫ off for at least 15 minutes between successive charging processes. Also disconnect the power plug from the mains power socket.

Attaching/disconnecting the battery pack to/from the appliance

Attaching the battery pack:

- ◆ Click the battery pack ③ into the handle ②.

Removing the battery pack:

- ◆ Press the release button ④ and remove the battery pack ③.

Checking the battery charge level

- ◆ Press the test button ⑩ to check the charge level of the battery (see Fig. A). The status/remaining charge will be shown on the battery charge level display ⑪ as follows:
- ◆ RED / ORANGE / GREEN = maximum charge/performance
- RED/ORANGE = medium charge/performance
- RED = low charge – charge the battery

Attaching/removing the grip bracket

NOTE

- The grip bracket **11** cannot be attached/removed while the saw blade **6** is attached.

Attaching the grip bracket (see fig. B–D):

- ◆ Press the release button **10**.
- ◆ Push the grip bracket **11** over the guides on the base plate **7** and onto the appliance.
- ◆ Lock the release button **10**.

Removing the grip bracket:

- ◆ Press the release **10** and pull the grip bracket **11** forwards out of the guides.

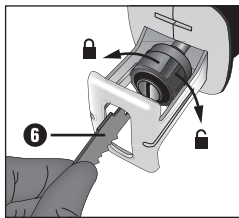
Fitting/changing the saw blade

Wear protective gloves when fitting/changing a saw blade.

- ◆ Turn the quick-release chuck **8** as far as it will go in the direction of the arrow and hold it in this position.
- ◆ Push the required saw blade into the quick-release chuck **8** as far as the stop.

⚠ CAUTION!

- The teeth of the saw blade **6** must point downwards!



- ◆ Let go of the quick-release chuck **8**; it must return to its initial position. The saw blade is now locked.

Operation

Switching on and off

Switching on:

- ◆ Press the safety lock-out **1**.
- ◆ Press the ON/OFF switch **5**.

Switching off:

- ◆ Release the ON/OFF switch **5**.

Sawing methods

A) Working without the grip bracket (see fig. E):

- For branches of a larger diameter or wood, plastic or building material, work without the grip bracket. The workpiece must be right up against the base plate. Use a rocking cutting motion for round workpieces.

A1) Sawing flush:

- Flexible saw blades allow you to saw off protruding workpieces such as pipes located close to the wall, provided the saw blade is long enough.
1. Place the saw blade directly against the wall.
 2. Bend it by applying lateral pressure to the reciprocating saw so that the base plate **7** comes into contact with the wall.
 3. Switch the appliance on as described and saw off the workpiece by applying constant pressure.

A2) Plunge cutting (see fig. F):

⚠ CAUTION! RISK OF KICKBACK!

- Plunge cuts may only be made in soft materials (wood or similar).
1. Place the reciprocating saw with the lower edge of the base plate **7** on the workpiece. Switch the appliance on.
 2. Tilt the reciprocating saw forwards and plunge the saw blade into the workpiece.
 3. Position the reciprocating saw vertically and continue sawing along the cutting line.

B) Working with the grip bracket (see fig. G):

- ◆ Push down lightly and move the saw downwards.

Maintenance and cleaning



WARNING! RISK OF INJURY! Always switch the appliance off and remove the battery before carrying out any work on the appliance.

- Always remove the saw blade before carrying out any work on the power tool.
- Keep the appliance and ventilation slits clean at all times. If the ventilation slits are blocked, there is a risk of overheating and/or the appliance being damaged.
- Always clean the appliance after completion of work.
- Do not allow any liquids to get into the appliance. Use a cloth to clean the housing. Never use petrol, solvents or cleansers which can damage plastic.
- Clean the saw blade mount, if necessary with a brush or by blowing it out with compressed air.
- If a lithium-ion battery is to be stored for an extended period, the charge level should be checked regularly. The optimum charge level is between 50% and 80%. The optimum storage climate is cool and dry.

Warranty

This appliance is provided with a 3-year warranty valid from the date of purchase. The appliance has been manufactured with care and inspected meticulously prior to delivery. Please retain your receipt as proof of purchase. In the event of a warranty claim, please contact your Customer Service unit by telephone. This is the only way to guarantee free return of your goods.

The warranty only covers claims for material and manufacturing defects, not for damage sustained during carriage, components subject to wear and tear or damage to fragile components such as switches or batteries. This appliance is intended solely for private use and not for commercial purposes. The warranty shall be deemed void in cases of misuse or improper handling, use of force and modifications/repairs which have not been carried out by one of our authorised Service centres. Your statutory rights are not restricted by this warranty. The warranty period is not prolonged by repairs effected under the warranty. This also applies to replaced and repaired components. Any damage and defects present at the time of purchase must be reported immediately after unpacking, but no later than two days after the date of purchase. Repairs carried out after expiry of the warranty period shall be subject to charge.

Service

WARNING!

- ▶ Have the power tool repaired by the Service centre or a qualified electrician and only using genuine replacement parts. This will ensure that the safety of the appliance is maintained.
- ▶ Always ensure that the power plug or the mains cable is replaced only by the manufacturer of the appliance or by an approved customer service provider. This will ensure that the safety of the appliance is maintained.

NOTE

- ▶ Replacement parts not listed (such as batteries, switches and grip bracket) can be ordered via our service hotline.

Service Great Britain

Tel.: 0871 5000 720 (£ 0.10/Min.)

E-Mail: kompernass@lidl.co.uk

IAN 275666

Importer

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

www.kompernass.com

Disposal



The packaging is made from environmentally friendly material and can be disposed of at your local recycling plant.



Do not dispose of power tools in your normal household waste!

European Directive 2012/19/EU requires that worn-out power tools be collected separately and recycled in an environmentally compatible manner.



Do not dispose of batteries in your normal domestic waste!

Defective or worn-out rechargeable batteries must be recycled according to Directive 2006/66/EC. Take the battery pack and/or appliance to a nearby collection facility.

Please consult your local authorities regarding suitable disposal of worn out power tools/battery packs.

Translation of the original Conformity Declaration

We, KOMPERNASS HANDELS GMBH, documents officer: Mr. Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, GERMANY, hereby declare that this product complies with the following standards, normative documents and EC directives:

**Machinery Directive
(2006/42/EC)**

**EMC (Electromagnetic Compatibility)
(2014/30/EU)**

**RoHS Directive
(2011/65/EU)**

Applied harmonised standards:

EN 60745-1:2009/A11:2010

EN 60745-2-11:2010

EN 62233:2008

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 60335-2-29:2004/A2:2010

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2:1997/A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Type/appliance designation:

Cordless branch saw FAAS 12 A1

Year of manufacture: 02-2016

Serial number: IAN 275666

Bochum, 26/01/2016



Semi Uguzlu

- Quality Manager -

The right to effect technical changes in the context of further development is reserved.

Tartalomjegyzék

Bevezető	12
Rendeltetésszerű használat	12
Kivitelezés	12
A csomag tartalma	12
Műszaki adatok	12
Általános biztonsági előírások elektromos kéziszerszámokhoz	13
1. Munkahelyi biztonság	13
2. Elektromos biztonság	13
3. Személyi biztonság	14
4. Az elektromos kéziszerszám használata és kezelése	14
5. Az akkumulátoros kéziszerszám használata és kezelése	15
6. Szerviz	15
Szabványfűrésze vonatkozó készülék-specifikus biztonsági előírások	15
Töltővel kapcsolatos biztonsági előírások	15
Fűrészeléssel kapcsolatos munkavégzési tudnivalók	16
Eredeti tartozékok / kiegészítő eszközök	16
Fűrészlaponk vonatkozó információk	16
Üzembe helyezés előtt	16
Akkumulátor-telep töltése	16
Akkumulátor-telep behelyezése a készülékbe / kivétele a készülékből	16
Akkumulátor állapotának ellenőrzése	16
Tartókengyel felhelyezése / levétele	17
Fűrészlapon felszerelése / cseréje	17
Üzembe helyezés	17
Be- / kikapcsolás	17
Fűrészelési módszerek	17
Karbantartás és tisztítás	18
Garancia	18
Szerviz	19
Importőr	19
Ártalmatlanítás	19
Az eredeti megfelelőségi nyilatkozat fordítása	20

AKKUS ÁGFŰRÉS FAAS 12 A1

Bevezető

Gratulálunk új készüléke megvásárlásához. Vásárlásával kiváló minőségű termék mellett döntött. A használati útmutató a termék része. Fontos tudnivalókat tartalmaz a biztonságra, használatra és ártalmatlanításra vonatkozóan. A termék használata előtt ismerkedjen meg valamennyi használati útmutatóval és biztonsági figyelmeztetéssel. Csak a leírtak szerint és a megadott célokra használja a készüléket. Ha a készüléket harmadik személynek továbbadja, akkor adja át a készülékhez tartozó valamennyi dokumentumot is.

Rendeltetésszerű használat

A rögzített ütközővel (talplemez) ellátott készülék - tulajdonképpen szabályfűrész - fa, műanyag és építőanyag fűrészelésére használható. A készülék durva fűrészelési munkákra, egyenes és görbe vágásra és felületek egy síkban történő szétválasztására alkalmas. A készülék felszerelt tartókengyellel ágak fűrészelésére alkalmas. Vegye figyelembe a fűrészlapokra vonatkozó információkat és a fűrészeléssel kapcsolatos biztonsági tudnivalókat. Minden egyéb felhasználási mód vagy a gép módosítása rendeltetésellenesnek minősül és jelentős balesetveszélyt rejt magában. A nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért a gyártó nem vállal felelősséget. A készülék ipari használatra nem alkalmas.

Kivitelezés

- 1 Kapcsolózár
- 2 Markolat
- 3 Akkumulátor-telep
- 4 Kireteszelő gomb (akkumulátor-telep)
- 5 BE/KI kapcsoló
- 6 Fűrészlap
- 7 Talplemez
- 8 Gyorsbefogó tokmány
- 9 Kézvédelem
- 10 Kireteszelő gomb (tartókengyel)
- 11 Tartókengyel
- 12 Akkumulátor gyorstöltő
- 13 Ellenőrző LED (zöld)
- 14 Ellenőrző LED (piros)
- 15 Akkumulátor-állapot kijelző

16 Ellenőrző gomb

A csomag tartalma

- 1 akkus ágfűrész FAAS 12 A1
- 1 akkumulátor gyorstöltő FAAS 12 A1-2
- 1 akkumulátor-telep FAAS 12 A1-1
- 1 tartókengyel
- 1 fűrészlap fához 152 mm
- 1 hordtáska
- 1 használati útmutató

Műszaki adatok

Akkumulátoros ágfűrész: FAAS 12 A1

Névleges feszültség:	12 V --- (egyenáram)
Névleges üresjárat	
fordulatszám:	n_0 0-2700 min ⁻¹
Lökethossz:	20 mm
Max. vágásteljesítmény:	Fa 80 mm

Akkumulátor-telep: FAAS 12 A1-1

Típus:	LÍTIUM-ION
Névleges feszültség:	12 V --- (egyenáram)
Kapacitás:	1500 mAh

Akkumulátor gyorstöltő: FAAS 12 A1-2

BEMENET/input:

Névleges áram:	230 - 240 V ~, 50 Hz
(váltóáram)	

Névleges teljesítményfelvétel:	30 W
--------------------------------	------

KIMENET/output:

Névleges feszültség:	12,6 V --- (egyenáram)
Névleges áram:	1800 mA
Töltési idő:	kb. 60 perc
Védelmi osztály:	II/□ (dupla szigetelés)

Zajkibocsátási értékek:

A zaj mért értéke az EN ISO 4871 szabvány alapján került meghatározásra. Az elektromos kéziszerszám A-súlyozott zajszintjének jellemző értéke:

Hangnyomásszint: $L_{pA} = 79 \text{ dB (A)}$

Bizonytalansági érték: $K_{pA} = 3 \text{ dB}$

Hangerőszint: $L_{WA} = 90 \text{ dB (A)}$

Bizonytalansági érték: $K_{WA} = 3 \text{ dB}$

Viseljen hallásvédőt!

Rezgés összértéke (három irány vektorösszege), az EN 60745 szabvány szerint mérve:

Forgácslemez

fűrészelése: $a_{h,B} = 6,6 \text{ m/s}^2$

Bizonytalansági érték $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Fagerenda

fűrészelése: $a_{h,WB} = 12,6 \text{ m/s}^2$

Bizonytalansági érték $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

TUDNIVALÓ

- A jelen használati útmutatóban megadott rezgésszint szabványos mérési eljárással lett meghatározva és felhasználható a készülékek összehasonlítására. A megadott rezgés kibocsátási érték a kitettség előzetes megbecsüléséhez is felhasználható.

FIGYELMEZTETÉS!

- A rezgésszint az elektromos kéziszerszám alkalmazásától függően változik és egyes esetekben a jelen útmutatókban megadott érték felett lehet. A rezgésterhelés alulbecsült lehet, ha az elektromos kéziszerszámot rendszeresen így használják. Próbálja a rezgésterhelést a lehető legalacsonyabb szinten tartani. A rezgésterhelés csökkentésére tett intézkedések például a kesztyű viselése az eszköz használata során és a munkaidő korlátozása. Ebben az esetben a működési ciklus minden részét vegye figyelembe (például amikor az elektromos kéziszerszám ki van kapcsolva, és amikor bár be van kapcsolva, de terhelés nélkül fut).



Általános biztonsági előírások elektromos kéziszerszámokhoz



FIGYELMEZTETÉS!

- Olvassa el az összes biztonsági előírást és utasítást. A biztonsági előírások és utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérüléseket okozhat.

Őrizze meg az összes biztonsági előírást és utasítást későbbi használatra.

A biztonsági előírásokban használt „elektromos kéziszerszám” kifejezés hálózatról (hálózati kábel nélkül) üzemeltetett elektromos kéziszerszámokra és akkumulátoros elektromos kéziszerszámokra (hálózati kábel nélkül) vonatkozik.

1. Munkahelyi biztonság

- Tartsa tisztán és jól megvilágítva a munkaterületét. A rendetlenség és a rosszul megvilágított munkaterület balesetet okozhat.
- Ne dolgozzon a készülékkel olyan robbanásveszélyes környezetben, ahol gyúlékony folyadékok, gázok vagy porok vannak. Az elektromos kéziszerszámok szikráznak, amik meggyújthatják a port vagy gőzöket.
- Az elektromos kéziszerszám használata közben ne engedjen közel gyermekeket és más személyeket. Ha elterelik a figyelmét, elveszítheti uralmát a készülék felett.

2. Elektromos biztonság

- Az elektromos kéziszerszám csatlakozódugójának illeszkedjen a csatlakozóaljzatba. A csatlakozót semmilyen módon nem szabad módosítani. A földelt elektromos kéziszerszámokat ne használja adapterrel. A nem módosított csatlakozó és a megfelelő csatlakozóaljzat használata csökkenti az elektromos áramütés veszélyét.

- b) Ügyeljen arra, hogy teste ne érintkezzen földelt felülettel, mint például csővezeték, fűtőtest, tűzhely vagy hűtőszekrény felületével. Az áramütés kockázata nagyobb, ha a teste földelve van.
- c) Óvja az elektromos kéziszerszámot esőtől vagy nedves környezettől. Növeli az áramütés kockázatát, ha víz kerül az elektromos készülékbe.
- d) A vezetéket csak a céljának megfelelően használja, ne vigye és ne akassza fel az elektromos kéziszerszámot a kábelnél fogva és ne a vezetéknél fogva húzza ki a csatlakozót az aljzatból. Tartsa távol a vezetéket hőtől, olajtól, éles szegélyektől vagy mozgó alkatrészekről. A sérült vagy összezsavarodott vezeték növeli az áramütés kockázatát.
- e) Ha a szabadban dolgozik az elektromos kéziszerszámmal, akkor csak olyan hosszabbító kábelt használjon, ami kültéren is engedélyezett. A kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábelrel csökkentheti az áramütés veszélyét.
- f) Ha az elektromos kéziszerszám nedves helyen használata elkerülhetetlen, akkor használjon hibaáram védőkapcsolót. A hibaáram védőkapcsoló használata csökkenti az áramütés veszélyének kockázatát.

3. Személyi biztonság

- a) Legyen mindig figyelmes, figyeljen arra, amit tesz és hozzáértéssel végezze a munkát az elektromos kéziszerszámmal. Ne használjon elektromos kéziszerszámot, ha beteg, fáradt, vagy ha kábítószert, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. Az elektromos kéziszerszám használatakor már egy pillanatnyi figyelmetlenség is komoly sérüléseket okozhat.
- b) Viseljen személyes védőfelszerelést és mindig vegyen fel védőszemüveget. Az elektromos kéziszerszám jellegének és használatának megfelelő személyes védőfelszerelés, például pormaszk, csúszásmentes biztonsági cipő, védősisak vagy fülvédő csökkenti a személyi sérülések veszélyét.
- c) Előzze meg a készülék véletlenszerű bekapcsolását. Győződjön meg arról, hogy az elektromos kéziszerszám ki van kapcsolva, mielőtt a villamos hálózatra és/vagy az akkumulátorra csatlakoztatja, illetve kézbe veszi vagy hordozza. Balesetet okozhat, ha a készülék hordozása közben az ujjja a BE/KI kapcsolón van vagy a

készülék már bekapcsolt állapotban van, amikor csatlakoztatja az áramellátásra.

- d) Távolítsa el a beállító szerszámokat vagy csavarkulcsokat az elektromos kéziszerszám bekapcsolása előtt. A készülék forgó részében maradt szerszám vagy kulcs balesetet okozhat.
- e) Kerülje a normálistól eltérő testtartást. Vegyen fel biztonságos álló helyzetet és tartsa meg folyamatosan az egyensúlyát. Ily módon váratlan helyzetekben is jobban úrrá lehet a készüléken.
- f) Viseljen alkalmas ruházatot. Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszert. Tartsa távol a haját, ruháját és kesztyűjét a mozgó részekről. A laza ruházat, az ékszer vagy a hosszú haj beleakadhat a mozgó részekbe.
- g) Amennyiben a készülékhez porelszívó és porgyűjtő berendezés is szerelhető, akkor győződjön meg arról, hogy azokat csatlakoztatta és megfelelően használja. A porelszívó alkalmazása csökkentheti a por általi veszélyeztetést.

4. Az elektromos kéziszerszám használata és kezelése

- a) Ne terhelje túl a készüléket. Használja a munkájának megfelelő elektromos kéziszerszámot. A megfelelő elektromos kéziszerszámmal jobban és biztonságosabban tud dolgozni a megadott teljesítmény-tartományban.
- b) Ne használjon olyan elektromos kéziszerszámot, amelynek hibás a kapcsolója. A nem be- és kikapcsolható elektromos kéziszerszám használatra veszélyes, javítsa meg.
- c) Húzza ki a csatlakozót az aljzatból és/vagy vegye le az akkumulátort, mielőtt a készüléken beállításokat végez, tartozékokat cserél vagy a készüléket elteszi. Ezzel a megelőző biztonsági intézkedéssel megakadályozható az elektromos kéziszerszám véletlen bekapcsolása.
- d) A nem használt elektromos kéziszerszámot gyermekektől elzárva tárolja. Ne engedje, hogy olyan személyek használják a készüléket, akik nem ismerik a használatát, vagy nem olvasták az erre vonatkozó utasításokat. Ha tapasztalatlan személyek használják, akkor az elektromos kéziszerszámok veszélyesek.

- e) Gondosan ápolja az elektromos kéziszerszámokat. Ellenőrizze, hogy a mozgó részek tökéletesen működnek és nincsenek beszorulva, részei nincsenek eltörve vagy olyanmire megsérülve, hogy az befolyásolná az elektromos kéziszerszám működését. A készülék használata előtt javíttassa meg a sérült részeket. A rosszul karbantartott elektromos kéziszerszámok sok balesetet okoznak.
- f) A vágószerszámokat tartsa mindig élesen és tisztán. A gondosan karbantartott éles vágóeszközök kisebb valószínűséggel szorulnak be és könnyebben irányíthatók.
- g) Az elektromos kéziszerszámot, a tartozékokat, a betétszerszámokat stb. a használati utasításnak megfelelően használja. Vegye figyelembe a munkakörülményeket és az elvégzendő feladatot. Az elektromos kéziszerszám rendeltetésétől eltérő használata veszélyes helyzeteket teremthet.

5. Az akkumulátoros kéziszerszám használata és kezelése

- a) Az akkumulátort csak a gyártó által ajánlott töltővel töltsse. Olyan töltő esetén, amely egy bizonyos típusú akkumulátor töltésére alkalmas, tűzveszély áll fenn, ha másfajta akkumulátorral használja.
- b) Csak az elektromos kéziszerszámba való akkumulátort használja. Más akkumulátorok használata sérülést okozhat és tűzveszélyes.
- c) A nem használt akkumulátort tartsa megfelelő távolságban gémkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól vagy más apró fémtárgyaktól, amelyek rövidzárlatot okozhatnak. Az akkumulátor érintkezői közötti rövidzárlat égési sérülést vagy tüzet okozhat.
- d) Helytelen alkalmazás esetén folyadék szívároghat ki az akkumulátorból. Ne nyúljon hozzá. Ha véletlenül mégis hozzáérne, öblítse le vízzel. Ha a folyadék szembe kerül, forduljon orvoshoz. A kiszivárgó folyadék bőrirritációt vagy égési sérülést okozhat.



VIGYÁZAT! ROBBANÁSVESZÉLY!
Soha ne töltsön fel egyszer használatos elemeket.



Védje az akkumulátort hőségtől, például tartós napsütéstől, tűztől, víztől és nedvességtől. Robbanásveszély áll fenn.



6. Szerviz

- a) Az elektromos kéziszerszámot csak szakképzett szakemberrel és csak eredeti cserealkatrészekkel javíttassa. Ezzel biztosíthatja az elektromos kéziszerszám hosszan tartó biztonságos működését.

Szablyafűrészre vonatkozó készülék-specifikus biztonsági előírások

- Az elektromos kéziszerszámot csak a szigetelt markolóval fogja meg, ha olyan munkát végez, ahol az elektromos kéziszerszám rejtett áramvezetékekbe vagy a saját hálózati kábelébe ütközhet. A feszültség alatt álló vezetékkel érintkezés feszültség alá helyezheti a készülék fém alkatrészeit is, ez pedig elektromos áramütést okozhat.
- Viseljen porvédő maszkot!

Töltővel kapcsolatos biztonsági előírások

- A készüléket 8 éves kor feletti gyermekek és csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességű vagy tapasztalattal, illetve ismeretekkel nem rendelkező személyek felügyelet mellett használhatják, ha felvilágosították őket a készülék biztonságos használatáról és megértették az ebből eredő veszélyeket. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. Tisztítást és a felhasználó által végzendő karbantartást felügyelet nélküli gyermekek nem végezhetnek.



A töltő kizárólag beltéri használatra alkalmas.

- A veszélyek elkerülése érdekében a sérült csatlakozóvezetékét a gyártó, a gyártó vevőszolgálat vagy hasonló szakképzett személy cserélje ki.

Fűrészeléssel kapcsolatos munkavégzési tudnivalók

- Ellenőrizze, hogy a megmunkálandó anyagon vannak-e idegen testek, például szögek, csavarok és adott esetben távolítsa el azokat.
- Azonnal kapcsolja ki a készüléket, ha a fűrészlap megakad. Megfelelő szerszámmal feszítse szét a már kifűrésztelt rést és húzza ki a szablyafűrészt.
- Az anyagot egyenletes előtolással fűrészelje.

Eredeti tartozékok / kiegészítő eszközök

- Csak a használati útmutatóban megadott tartozékokat és kiegészítőket használjon. A használati útmutatóban ajánlottól eltérő betétszerszám vagy tartozék használata sérülésveszélyt jelenthet az Ön számára.

Fűrészlapokra vonatkozó információk

Bármilyen fűrészlapot használhat, feltéve, ha az a hozzáillő tokmánnal - 1/2" (12,7 mm) univerzális szárral - van ellátva. A szablyafűrész minden alkalmazásához megfelelően kialakított, különféle hosszúságú fűrészlapok kaphatók a kereskedelmi forgalomban.

TUDNIVALÓ

- ▶ TPI = teeth per inch = fogak száma / 2,54 cm

Üzembe helyezés előtt

Akkumulátor-telep töltése

⚠ VIGYÁZAT!

- ▶ Mindig húzza ki a hálózati csatlakozódugót, mielőtt az akkumulátor-telepet ❸ kiveszi a gyorsöltőből ❶ vagy behelyezi.
- Soha ne töltsen az akkumulátor-telepet ❸ akkor, ha a környezet hőmérséklete 10 °C alatt vagy 40 °C felett van.

- ◆ Helyezze be az akkumulátor-telepet ❸ a gyorsöltőbe ❶.
- ◆ Csatlakoztassa a hálózati csatlakozódugót a csatlakozóaljzatba. Az ellenőrző LED ❶ pirosan világít.
- ◆ A zöld ellenőrző LED ❷ jelzi, hogy a töltési folyamat lezárult és az akkumulátor-telep üzemkész.
- ◆ Helyezze be az akkumulátor-telepet ❸ a készülékbe.
- Soha ne töltsön fel akkumulátor-telepet ❸ még egyszer közvetlenül a gyorsöltés után. Fennáll a veszélye, hogy az akkumulátor-telep ❸ túltöltődik és ezáltal az akkumulátor és a töltő élettartama csökken.
- ◆ Az egymást követő töltési műveletek között legalább 15 percre kapcsolja ki a gyorsöltőt ❶. Ehhez húzza ki a hálózati csatlakozódugót.

Akkumulátor-telep behelyezése a készülékbe / kivétele a készülékből

Akkumulátor-telep behelyezése:

- ◆ Kattintsa be az akkumulátor-telepet ❸ a markolatba ❷.

Az akkumulátor-telep kivétele:

- ◆ Nyomja meg a kireteszelő gombot ❹ és vegye ki az akkumulátor-telepet ❸.

Akkumulátor állapotának ellenőrzése

- ◆ Az akkumulátor állapotának ellenőrzéséhez nyomja meg az ellenőrző gombot ❺ (lásd az A ábrát). Az állapot, illetve a fennmaradó teljesítmény az alábbiak szerint jelenik meg az akkumulátor-állapot kijelzőn ❻:
- ◆ PIROS / NARANCSSÁRGA / ZÖLD = maximális töltés / teljesítmény
- ◆ PIROS / NARANCSSÁRGA = közepes töltés / teljesítmény
- ◆ PIROS = gyenge töltés - akkumulátor töltése szükséges

Tartókengyel felhelyezése / levétele

TUDNIVALÓ

- ▶ A tartókengyelt **11** felszerelt fűrészlap **6** esetén nem lehet felhelyezni / levenni.

Tartókengyel felhelyezése (lásd a B-D ábrákat):

- ◆ Nyomja meg a kireteszelő gombot **10**.
- ◆ Csúsztassa a tartókengyelt **11** a talplemez **7** vezető elemein keresztül a készülékbe.
- ◆ Reteszelve a kireteszelő gombot **10**.

Tartókengyel levétele:

- ◆ Nyomja meg a kireteszelő gombot **10** és húzza ki előre a tartókengyelt **11** a vezető elemekből.

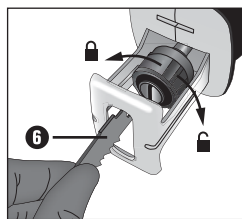
Fűrészlap felszerelése / cseréje

A fűrészlap behelyezésekor / cseréjekor viseljen védőkesztyűt.

- ◆ Forgassa el teljesen a gyorsbefogó tokmányt **8** a nyíl irányába és tartsa elforgatva.
- ◆ Nyomja a szükséges fűrészlapot ütközésig a gyorsbefogó tokmányba **8**.

⚠ FIGYELEM!

- ▶ A fűrészlap **6** fogai mutassanak lefelé!



- ◆ Ha elengedi a gyorsbefogó tokmányt **8**, akkor elvileg visszatér eredeti helyzetébe. A fűrészlap így el van reteszelve.

Üzembe helyezés

Be- / kikapcsolás

Bekapcsolás:

- ◆ Nyomja meg a kapcsolózárt **1**.
- ◆ Nyomja meg a BE/KI kapcsolót **5**.

Kikapcsolás:

- ◆ Engedje el a BE/KI kapcsolót **5**.

Fűrészelési módszerek

A) Munkavégzés tartókengyel nélkül (lásd az E ábrát):

- Vastagabb ágak vagy fa, műanyag és építőanyag fűrészelése esetén tartókengyel NÉLKÜL dolgozzon. A fűrészelni kívánt munkadarab fekdüjön fel a talplemezre. Kerek munkadarabok esetén billegtető vágással mozgassa a fűrész.

A1) Egy síkban fűrészelés:

- Rugalmas fűrészlapokkal – megfelelő hosszúságot feltételezve – közvetlenül a falnál fűrészelteti le a kiálló munkadarabokat, például csöveket.

1. Helyezze a fűrészlapot közvetlenül a falhoz.
2. A fűrészlapot a szablyafűrészre gyakorolt oldalnyomással hajlítsa el, hogy a talplemez **7** oldalt felfeküdjön a falra.
3. Kapcsolja be a készüléket és állandó nyomást kifejtve fűrészelve le a munkadarabot.

A2) Merülő fűrészelés (lásd az F ábrát):

⚠ VIGYÁZAT! VISSZAÜTÉS VESZÉLYE!

- ▶ Merülő vágás csak puha alapanyagban (fa, stb.) végezhető.

1. Helyezze a szablyafűrész a talplemez **7** alsó peremével a munkadarabra. Kapcsolja be a készüléket.
2. Billentse előre a szablyafűrész és merítse be a fűrészlapot a munkadarabba.
3. Állítsa függőleges helyzetbe a szablyafűrész és fűrészelve tovább a vágásvonal mentén.

B) Munkavégzés tartókengyellel (lásd a G ábrát):

- ◆ Mozgassa a fűrészt enyhén lefelé nyomva.

Karbantartás és tisztítás



FIGYELMEZTETÉS! SÉRÜLÉSVESZÉLY!

A készüléken végzendő bármely művelet előtt kapcsolja ki a készüléket és vegye ki az akkumulátort.

- Az elektromos kéziszerszámon végzendő munkálatok előtt mindig távolítsa el a fűrészlapot.
- Tartsa mindig tisztán a készüléket és a szellőzőnyílásokat. Eltömődött szellőzőnyílások esetén a készülék túlmelegedhet és / vagy megsérülhet.
- Tisztítsa meg a készüléket a munka befejezése után.
- Ne hagyja, hogy folyadék kerüljön a készülék belsejébe. A készülékház tisztításához használjon törlőkendőt. Soha ne használjon benzint vagy olyan oldószert, tisztítószer, amely kárt tesz a műanyagban.
- A fűrészlap-befogót szükség esetén ecsettel vagy sűrített levegővel tisztítsa meg.
- A lítium-ion akkumulátor hosszabb tárolása esetén rendszeresen ellenőrizze az akkumulátor töltöttségét. Az optimális töltöttségi állapot 50 és 80% között van. Az optimális tárolási környezet hűvös és száraz.

Garancia

A készülékre a vásárlás napjától számított 3 év garanciát vállalunk. A készüléket gondosan gyártottuk, és szállítás előtt lelkiismeretesen ellenőriztük. Kérjük, hogy a vásárlás igazolására őrizze meg a pénztári blokkot. Kérjük, hogy garanciaigény esetén telefonon keresse fel az ügyfélszolgálatát. Csak ebben az esetben garantálhatjuk, hogy díjmentesen tudja beküldeni az árut.

A garancia csak anyag- és gyártási hibára vonatkozik, nem pedig szállítási kárra, kopásra vagy olyan törekeny részek sérülésére, mint pl. a kapcsoló vagy az akkumulátor. A termék kizárólag magánhasználatra, nem ipari felhasználásra készült. A garancia érvényét veszti visszaélészerű vagy szakszerűtlen kezelés, erőszak alkalmazása vagy olyan beavatkozások esetén, amelyeket általunk nem engedélyezett szervizben végeztek. Az Ön törvényben előírt jogait ez a garancia nem korlátozza. A garancia ideje nem hosszabbodik meg a jótállással. Ez a cserélt és javított alkatrészekre is vonatkozik. Az esetlegesen már a vételkor meglévő károkat és hiányosságokat a kicserélgés után azonnal, de legkésőbb két nappal a vásárlás napja után jelezze. A garanciaidő lejártá után esedékes javítások díjkötelesek.

Szerviz

⚠ FIGYELMEZTETÉS!

- ▶ A készüléket szervizben vagy elektromos szakemberrel és kizárólag eredeti alkatrészek felhasználásával javíttassa. Ezzel biztosítható a készülék hosszan tartó biztonsága.
- ▶ A csatlakozót és a hálózati vezetékét mindig az eszköz gyártójával vagy ügyfélszolgálatával cseréltesse. Ezzel biztosítható a készülék hosszan tartó biztonsága.

TUDNIVALÓ

- ▶ A felsorolásban nem szereplő alkatrészeket (mint pl. akkumulátor, kapcsoló vagy tartókengyel) ügyfélszolgálati forródrótunkon keresztül rendelheti meg.

HU Szerviz Magyarország

Tel.: 0640 102785

E-Mail: kompernass@lidl.hu

IAN 275666

Importőr

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

www.kompernass.com

Ártalmatlanítás



A csomagolás környezetbarát anyagokból készült, amit a helyi hulladékhasznosítónál adhat le ártalmatlanításra.



Ne dobjon elektromos kéziszerszámot háztartási hulladékba!

A 2012/19/EU európai irányelv értelmében az elektromos kéziszerszámokat elkülönítve kell gyűjteni és környezetbarát módon hasznosítsa újra.



Ne dobjon akkumulátort a háztartási hulladékba!

A hibás vagy elhasználódott akkumulátorokat a 2006/66/EC irányelv szerint hasznosítsa újra. Az akkumulátor-telepet és / vagy a készüléket a rendelkezésre álló gyűjtőhelyeken adhatja vissza. Az elhasznált elektromos kéziszerszámok / akkumulátor-telepek ártalmatlanítási lehetőségeiről tájékozódjon települése önkormányzatánál.

Az eredeti megfelelőségi nyilatkozat fordítása

Mi, a KOMPERNASS HANDELS GMBH, a dokumentáció felelőse: Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, NÉMETORSZÁG, ezennel igazoljuk, hogy ez a termék megfelel az alábbi szabványoknak, normatív dokumentumoknak és EK-irányelveknek:

**Gépek irányelv
(2006/42/EC)**

**Elektromágneses összeférhetőség
(2014/30/EU)**

**RoHS irányelv
(2011/65/EU)**

Alkalmazott harmonizált szabványok:

EN 60745-1:2009/A11:2010

EN 60745-2-11:2010

EN 62233:2008

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 60335-2-29:2004/A2:2010

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2:1997/A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Típus / Készülék megnevezése:

Akkus ágfűrész FAAS 12 A1

Gyártási év: 2016-02

Sorozatszám: IAN 275666

Bochum, 2016.01.26.



Semi Uguzlu

- minőségbiztosítási vezető -

A továbbfejlesztés érdekében a műszaki változtatások jogát fenntartjuk.

Kazalo

Uvod	22
Predvidena uporaba	22
Oprema	22
Vsebina kompleta	22
Tehnični podatki	22
Splošni varnostni napotki za električna orodja	23
1. Varstvo pri delu	23
2. Električna varnost	23
3. Varnost oseb	24
4. Uporaba in ravnanje z električnim orodjem	24
5. Uporaba in ravnanje z akumulatorskim orodjem	25
6. Servis	25
Posebni varnostni napotki za sabljaste žage	25
Varnostni napotki za polnilnike	25
Delovni napotki za žaganje	25
Originalni pribor/dodatne naprave	26
Informacije o žaginih listih	26
Pred prvo uporabo	26
Polnjenje akumulatorskega paketa	26
Vstavitve akumulatorskega paketa v napravo/njegova odstranitev	26
Preverjanje stanja akumulatorja	26
Vstavitve držalnega loka v napravo/njegova odstranitev	27
Vgradnja/zamenjava žaginega lista	27
Začetek uporabe	27
Vklop/izklop	27
Načini žaganja	27
Vzdrževanje in čiščenje	28
Garancijski list	28
Servis	29
Uvoznik	29
Odstranjevanje med odpadke	29
Prevod izvirne izjave o skladnosti	30

AKUMULATORSKA ŽAGA ZA VEJE FAAS 12 A1

Uvod

Čestitamo vam ob nakupu nove naprave. Odločili ste se za kakovosten izdelek. Navodila za uporabo so sestavni del tega izdelka. Vsebujejo pomembna obvestila za varnost, uporabo in odlaganje naprave med odpadke. Preden začnete izdelek uporabljati, se seznanite z vsemi obvestili o njegovi uporabi in varnosti. Izdelek uporabljajte le tako, kot je opisano v navodilih, in samo za navedena področja uporabe. Ob predaji izdelka tretji osebi zraven priložite vso dokumentacijo.

Predvidena uporaba

Naprava – ki je pravzaprav sabljasta žaga – ima trden omejevalnik (podnožno ploščo) in je predvidena za žaganje lesa, umetnih snovi ter gradbenih materialov. Naprava je primerna za grobo žaganje, ravne in vijugaste reze ter za odrezovanje površin na isti ravni. Z montiranim držalnim lokom je naprava primerna za žaganje vej. Upoštevajte informacije o žaginih listih in delovne napotke za žaganje. Vsaka druga uporaba ali sprememba naprave velja za nepredvideno in pomeni bistveno nevarnost nezgod. Proizvajalec ne prevzema nobene odgovornosti za škodo, nastalo zaradi nepredvidene uporabe. Naprava ni predvidena za poslovno uporabo.

Oprema

- 1 zapora vklopa
- 2 ročaj
- 3 akumulatorski paket
- 4 tipka za sprostitvev (akum. paketa)
- 5 stikalo za vklop/izklop
- 6 žagin list
- 7 podnožna plošča
- 8 hitra vpenjalna glava
- 9 zaščita rok
- 10 tipka za sprostitvev (držalnega loka)
- 11 držalni lok
- 12 hitri polnilnik akumulatorjev
- 13 kontrolna lučka LED (zelena)
- 14 kontrolna lučka LED (rdeča)
- 15 prikaz stanja akumulatorja
- 16 preizkusna tipka

Vsebina kompleta

- 1 akumulatorska žaga za veje FAAS 12 A1
- 1 hitri polnilnik akumulatorjev FAAS 12 A1-2
- 1 akumulatorski paket FAAS 12 A1-1
- 1 držalni lok
- 1 žagin list 152 mm
- 1 prenosni kovček
- 1 navodila za uporabo

Tehnični podatki

Akumulatorska žaga za veje: FAAS 12 A1

Nazivna napetost:	12 V $\equiv$ (enosmerni tok)
Nazivno število vrtljajev v prostem teku:	n_0 0–2700 min ⁻¹
Dolžina hodov:	20 mm
Maks. zmogljivost rezanja:	les 80 mm

Akum. paket: FAAS 12 A1-1

Tip:	LITIJ-IONI
Nazivna napetost:	12 V $\equiv$ (enosmerni tok)
Kapaciteta:	1500 mAh

Hitri polnilnik akumulatorjev: FAAS 12 A1-2

VHOD/Input:

Nazivni tok:	230–240 V~, 50 Hz (izmenični tok)
--------------	--------------------------------------

Nazivna vhodna moč:	30 W
---------------------	------

IZHOD/Output:

Nazivna napetost:	12,6 V $\equiv$ (enosmerni tok)
Nazivni tok:	1800 mA
Trajanje polnitve:	pribl. 60 min
Razred zaščite:	II/□ (dvojna izolacija)

Vrednosti emisij hrupa:

Izmerjena vrednost za hrupnost je določena po standardu EN ISO 4871. A-vrednotena raven hrupa električnega orodja na mestu uporabnika tipično znaša:

Raven zvočnega tlaka: $L_{pA} = 79$ dB (A)

Negotovost: $K_{pA} = 3$ dB

Raven zvočne moči: $L_{WA} = 90$ dB (A)

Negotovost: $K_{WA} = 3$ dB

Nosite zaščito sluha!

Skupne vrednosti tresljajev (vektorska vsota treh smeri), izračunane v skladu z EN 60745:

Žaganje iverne plošče: $a_{h,B} = 6,6 \text{ m/s}^2$

Negotovost $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Žaganje lesnih tramov: $a_{h,WB} = 12,6 \text{ m/s}^2$

Negotovost $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

NAPOTEK

- ▶ Raven tresljajev, navedena v teh navodilih, je bila izmerjena v skladu s standardiziranim merilnim postopkom in se lahko uporablja za primerjavo naprav. Navedena vrednost emisij tresljajev se lahko uporablja tudi za uvodno oceno izpostavljenosti.

⚠ OPOZORILO!

- ▶ Raven tresljajev se spreminja v skladu z uporabo električnega orodja in je lahko v določenih primerih tudi nad vrednostjo v teh navodilih. Obremenitev zaradi tresljajev je mogoče podcenjevati, če se električno orodje dlje časa uporablja na določen način. Obremenitev z vibracijami poskušajte ohraniti na čim nižji stopnji. Primeri ukrepov za zmanjšanje obremenitve z vibracijami so nošenje rokavic pri uporabi orodja in omejitev delovnega časa. Ob tem je treba upoštevati vse dele obratovalnega cikla (na primer čase, ko je električno orodje izklopljeno, ter čase, v katerih je vklopljeno, vendar obratuje brez obremenitve).



Splošni varnostni napotki za električna orodja



⚠ OPOZORILO!

- ▶ Preberite vse varnostne napotke in navodila. Nedoslednost pri upoštevanju varnostnih napotkov in navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali težke telesne poškodbe.

Vse varnostne napotke in navodila shranite za prihodnjo uporabo.

Izraz »električno orodje«, ki se uporablja v varnostnih napotkih, se nanaša na električna orodja z napajanjem iz električnega omrežja (z električnim kablom) in na električna orodja z akumulatorskim napajanjem (brez električnega kabla).

1. Varstvo pri delu

- Svoje delovno območje ohranjajte čisto in dobro osvetljeno. Nered in neosvetljena delovna območja lahko privedejo do nezgod.
- Električnega orodja ne uporabljajte na območju nevarnosti eksplozije, na katerem so goreče tekočine, plini ali prah. Električna orodja povzročajo iskre, ki lahko povzročijo vnetje prahu ali hlapov.
- Otrokom in drugim osebam med uporabo električnega orodja ne pustite blizu. Zaradi odvrčanja pozornosti lahko izgubite nadzor nad napravo.

2. Električna varnost

- Priključni vtič električnega orodja mora biti primeren za vtičnico. Vtiča ni dovoljeno spreminjati na noben način. Skupaj z zaščitno ozemljenimi električnimi orodji ne uporabljajte adapterskih vtičev. Nespremenjeni vtiči in primerne vtičnice zmanjšajo tveganje električnega udara.

- b) Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, štedilniki in hladilniki. Če je vaše telo ozemljeno, obstaja povečano tveganje zaradi električnega udara.
- c) Električnega orodja ne izpostavljajte dežju ali vlagi. Vdor vode v električno napravo poveča tveganje električnega udara.
- d) Kabla ne uporabljajte za druge namene, na primer za prenašanje ali obešanje električnega orodja za kabel ali za vlečenje vtiča iz vtičnice. Kabla ne približujte virom vročine, olju, ostrim robovom ali premikajočim se delom naprave. Poškodovani ali zasukani kablji povečajo tveganje električnega udara.
- e) Če z električnim orodjem delate na prostem, uporabljajte samo podaljške kablov, ki jih je dovoljeno uporabljati na prostem. Uporaba podaljška kabla, primerne za uporabo na prostem, zmanjša tveganje električnega udara.
- f) Če uporabe električnega orodja v vlažni okolici ni mogoče preprečiti, uporabite zaščitno stikalo za okvarni tok. Uporaba zaščitnega stikala za okvarni tok zmanjša tveganje električnega udara.

3. Varnost oseb

- a) Bodite vedno pozorni, pazite, kaj počnete, dela z električnim orodjem se lotite premišljeno. Električnega orodja ne uporabljajte, ko ste bolni ali utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil. Že en sam trenutek nepazljivosti pri uporabi električnega orodja lahko privede do resnih telesnih poškodb.
- b) Nosite osebno zaščitno opremo in zmeraj uporabljajte tudi zaščitna očala. Uporaba osebne zaščitne opreme, kot je maska za zaščito pred prahom, nedrseči zaščitni čevlji, zaščitna čelada ali zaščita sluha, odvisno od vrste in uporabe električnega orodja zmanjša tveganje poškodb.
- c) Izogibajte se nehotenemu zagonu naprave. Prepričajte se, da je električno orodje izključeno, preden ga priključite na vir električnega toka in/ali akumulator, ga dvignete ali prenašate. Če pri prenašanju električnega orodja s prstom pritisnete na stikalo ali že vklopljeno napravo priključite na oskrbo s tokom, lahko to privede do nezgod.
- d) Pred vklopom električnega orodja odstranite nastavitvena orodja ali izvijače. Orodje ali izvijač v vrtečem se delu naprave lahko privede do poškodb.
- e) Izogibajte se neobičajni drži telesa. Poskrbite za varen položaj in vedno ohranjajte ravnotežje. Tako lahko električno orodje še posebej v nepričakovanih situacijah bolje nadzorujete.
- f) Nosite primerna oblačila. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Lase, oblačila in rokavice imejte zunaj dosega premikajočih se delov. Premikajoči se deli lahko zagrabijo ohlapna oblačila, nakit ali lase.
- g) Če lahko vgradite priprave za sesanje ali prestrezanje prahu, se prepričajte, da so te priključene in se pravilno uporabljajo. Uporaba naprave za sesanje prahu lahko zmanjša nevarnost zaradi prahu.

4. Uporaba in ravnanje z električnim orodjem

- a) Naprave ne preobremenjujte. Za svoje delo uporabljajte zanj predvideno električno orodje. Delo s primernim električnim orodjem v navedenem območju moči je boljše in varnejše.
- b) Nikoli ne uporabljajte električnih orodij s pokvarjenim stikalom. Električno orodje, ki ga ni mogoče vklopiti in izklopiti, je nevarno in ga je treba popraviti.
- c) Potegnite vtič iz vtičnice in/ali odstranite akumulator, preden začnete izvajati nastavitve naprave, menjavati njene dele in preden napravo odložite. Ta previdnostni ukrep prepreči nehoteni zagon električnega orodja.
- d) Ko električnih orodij ne uporabljate, jih hranite zunaj dosega otrok. Naprave naj ne uporabljajo osebe, ki z uporabo niso seznanjene ali niso prebrale teh navodil. Električna orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
- e) Električna orodja skrbno vzdržujte. Preverjajte, ali premični deli naprave delujejo brezhibno in niso zataknjeni, ali deli niso odlomljeni ali tako poškodovani, da je ovirano delovanje električnega orodja. Pred uporabo naprave poskrbite za popravilo poškodovanih delov. Veliko nezgod nastane zaradi slabo vzdrževanih električnih orodij.

- f) Vaša rezalna orodja naj bodo ostrja in čista. Skrbno vzdrževana rezalna orodja z ostrimi rezili se manj zatikajo in so lažje vodljiva.
- g) Električno orodje, pribor, delovno orodje itd. uporabljajte v skladu s temi navodili. Pri tem upoštevajte delovne pogoje in vrsto opravila, ki ga izvajate. Uporaba električnih orodij za nepredvideno uporabo lahko privede do nevarnih situacij.

5. Uporaba in ravnanje z akumulatorskim orodjem

- a) Akumulatorje vstavite samo v polnilnike, ki jih priporoča proizvajalec. Za polnilnik, ki je namenjen za določeno vrsto akumulatorev, obstaja nevarnost požara, če ga uporabljate z drugimi vrstami akumulatorja.
- b) V električnih orodjih zato uporabljajte samo zanje predvidene akumulatorje. Uporaba drugih akumulatorev lahko povzroči telesne poškodbe in požar.
- c) Akumulator, ki ga ne uporabljate, hranite stran od pisarniških sponk, kovancev, ključev, žebeljev, vijakov ali drugih manjših kovinskih predmetov, ki bi lahko povzročili premostitev kontaktov. Kratki stik med kontakti akumulatorja lahko povzroči opekline ali ogenj.
- d) Ob napačni uporabi lahko iz akumulatorja izteče tekočina. Preprečite stik s to tekočino. Ob nenamernem stiku mesto sperite z vodo. Če pride tekočina v stik z očmi, poiščite zdravniško pomoč. Tekočina, ki se izteka iz akumulatorja, lahko draži kožo in povzroči opekline.



POZOR! NEVARNOST EKSPLOZIJE!
Nikoli ne uporabljajte baterij, ki niso primerne za dodatno polnjenje.



Akumulator zaščitite pred vročino, npr. pred trajnimi vplivi sončne svetlobe, ognja, pa tudi vode in vlage. Obstaja nevarnost eksplozije.



6. Servis

- a) Električno orodje dajte v popravilo samo usposobljenemu strokovnemu osebju, ki naj uporablja izključno originalne nadomestne dele. S tem zagotovite, da se ohrani varnost električnega orodja.

Posebni varnostni napotki za sabljaste žage

- Električno orodje držite samo na izoliranih površinah ročaja, kadar izvajate dela, pri katerih lahko uporabljeno električno orodje zadene skrite električne napeljave ali lasten električni kabel. Stik z napeljavo pod napetostjo lahko povzroči prenos napetosti tudi na kovinske dele naprave in privede do električnega udara.
- Nosite masko za zaščito pred prahom!

Varnostni napotki za polnilnike

- Otroci od 8. leta starosti naprej in osebe z zmanjšanimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkljivimi izkušnjami in znanjem napravo lahko uporabljajo le pod nadzorom ali če so bili poučeni o varni uporabi naprave in so razumeli nevarnosti, ki izhajajo iz njene uporabe. Otroci se z napravo ne smejo igrati. Otroci brez nadzora ne smejo čistiti ali opravljati uporabniškega vzdrževanja naprave.



Polnilnik je primeren samo za uporabo v notranjih prostorih.

- Če je električni priključni kabel pri tej napravi poškodovan, ga mora zamenjati proizvajalec, njegova servisna služba ali podobno usposobljena oseba, da ne pride do nevarnosti.

Delovni napotki za žaganje

- Preverite, da na materialu za obdelavo ni tujkov, kot so žebelji, vijaki itd. in te odstranite.
- Napravo takoj izklopite, če se žagin list zatakne. S primernim orodjem razširite zažagano rezo in sabljasto žago odstranite iz nje.
- Material žagajte z enakomernim potiskanjem žage.

Originalni pribor/dodatne naprave

- Uporabljajte samo pribor in dodatne priprave, ki so navedeni v navodilu za uporabo.

Uporaba drugih delovnih orodij ali pribora, kot so navedeni v navodilih za uporabo, lahko za vas pomeni nevarnost poškodbe.

Informacije o žaginih listih

Uporabite lahko kateri koli žagin list, pod pogojem, da je opremljen s primernim sprejemnim nastavkom – univerzalnim stebлом s $\frac{1}{2}$ " (12,7 mm). V trgovini so na voljo žagini listi različnih dolžin, optimizirani za posamezne namene uporabe vaše sabljaste žage.

NAPOTEK

- TPI = teeth per inch = število zobcev na 2,54 cm

Pred prvo uporabo

Polnjenje akumulatorskega paketa

⚠ PREVIDNO!

- Preden akumulatorski paket ③ vzamete iz hitrega polnilnika akumulatorjev ⑫ oz. ga vstavite vanj, vedno najprej izvlecite električni vtič iz vtičnice.
- Akumulatorskega paketa ③ nikoli ne polnite, če je temperatura okolice pod 10 °C ali nad 40 °C.
- ♦ Vtaknite akumulatorski paket ③ v hitri polnilnik ⑫.
- ♦ Vtaknite električni vtič v vtičnico. Kontrolna lučka LED ⑭ sveti rdeče.
- ♦ Zelena kontrolna LED ⑬ vam sporoča, da je postopek polnjenja zaključen in je akumulatorski paket pripravljen za uporabo.
- ♦ Akumulatorski paket ③ vstavite v napravo.
- Akumulatorskega paketa ③ nikoli ponovno ne polnite neposredno po hitrem postopku polnjenja. Obstaja nevarnost, da se akumulatorski paket ③ prenapolni in se tako skrajša življenjska doba akumulatorja in polnilnika.

- ♦ Hitri polnilnik ⑫ med dvema zaporednima postopkoma polnjenja izklopite za najmanj 15 minut. V ta namen električni vtič potegnite iz vtičnice.

Vstavev akumulatorskega paketa v napravo/njegova odstranitev

Vstavite akumulatorski paket:

- ♦ Akumulatorski paket ③ naj se zaskoči v ročaju ②.

Odstranitev akumulatorskega paketa:

- ♦ Pritisnite tipko za sprostitvev ④ in odstranite akumulatorski paket ③.

Preverjanje stanja akumulatorja

- ♦ Za preverjanje stanja akumulatorja pritisnite preizkusno tipko ⑩ (glejte sliko A). Stanje oz. preostala kapaciteta se prikaže na prikazu stanja akumulatorja ⑩, kot sledi:
RDEČA/ORANŽNA/ZELENA = napolnjeno do konca/največja moč
RDEČA/ORANŽNA = napolnjeno do polovice/srednja moč
RDEČA = skoraj prazno – napolnite akumulator

Vstavev držalnega loka v napravo/ njegova odstranitev

NAPOTEK

- Vstavljanje/odstranjevanje držalnega loka **11** pri montiranem žaginem listu **6** ni mogoče.

Vstavite držalni lok (glejte sliko B-D):

- ♦ Pritisnite tipko za sprostitvev **10**.
- ♦ Potisnite držalni lok **11** na vodilih podnožne plošče **7** v napravo.
- ♦ Blokirate tipko za sprostitvev **10**.

Odstranitev držalnega loka:

- ♦ Pritisnite tipko za sprostitvev **10** in izvlecite držalni lok **11** iz vodila.

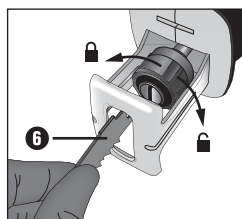
Vgradnja/zamenjava žaginega lista

Pri nameščanju/menjanju žaginega lista nosite zaščitne rokavice.

- ♦ Obrnite hitro vpenjalno glavo **8** do konca v smeri puščice in jo držite obrnjeno.
- ♦ Potisnite potrebni žagin list v hitro vpenjalno glavo **8** do omejevalnika.

⚠ POZOR!

- Zobje žaginega lista **6** morajo pri tem kazati navzdol!



- ♦ Hitro vpenjalno glavo **8** spustite; vrniti se mora v svoj izhodiščni položaj. Žagin list je sedaj zapahnen.

Začetek uporabe

Vklop/izklop

Vklop:

- ♦ Pritisnite na zaporo vklopa **1**.
- ♦ Pritisnite stikalo za vklop/izklop **5**.

Izklop:

- ♦ Spustite stikalo za vklop/izklop **5**.

Načini žaganja

A) delo brez držalnega loka (glejte sliko E):

- Pri večjem premeru vej ali žaganju lesa, umetne snovi in gradbenih materialov delo izvajajte BREZ držalnega loka. Kos za žaganje se mora prilegati podnožni plošči. Pri okroglih obdelovancih žagajte z nihajnim premikanjem žage.

A1) Žaganje na isti ravni:

- S prilagodljivimi žaginimi listi ustrezne dolžine lahko štrleče kose obdelovancev, npr. cevi, odžagate neposredno ob zidu.

 1. Položite žagin list neposredno ob steno.
 2. Ob strani pritisnite na sabljasto žago in list opognite tako, da se podnožna plošča **7** ob strani prilega steni.
 3. Napravo vklopite in obdelovanec ob nespremenjenem pritiskanju odžagajte.

A2) Potopno žaganje (glejte sliko F):

⚠ PREVIDNO! NEVARNOST VZVRATNEGA UDARCA!

- Potopne reze je dovoljeno izvajati le v mehkih materialih (lesu ipd.).

1. Položite sabljasto žago s spodnjim robom podnožne plošče **7** na obdelovanec. Napravo vklopite.
2. Nagnite sabljasto žago naprej in žagin list pogreznite v obdelovanec.
3. Postavite sabljasto žago v navpičen položaj in žagajte naprej po črti poteka reza.

B) Delo z držalnim lokom (glejte sliko G):

- ◆ Žago premikajte z rahlim pritiskanjem navzdol.

Vzdrževanje in čiščenje



OPOZORILO! NEVARNOST TELESNE POŠKODBE! Pred vsemi deli na napravi to izklopite in odstranite akumulator.

- Pred vsemi deli z električnim orodjem vedno prej odstranite žagin list.
- Napravo in prezračevalne reže vedno ohranjajte čiste. V primeru zamašenih prezračevalnih rež grozi pregretje in/ali poškodba naprave.
- Napravo po zaključku dela očistite.
- V notranjost naprave ne smejo zaiti nobene tekočine. Za čiščenje ohišja uporabljajte krpo. Nikoli ne uporabljajte bencina, topil ali čistil, ki razžirajo umetne snovi.
- Po potrebi očistite sprejemni nastavek za žagin list s čopičem ali ga spihajte s stisnjenim zrakom.
- Če litij-ionski akumulator hranite dlje časa, morate redno preverjati stanje njegove napolnjenosti. Najprimernejša napolnjenost akumulatorja je med 50 in 80 %. Akumulatorje je najbolje shraniti na hladnem in suhem.

Garancijski list

1. S tem garancijskim listom jamčimo Kompernass Handels GmbH, da bo izdelek v garancijskem roku ob normalni in pravilni uporabi brezhibno deloval in se zavezujemo, da bomo ob izpolnjenih spodaj navedenih pogojih odpravili morebitne pomanjkljivosti in okvare zaradi napak v materialu ali izdelavi oz. 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 dneva nabave.
4. Kupec je dolžan okvaro javiti pooblaščenemu servisu oz. se informirati o nadaljnjih postopkih na zgoraj navedeni telefonski številki. Svetujemo vam, da pred tem natančno preberete navodila o sestavi in uporabi izdelka.
5. Kupec je dolžan pooblaščenemu servisu predložiti garancijski list in račun, kot potrdilo in dokazilo o nakupu.
6. V primeru, da proizvod popravlja nepooblaščen servis ali oseba, kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije.
7. Vzroki za okvaro oz. nedelovanje izdelka morajo biti lastnosti stvari same, in ne vzroki, ki so zunaj proizvajalčeve oz. 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.
8. Jamčimo servisiranje in rezervne dele za minimalno dobo, ki je zahtevana s strani zakonodaje.
9. Obrabni deli oz. potrošni material so izvzeti iz garancije.
10. Vsi potrebni podatki za uveljavljanje garancije se nahajajo na dveh ločenih dokumentih (garancijski list, račun).
11. Ta garancija proizvajalca ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.

Prodajalec:

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

Servis

OPOZORILO!

- Naprave dajte v popravilo samo servisni službi ali strokovnjaku za elektrotehniko, ki naj uporablja le originalne nadomestne dele. S tem zagotovite, da se ohrani varnost naprave.
- Zamenjavo vtiča ali priključnega voda zmeraj prepustite proizvajalcu naprave ali njegovi servisni službi. S tem zagotovite, da se ohrani varnost naprave.

NAPOTEK

- Nadomestne dele, ki niso navedeni (npr. akumulatorje, stikala ali držalni lok), lahko naročite v naših klicnih centrih.

Servis Slovenija

Tel.: 080080917

E-Mail: kompernass@lidl.si

IAN 275666

Uvoznik

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

www.kompernass.com

Odstranjevanje med odpadke



Embalaža je iz okolju prijaznih materialov in jo lahko oddate na lokalnih zbirališčih reciklažnih odpadkov.



Električnih orodij ne zavržite med gospodinjske odpadke!

V skladu z evropsko direktivo 2012/19/EU je treba rabljena električna orodja zbirati ločeno in jih oddati za ekološko primerno predelavo.



Akumulatorjev ne odvržite med gospodinjske odpadke!

Okvarjene ali izpraznjene akumulatorje je treba v skladu z Direktivo 2006/66/EC reciklirati. Akumulator in/ali napravo oddajte na javnih zbirališčih.

O možnostih odstranitve neuporabnih električnih orodij/akumulatorskih paketov povprašajte pri svoji občinski ali mestni upravi.

Prevod izvirne izjave o skladnosti

Mi, KOMPERNASS HANDELS GMBH, in odgovorna oseba za dokumentacijo: gospod Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, NEMČIJA, izjavljamo, da je ta izdelek skladen z naslednjimi standardi, normativnimi dokumenti in direktivami ES:

**Direktiva o varnosti strojev
(2006/42/EC)**

**Direktiva o elektromagnetni združljivosti
(2014/30/EU)**

**Direktiva RoHS
(2011/65/EU)**

Uporabljeni harmonizirani standardi:

EN 60745-1:2009/A11:2010

EN 60745-2-11:2010

EN 62233:2008

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 60335-2-29:2004/A2:2010

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2:1997/A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Tip/oznaka naprave:

Akumulatorska žaga za veje FAAS 12 A1

Leto izdelave: 02-2016

Serijska številka: IAN 275666

Bochum, 26. 1. 2016



Semi Uguzlu

– vodja kakovosti –

Pridržujemo si tehnične spremembe v smislu razvoja.

Obsah

Úvod	32
Použití v souladu s určením	32
Vybavení	32
Rozsah dodávky	32
Technické údaje	32
Obecné bezpečnostní pokyny pro elektrická nářadí	33
1. Bezpečnost na pracovišti	33
2. Elektrická bezpečnost	33
3. Bezpečnost osob	34
4. Použití a údržba elektrického nářadí	34
5. Použití akumulátorového nářadí a nakládání s ním	35
6. Servis	35
Bezpečnostní pokyny specifické pro šavlové pily	35
Bezpečnostní pokyny pro nabíječky	35
Pracovní pokyny pro řezání	36
Originální příslušenství / originální přídatná zařízení	36
Informace k pilovým listům	36
Před uvedením do provozu	36
Nabíjení akumulátoru	36
Vložení akumulátoru do přístroje / jeho vyjmutí z přístroje	36
Kontrola stavu akumulátoru	36
Nasazení / odpojení přídržného ramena	37
Montáž / výměna pilového listu	37
Uvedení do provozu	37
Zapnutí/vypnutí	37
Metody řezání	37
Údržba a čištění	38
Záruka	38
Servis	39
Dovozce	39
Likvidace	39
Překlad originálu prohlášení o shodě	40

AKU PILKA NA VĚTVĚ FAAS 12 A1

Úvod

Blahopřejeme vám k zakoupení vašeho nového přístroje. Rozhodli jste se pro vysoce kvalitní výrobek. Návod k obsluze je součástí tohoto výrobku. Obsahuje důležité informace o bezpečnosti, použití a likvidaci. Před použitím výrobku se prosím dobře seznámejte se všemi provozními a bezpečnostními pokyny. Výrobek používejte pouze předepsaným způsobem a pro uvedené oblasti použití. Při předávání výrobku třetím osobám předejte spolu s ním i tyto podklady.

Použití v souladu s určením

Přístroj - normativní šavlová pila - je s pevným dora-
zem (základová deska) určena pro řezání dřeva,
plastu a stavebních materiálů. Přístroj je vhodný
pro hrubé řezání, rovné a zakřivené řezy a oddělení
plochy v jedné rovině. S namontovaným přídržným
ramenem je přístroj vhodný k řezání větví. Respek-
tujte informace o pilových listech a pracovních
pokynech k řezání. Jakékoliv jiné použití nebo
úprava stroje jsou pokládány za použití v rozporu
s určením a mohou způsobovat značná nebezpečí
úrazu. Za škody, které vzniknou při použití v rozpo-
ru s určením, nenese výrobce odpovědnost. Přístroj
není určen pro podnikatelské účely.

Vybavení

- 1 blokovací tlačítko
- 2 rukojeť
- 3 akumulátor
- 4 odjištění (akumulátor)
- 5 vypínač
- 6 pilový list
- 7 základová deska
- 8 rychloupínací skříčadlo
- 9 ochrana rukou
- 10 odjištění (přídržné rameno)
- 11 přídržné rameno
- 12 rychlonabíječka akumulátorů
- 13 kontrolní LED (zelená)
- 14 kontrolní LED (červená)
- 15 indikace stavu nabití akumulátoru
- 16 zkušební tlačítko

Rozsah dodávky

- 1 aku pilka na větvě FAAS 12 A1
- 1 rychlonabíječka akumulátorů FAAS 12 A1-2
- 1 akumulátor FAAS 12 A1-1
- 1 přídržné rameno
- 1 pilový list na dřevo 152 mm
- 1 přenosný kufrík
- 1 návod k obsluze

Technické údaje

**Akumulátorová
prořezávací pila:** **FAAS 12 A1**
Jmenovité napětí: 12 V ===
(stejnoseměrný proud)

Jmenovité volnoběžné
otáčky: n_0 0-2700 min⁻¹
Délka zdvihu: 20 mm
Max. řezný výkon: Dřevo 80 mm

Akumulátor: **FAAS 12 A1-1**
Typ: LITHIO-IONTOVÝ
Jmenovité napětí: 12 V ===
(stejnoseměrný proud)
Kapacita: 1500 mAh

**Rychlonabíječka
akumulátorů:** **FAAS 12 A1-2**
VSTUP/input:
Jmenovitý proud: 230 - 240 V ~, 50 Hz
(střídavý proud)
Jmenovitý příkon: 30 W
VÝSTUP/output:
Jmenovité napětí: 12,6 V ===
(stejnoseměrný proud)
Jmenovitý proud: 1800 mA
Doba nabíjení: cca 60 min.
Třída ochrany: II/□ (dvojitá izolace)

Hodnoty emise hluku:

Naměřená hodnota hluku zjištěná podle EN ISO 4871. Typický vyhodnocená hladina hluku A elektrického nářadí na pracovišti uživatele je:

Hladina akustického

tlaku: $L_{pA} = 79 \text{ dB (A)}$

Nejistota: $K_{pA} = 3 \text{ dB}$

Hladina akustického

výkonu: $L_{WA} = 90 \text{ dB (A)}$

Nejistota: $K_{WA} = 3 \text{ dB}$

Používejte ochranu sluchu!

Celkové hodnoty vibrací (součet vektorů tří směrů) stanoveny v souladu s EN 60745:

Řezání dřevotřísky: $a_{h,B} = 6,6 \text{ m/s}^2$
Nejistota $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Řezání dřevěných

trmů: $a_{h,WB} = 12,6 \text{ m/s}^2$
Nejistota $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

UPOZORNĚNÍ

- ▶ Hladina vibrací uvedená v tomto návodu byla měřena v souladu se standardizovanou metodou měření a lze ji použít ke srovnání přístrojů. Uvedenou hodnotu emise vibrací lze rovněž použít k předběžnému posouzení expozice.

⚠ VÝSTRAHA!

- ▶ Hladina vibrací se mění v závislosti na použití elektrického nářadí a může být v některých případech vyšší než hodnota uvedená v tomto návodu. Pokud se elektrické nářadí užívá takovým způsobem pravidelně, mohlo by být zatížení vibracemi podceněno. Snažte se udržovat zatížení vibracemi co nejnižší. Příklady opatření na snížení zatížení vibracemi je použití rukavic při práci s nářadím a omezení doby práce s nářadím. Přitom se musí zohlednit všechny části provozního cyklu (například doby, kdy je elektrické nářadí vypnuté a doby, kdy je sice zapnuté, ale běží bez zatížení).



Obecné bezpečnostní pokyny pro elektrická nářadí



⚠ VÝSTRAHA!

- ▶ Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a pokyny. Nedbalost při dodržování bezpečnostních upozornění a pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, k požáru a/nebo těžkým zraněním.

Veškerá bezpečnostní upozornění a pokyny uschovejte pro budoucí použití.

Pojem „elektrické nářadí“ užívaný v bezpečnostních pokynech se vztahuje na elektrické nářadí napájené ze sítě (síťovým kabelem) a elektrické nářadí napájené akumulátorem (bez síťového kabelu).

1. Bezpečnost na pracovišti

- Svůj pracovní prostor udržujte v čistotě a dobře osvětlený. Nepořádek a neosvětlený pracovní prostor mohou vést k úrazům.
- S elektrickým nářadím nepracujte v prostředí ohroženém výbuchem, ve kterém se nachází hořlavé kapaliny, plyny nebo prachy. Elektrické nářadí vytváří jiskry, od nichž se může vznítit prach nebo výpary.
- Nedovolte dětem ani jiným osobám, aby se přibližovaly k elektrickému nářadí v době, kdy jej používáte. V případě odvedení pozornosti můžete ztratit kontrolu nad přístrojem.

2. Elektrická bezpečnost

- Síťová zástrčka elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčka se nesmí žádným způsobem pozměňovat. Nepoužívejte adaptérové zástrčky v kombinaci s uzemněným elektrickým nářadím. Nepozměněné zástrčky a jim odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.

- b) Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými předměty jako jsou trubky, topení, sporáky a chladničky. Je-li vaše tělo uzemněné, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
- c) Elektrické nářadí chraňte před deštěm a vlhkostí. Vniknutím vody do elektrického přístroje se zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- d) Nepoužívejte kabel v rozporu s jeho určením pro přenášení či zavěšování elektrického nářadí nebo k vytahování zástrčky ze zásuvky. Udržujte kabel v dostatečné vzdálenosti od zdrojů vysoké teploty, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí přístroje. Poškozené nebo zapletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- e) Pokud pracujete s elektrickým nářadím venku, používejte pouze takové prodlužovací kabely, jež jsou schváleny i pro venkovní použití. Používáním prodlužovacího kabelu vhodného pro venkovní použití se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- f) Pokud nelze zabránit provozu elektrického nářadí ve vlhkém prostředí, používejte proudový chránič. Použitím ochranného spínače chybného proudu se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- g) Zabraňte neúmyslnému uvedení přístroje do provozu. Než elektrické nářadí zapojíte do elektrické sítě a/nebo připojíte akumulátor nebo než nářadí zvednete či přenesete, ujistěte se, že je vypnuté. Pokud máte při přenášení elektrického nářadí prst na vypínači, nebo pokud do sítě zapojíte již zapnutý přístroj, může dojít k úrazu.
- d) Předtím, než elektrické nářadí zapnete, odstraňte nastavovací nástroje nebo šroubováky. Pokud se nástroj nebo šroubovák nacházejí v otáčející se části přístroje, může to vést ke zraněním.
- e) Vyhybejte se nepřírozenému držení těla. Zajistěte si bezpečnou stabilitu a neustále udržujte rovnováhu. Tak dokážete elektrické nářadí v neočekávaných situacích lépe kontrolovat.
- f) Noste vhodný oděv. Nenoste volné oblečení ani šperky. Vlasy, oděv a rukavice udržujte v bezpečné vzdálenosti od pohyblivých částí. Volný a nepřiléhavý oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými částmi zachyceny.
- g) Pokud lze namontovat zařízení pro odsávání a zachytávání prachu, ujistěte se, zda jsou připojena a správně použita. Použitím odsávání prachu se může snížit ohrožení prachem.

3. Bezpečnost osob

- a) Buďte stále pozorní, sledujte, co děláte a k práci s elektrickým nářadím přistupujte s rozumem. Elektrické nářadí nepoužívejte, pokud jste nemocní, unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Jediný okamžik nepozornosti při používání elektrického nářadí může způsobit vážná zranění.
- b) Noste osobní ochranné prostředky a vždy i ochranné brýle. Nošením osobních ochranných prostředků jako je ochranná maska proti prachu, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu, a to v závislosti na druhu a použití elektrického nářadí, se snižuje riziko zranění.

4. Použití a údržba elektrického nářadí

- a) Přístroj nepřetěžujte. Pro svou práci používejte elektrické nářadí, vhodné k danému účelu. S vhodným elektrickým nářadím se vám bude v uvedeném výkonovém rozsahu pracovat lépe a bezpečněji.
- b) Nepoužívejte elektrické nářadí, jehož přepínač je vadný. Elektrické nářadí, které se již nedá zapnout nebo vypnout, představuje nebezpečí a musí se opravit.
- c) Před nastavováním nářadí, výměnou dílů příslušenství nebo odložením nářadí vytáhněte zástrčku ze zásuvky a / nebo vyjměte akumulátor. Toto bezpečnostní opatření zabraňuje neúmyslnému spuštění elektrického nářadí.
- d) Nepoužívané elektrické nářadí udržujte mimo dosah dětí. Nedovolte používat přístroj osobám, které s ním nejsou obeznámeny nebo které nečetly tento návod. Elektrické nářadí je nebezpečné, manipulují-li s ním nezkušené osoby.

- e) Údržbu elektrického nářadí vykonávejte pečlivě. Zkontrolujte, zda jsou v pořádku pohyblivé části přístroje a zda jim není bráněno v pohybu, zda nejsou některé součásti rozbité nebo natolik poškozené, že je funkčnost elektrického nářadí omezená. Poškozené části přístroje nechte před jeho použitím opravit. Řada úrazů má svou příčinu ve špatné údržbě elektrického nářadí.
- f) Řezné nástroje udržujte v ostrém a čistém stavu. Pečlivě udržované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami se méně zasekávají a snáze se vedou.
- g) Elektrické nářadí, příslušenství, nástavce atd. používejte dle těchto pokynů. Zohledněte přitom pracovní podmínky a vykonávanou činnost. Použití elektrického nářadí k jiným než určeným účelům může vést ke vzniku nebezpečných situací.

5. Použití akumulátorového nářadí a nakládání s ním

- a) Akumulátory nabíjejte jen v nabíječkách doporučených výrobcem. U nabíječky, která je určena pro určitý typ akumulátorů, hrozí nebezpečí vzniku požáru, je-li používána s jinými akumulátory.
- b) S elektrickým nářadím používejte jen akumulátory pro ně určené. Použití jiných akumulátorů může vést ke zranění a nebezpečí vzniku požáru.
- c) Nepoužívaný akumulátor udržujte v dostatečné vzdálenosti od kancelářských sponek, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů a jiných drobných kovových předmětů, které mohou způsobit přemostění kontaktů. Zkrat mezi kontakty akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.
- d) Při nesprávném použití může z akumulátoru vytéct kapalina. Zabraňte kontaktu s kapalinou akumulátoru. Při náhodném kontaktu opláchněte zasažené místo vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina unikající z akumulátoru může způsobit podráždění kůže nebo popáleniny.



POZOR! NEBEZPEČÍ VÝBUCHU!
Nikdy nenabíjejte baterie, které nejsou určeny k nabíjení.



Chraňte akumulátor před horkem, např. také před dlouhodobým slunečním zářením, ohněm, vodou a vlhkostí.
Hrozí nebezpečí výbuchu.



6. Servis

- a) Nechte své elektrické nářadí opravovat pouze kvalifikovanými odborníky a používejte jen originální náhradní díly. Tím zajistíte, že zůstane zachována bezpečnost elektrického nářadí.

Bezpečnostní pokyny specifické pro šavlové pily

- Při práci, u které by mohlo dojít ke kontaktu elektrického nářadí se skrytými vodiči nebo s vlastním síťovým kabelem, držte elektrické nářadí pouze za izolované plochy rukojeti. Kontakt s vedením pod napětím může přenést napětí i na kovové díly přístroje, což může vést k zásahu elektrickým proudem.

- Noste ochrannou masku proti prachu!

Bezpečnostní pokyny pro nabíječky

- Děti starší 8 let a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi či nedostatkem zkušeností a znalostí mohou používat tento přístroj, avšak pouze tehdy, pokud jsou pod dohledem nebo pokud byly poučeny o bezpečném používání přístroje a pokud porozuměly z toho vyplývajícím nebezpečím. Děti si nesmí s přístrojem hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.



Nabíječka je vhodná pouze pro provoz ve vnitřních prostorách.

- Pokud se napájecí kabel tohoto přístroje poškodí, musí jej vyměnit výrobce, jeho zákaznický servis nebo obdobně kvalifikovaná osoba, aby se tak zabránilo nebezpečím.

Pracovní pokyny pro řezání

- Zkontrolujte materiál, který se má opracovat, na výskyt cizích těles jako jsou hřebíky, šrouby atd. a odstraňte je.
- Když se pilový list vzpříčí, přístroj okamžitě vypněte. Rozevřete již nařezanou mezeru vhodným nástrojem a vytáhněte šavlovou pilu.
- Řežte materiál stejnoměrným posuvem.

Originální příslušenství / originální přídavná zařízení

- Používejte výhradně příslušenství a přídavná zařízení, která jsou uvedena v návodu k použití. Používání jiných přídavných zařízení nebo jiného příslušenství, než je uvedeno v návodu k obsluze, pro vás může znamenat nebezpečí úrazu.

Informace k pilovým listům

Můžete však použít také jakýkoliv jiný pilový list, pokud je opatřen vhodným upínáním - univerzální stopka 1/2" (12,7 mm). V obchodě jsou k dostání optimalizované pilové listy v různých délkách a pro každý účel použití vaší šavlové pily.

UPOZORNĚNÍ

- TPI = teeth per inch = počet zubů na 2,54 cm

Před uvedením do provozu

Nabíjení akumulátoru

⚠ POZOR!

- Předtím, než akumulátor ③ z rychlonabíječky ⑫ vyjmete resp. nebo jej do ní vložíte, vytáhněte vždy zástrčku ze sítě.
- Akumulátor ③ nenabíjejte, je-li okolní teplota nižší než 10 °C nebo vyšší než 40 °C.
- ◆ Zastrčte akumulátor ③ do rychlonabíječky ⑫.
- ◆ Zastrčte síťovou zástrčku do zásuvky. LED kontrolka ⑭ svítí červeně.
- ◆ Zelená kontrolní LED ⑬ vám signalizuje, že je nabíjení ukončeno a akumulátor je připraven k použití.
- ◆ Zasuňte akumulátor ③ do přístroje.
- Akumulátor ③ bezprostředně po rychlém nabí-

jení nenabíjejte podruhé. Hrozí nebezpečí, že se akumulátor ③ až příliš nabije, čímž se zkrátí životnost akumulátoru a nabíječky.

- ◆ Rychlonabíječku ⑫ mezi po sobě následujícími nabíjeními vypněte na dobu minimálně 15 minut. Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.

Vložení akumulátoru do přístroje / jeho vyjmutí z přístroje

Vložení akumulátoru:

- ◆ Nechte akumulátor ③ zaskočit do rukojeti ②.

Vyjmutí akumulátoru:

- ◆ Stiskněte tlačítko odblokování ④ a vyjmete akumulátor ③.

Kontrola stavu akumulátoru

- ◆ Pro kontrolu stavu akumulátoru stiskněte zkušební tlačítko ⑩ (viz obr. A). Stav resp. zbývajících stav nabití se na LED indikaci akumulátorů ⑪ zobrazí takto:
- ◆ ČERVENÁ / ORANŽOVÁ / ZELENÁ = maximální nabití/výkon
ČERVENÁ/ORANŽOVÁ = průměrné nabití/výkon
ČERVENÁ = slabé nabití – akumulátor nabíjte

Nasazení / odpojení přídržného ramena

UPOZORNĚNÍ

- Nasazení / odpojení přídržného ramena 11 není možné v případě namontovaného pilového listu 6.

Nasazení přídržného ramena (viz obr. B–D):

- ♦ Stiskněte odblokovací tlačítko 10.
- ♦ Zasuňte přídržné rameno 11 přes vedení základové desky 7 do přístroje.
- ♦ Zaaretujte odjišťovací tlačítko 10.

Odpojení přídržného ramena:

- ♦ Stiskněte odblokovací tlačítko 10 a vytáhněte přídržné rameno 11 směrem dopředu z vedení.

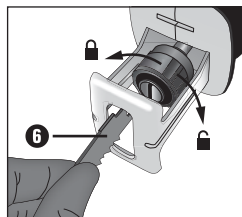
Montáž / výměna pilového listu

Při vkládání / výměně pilového kotouče noste ochranné rukavice.

- ♦ Otočte rychloupínacím sklíčidlem 8 úplně ve směru šipky a podržte ho v této poloze.
- ♦ Zatlačte požadovaný pilový list do rychloupínacího sklíčidla 8 až na doraz.

⚠ POZOR!

- Zuby pilového listu 6 přitom musí směřovat dopředu!



- ♦ Pusťte rychloupínací sklíčidlo 8, toto se musí vrátit do své výchozí polohy. Pilový list je nyní zajištěný.

Uvedení do provozu

Zapnutí/vypnutí

Zapnutí:

- ♦ Stiskněte blokovací tlačítko 1.
- ♦ Stiskněte vypínač 5.

Vypnutí:

- ♦ Vypínač 5 pusťte.

Metody řezání

A) Práce bez přídržného ramena (viz obr. E):

- V případě většího průměru větve nebo řezání dřeva, plastů a stavebních materiálů, pracujte BEZ přídržného ramena. Objekt určený k řezání musí doléhat na základovou desku. U obličh obrobků pohybujte pilou při řezu kývavým pohybem.

A1) Zarovnávání:

- Flexibilními pilovými listy s odpovídající délkou můžete odřezat vyčnívající obrobky, jako jsou např. trubky přímo na stěně.

1. Přiložte pilový list přímo na stěnu.
2. Ohněte ho bočním tlakem na šavlovou pilu tak, aby základová deska 7 doléhala bočně na stěnu.
3. Zapněte přístroj a odřežte obrobek konstantním tlakem.

A2) Ponorné řezání (viz obr. F):

⚠ POZOR! NEBEZPEČÍ ZPĚTNÉHO RÁZU!

- Ponorné řezy se smí provádět pouze do měkkých materiálů (dřevo apod.).

1. Nasadíte šavlovou pilu spodní hranou základové desky 7 na obrobek. Zapněte přístroj.
2. Vyklopte šavlovou pilu dopředu a ponořte ji pilovým listem do obrobku.
3. Nastavte šavlovou pilu vertikálně a řežte dál podél čáry řezu.

B) Práce s přídržným ramenem (viz obr. G):

- ◆ Pohybuje pilou mírným tlakem směrem dolů.

Údržba a čištění



VÝSTRAHA! NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ!

Před jakoukoli prací na přístroji přístroj vypněte a vyměňte akumulátory.

- Před všemi pracemi na elektrickém nářadí vytáhněte vždy pilový list.
- Udržujte přístroj a větrací otvory vždy v čistotě. V případě ucpaných větracích otvorů hrozí přehřátí a / nebo poškození přístroje.
- Přístroj po ukončení práce očistěte.
- Dovnitř přístroje nesmí vniknout žádné tekutiny. K čištění krytu přístroje používejte hadřík. Nikdy nepoužívejte benzin, rozpouštědla nebo čisticí prostředky, které naruší umělou hmotu.
- Vyčistěte upínání pilového listu příp. štětcem nebo jej vyfoukejte stlačeným vzduchem.
- Pokud je nutné lithio-iontový akumulátor skladovat po delší dobu, musí se pravidelně kontrolovat stav jeho nabití. Optimální stav nabití je mezi 50 % a 80 %. Optimální skladovací klima je chladné a suché.

Záruka

Na tento přístroj získáváte záruku v trvání 3 let od data zakoupení. Přístroj byl vyroben pečlivě a před dodáním byl svědomitě odzkoušen. Uchovejte si prosím pokladní lístek jako doklad o nákupu. V případě uplatnění záruky se spojte telefonicky se servisní dílnou. Pouze tak lze zajistit bezplatné zaslání vašeho zboží.

Záruční plnění se vztahuje pouze na vady materiálu či výrobní vady, nikoli na škody vzniklé při dopravě, na díly podléhající opotřebení či na poškození křehkých dílů, např. spínače nebo akumulátory. Výrobek je určen jen pro soukromé účely a nikoli pro komerční použití. Při nesprávném a neodborném používání, při použití násilí a při zásazích, které nebyly provedeny našimi autorizovanými servisními provozovny, záruční nároky zanikají. Vaše práva vyplývající ze zákona nejsou touto zárukou omezena. Záručním plněním se záruční doba neprodlužuje. To platí i pro vyměněné a opravené součásti. Poškození nebo vady vyskytující se již při nákupu výrobku je nutno oznámit ihned po vybalení, avšak nejpозději do dvou dnů od data nákupu. Po uplynutí záruční doby podléhají veškeré opravy zpoplatnění.

Servis

VÝSTRAHA!

- ▶ Nechte přístroje opravit v servisní dílně nebo odborným elektrikářem a pouze za použití originálních náhradních dílů. Tím se zajistí, že zůstane zachována bezpečnost přístroje.
- ▶ Výměnu zástrčky nebo síťového kabelu svěřte vždy výrobci přístroje nebo jeho zákaznickému servisu. Tím se zajistí, že zůstane zachována bezpečnost přístroje.

UPOZORNĚNÍ

- ▶ Neuvedené náhradní díly (jako např. akumulátor, spínače nebo přídržné rameno) můžete objednat přes naši zákaznickou linku.

Servis Česko

Tel.: 800143873

E-Mail: kompernass@lidl.cz

IAN 275666

Dovozce

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

www.kompernass.com

Likvidace



Obal se skládá z ekologických materiálů, které lze zlikvidovat v komunálních sběrných dvorech.



Nevyhazujte elektrické nářadí do domovního odpadu!

V souladu s evropskou směrnicí č. 2012/19/EU musí být opotřebovaná elektrická nářadí shromažďována odděleně a odevzdána k ekologické recyklaci.



Akumulátory nevyhazujte do domovního odpadu!

Vadné nebo staré akumulátory se musí podle směrnice 2006/66/EC recyklovat. Akumulátor a/nebo přístroj odevzdejte do příslušných sběrů.

O možnostech likvidace vysloužilého elektrického nářadí / akumulátorů se informujte u svého obecního či městského úřadu.

Překlad originálu prohlášení o shodě

My, KOMPERNASS HANDELS GMBH, osoba odpovědná za dokumentaci: pan Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, DEUTSCHLAND/ NĚMECKO, prohlašujeme, že tento výrobek je ve shodě s následujícími normami, normativními dokumenty a směnicemi ES:

**Směrnice o strojních zařízeních
(2006/42/EC)**

**Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě
(2014/30/EU)**

**Směrnice o omezení používání nebezpečných látek (RoHS)
(2011/65/EU)**

Použité harmonizované normy:

EN 60745-1:2009/A11:2010

EN 60745-2-11:2010

EN 62233:2008

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 60335-2-29:2004/A2:2010

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2:1997/A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Typ / označení zařízení:

Aku pilka na větvě FAAS 12 A1

Rok výroby: 02-2016

Sériové číslo: IAN 275666

Bochum, 26.01.2016



Semi Uguzlu

- manažer kvality -

Technické změny ve smyslu dalšího vývoje jsou vyhrazeny.

Obsah

Úvod	42
Používanie v súlade s určením	42
Vybavenie	42
Rozsah dodávky	42
Technické údaje	42
Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradia	43
1. Bezpečnosť na pracovisku	43
2. Elektrická bezpečnosť	43
3. Bezpečnosť osôb	44
4. Používanie a manipulácia s elektrickým náradím	44
5. Používanie a zaobchádzanie s akumulátorovým prístrojom	45
6. Servis	45
Bezpečnostné upozornenia špecifické pre šabľové píly	45
Bezpečnostné upozornenia pre nabíjačky	45
Pracovné pokyny na pílenie	46
Originálne príslušenstvo/prídavné zariadenia	46
Informácie o pílových listoch	46
Pred uvedením do prevádzky	46
Nabitie boxu s akumulátorom	46
Vloženie/vybratie boxu s akumulátorom do/z prístroja	46
Kontrola stavu akumulátora	46
Vloženie/vybratie držiaka	47
Montáž/výmena pílového listu	47
Uvedenie do prevádzky	47
Zapnutie/vypnutie	47
Metódy pílenia	47
Údržba a čistenie	48
Záruka	48
Servis	49
Dovozca	49
Likvidácia	49
Preklad originálneho vyhlásenia o zhode	50

AKUMULÁTOROVÁ PÍLA NA VETVY FAAS 12 A1

Úvod

Srdečne vám gratulujeme ku kúpe vášho nového prístroja. Touto kúpou ste sa rozhodli pre výrobok vysokej kvality. Návod na obsluhu je súčasťou tohto výrobku. Obsahuje dôležité upozornenia týkajúce sa bezpečnosti, používania a likvidácie.

Pred používaním výrobku sa oboznámte so všetkými pokynmi na obsluhu a bezpečnostnými pokynmi. Výrobok používajte iba podľa popisu a v uvedených oblastiach použitia. Pri postúpení výrobku tretej osobe odovzdajte spolu s ním aj všetky dokumenty.

Používanie v súlade s určením

Prístroj – normatívne šablňová píla – je s pevnou základkou (základová doska) určená na pílenie dreva, plastu a stavebných materiálov. Prístroj je vhodný na hrubé pílenie, rovné, zakrivené rezy a na zarovnané oddeľovanie plôch. S namontovaným držiakom je prístroj vhodný na pílenie konárov. Dodržiavajte informácie o pilových listoch a pracovné pokyny týkajúce sa pílenia. Akýkoľvek iný spôsob používania alebo úprava stroja sa považuje za používanie v rozpore s určením a je skrytým zdrojom nebezpečenstva úrazu. Za škody vzniknuté v dôsledku použitia v rozpore s určením výrobca nepreberá žiadnu zodpovednosť. Prístroj nie je určený na priemyselné použitie.

Vybavenie

- 1 blokovanie zapnutia
- 2 rukoväť
- 3 box s akumulátorom
- 4 odblokovanie (box s akumulátorom)
- 5 spínač ZAP / VYP
- 6 pilový list
- 7 základová doska
- 8 rýchloupínacie skľučovadlo
- 9 ochrana rúk
- 10 odblokovanie (držiak)
- 11 držiak
- 12 rýchlonačabíjačka akumulátora
- 13 LED kontrolka (zelená)
- 14 LED kontrolka (červená)
- 15 indikácia stavu akumulátora
- 16 kontrolné tlačidlo

Rozsah dodávky

- 1 akumulátorová píla na vetvy FAAS 12 A1
- 1 akumulátorová rýchlonačabíjačka FAAS 12 A1-2
- 1 box s akumulátormi FAAS 12 A1-1
- 1 držiak
- 1 pilový list na drevo 152 mm
- 1 prenosný kufrík
- 1 návod na obsluhu

Technické údaje

Akumulátorová píla na konáre: FAAS 12 A1

Dimenzačné napätie: 12 V ===
(jednosmerný prúd)

Dimenzačné otáčky chodu naprázdno: n_0 0 – 2700 min⁻¹

Dĺžka zdvihu: 20 mm

Max. rezný výkon: drevo 80 mm

Box s akumulátormi: FAAS 12 A1-1

Typ: LÍTIUM-IÓNOVÝ

Dimenzačné napätie: 12 V ===
(jednosmerný prúd)

Kapacita: 1500 mAh

Akumulátorová rýchlonačabíjačka: FAAS 12 A1-2

VSTUP/Input:

Dimenzačný prúd: 230 – 240 V ~, 50 Hz
(striedavý prúd)

Dimenzačný príkon: 30 W

VÝSTUP/Output:

Dimenzačné napätie: 12,6 V ===
(jednosmerný prúd)

Dimenzačný prúd: 1800 mA

Doba nabíjania: ca. 60 min.

Trieda ochrany: II/□ (dvojitá izolácia)

Hodnoty emisií hluku:

Nameraná hodnota hluku stanovená v súlade s EN ISO 4871. Vyhodnotená hladina hluku A elektrického náradia na mieste používateľa je typicky:

Hladina akustického hluku: $L_{pA} = 79 \text{ dB (A)}$

Neurčitost: $K_{pA} = 3 \text{ dB}$

Hladina akustického výkonu: $L_{WA} = 90 \text{ dB (A)}$

Neurčitost: $K_{WA} = 3 \text{ dB}$

Noste ochranu sluchu!

Hodnoty celkových vibrácií (súčet vektorov troch smerov) zisťované podľa EN 60745:

Pílenie drevotriesky: $a_{hB} = 6,6 \text{ m/s}^2$

Neurčitost K = $1,5 \text{ m/s}^2$

Pílenie dreveného trámu: $a_{hWB} = 12,6 \text{ m/s}^2$

Neurčitost K = $1,5 \text{ m/s}^2$

UPOZORNENIE

- Vibračná hladina uvedená v týchto pokynoch bola meraná v súlade s uvedeným postupom merania a môže sa použiť na porovnanie prístrojov. Uvedená hodnota emisií vibrácií sa môže tiež použiť na počiatočné posúdenie prerušenia.

⚠ VÝSTRAHA!

- Vibračná hladina sa mení podľa používania elektrického náradia a v niektorých prípadoch môže byť väčšia ako hodnota uvedená v týchto pokynoch. Zaťaženie vibráciami by sa mohlo podceňiť, keď sa elektrické náradie používa pravidelne takýmto spôsobom. Pokúste sa zaťaženie vibráciami udržať na čo najnižšej hodnote. Príkladom opatrení na zníženie zaťaženia vibráciami je nosenie rukavíc pri používaní náradia a obmedzenie pracovného času. Pritom sa musia zohľadniť všetky časti prevádzkového cyklu (napríklad časy, v priebehu ktorých je elektrické náradie vypnuté a tie, počas ktorých je síce zapnuté, ale beží bez zaťaženia).



Všeobecné bezpečnostné pokyny pre elektrické náradia



⚠ VÝSTRAHA!

- Prečítajte si všetky bezpečnostné pokyny a upozornenia. Zanedbania pri dodržiavaní bezpečnostných pokynov a upozornení môžu mať za následok zásah elektrickým prúdom, požiar a/alebo ťažké poranenia.

Pre prípad budúceho použitia uschovajte všetky bezpečnostné pokyny a upozornenia.

V bezpečnostných upozorneniach používaný pojem „elektrické náradie“ sa týka elektrického náradia napájaného zo siete (so sieťovým káblom) a elektrického náradia prevádzkovaného s akumulátorom (bez sieťového kábla).

1. Bezpečnosť na pracovisku

- Udržiavajte vaše pracovisko v čistote a dobre osvetlené. Neporiadok a neosvetlené pracovné oblasti môžu viesť k úrazom.
- Nepracujte s elektrickým náradím na miestach s nebezpečenstvom výbuchu, na ktorých sa nachádzajú horľavé kvapaliny, plyny alebo horľavý prach. Z elektrického náradia vychádzajú iskry, ktoré môžu tento prach alebo výpary zapáliť.
- Počas používania elektrického náradia zabráňte prístupu detí a iných osôb. Pri odvedení pozornosti môžete stratiť kontrolu nad prístrojom.

2. Elektrická bezpečnosť

- Prípojná zástrčka elektrického náradia musí byť vhodná pre danú zásuvku. Zástrčka sa nesmie žiadnym spôsobom modifikovať. Spolu s elektrickým náradím, ktoré má ochranné uzemnenie, nepoužívajte žiadne sieťové adaptéry. Nezmenené zástrčky a vhodné zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.

- b) Vyvarujte sa telesnému kontaktu s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, vykurovacie telesá, sporáky a chladničky. Ak je vaše telo uzemnené, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- c) Chráňte elektrické náradie pred dažďom alebo vlhkosťou. Vniknutie vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- d) Nepoužívajte kábel na iné účely, ako napr. na nosenie, zavesenie elektrického náradia alebo na vyťahovanie zástrčky z elektrickej zásuvky. Udržiavajte kábel mimo zdrojov tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohybujúcich sa častí prístroja. Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- e) Ak pracujete s elektrickým náradím vonku, používajte len taký predlžovací kábel, ktorý je schválený na vonkajšie použitie. Použitie predlžovacieho kábla vhodného do vonkajšieho prostredia zníži riziko úrazu elektrickým prúdom.
- f) Ak nie je možné zabrániť prevádzke elektrického náradia vo vlhkom prostredí, použite prúdový chránič. Použitie prúdového chrániča znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

3. Bezpečnosť osôb

- a) Buďte vždy pozorní a dbajte na to, čo robíte a pri práci s elektrickým náradím postupujte s rozvahou. Elektrické náradie nepoužívajte, keď ste chorí alebo unavení alebo ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Aj okamih nepozornosti pri používaní elektrického náradia môže spôsobiť vážne zranenia.
- b) Vždy noste osobné ochranné prostriedky a ochranné okuliare. Nosenie osobných ochranných prostriedkov, ako je maska proti prachu, protišmyková bezpečnostná obuv, ochranná prilba alebo ochrana sluchu, podľa druhu a použitia elektrického náradia, znižuje riziko poranení.
- c) Zabráňte neúmyselnému uvedeniu do prevádzky. Pred zapojením napájania elektrického náradia do siete a/alebo akumulátora a pred jeho zdvíhaním a prenášaním sa presvedčte, či je vypnuté.

Ak máte pri prenášaní elektrického náradia prst na spínači, alebo ak prístroj zapojíte do zdroja elektrického prúdu zapnuté, môže to viesť k úrazom.

- d) Skôr než zapnete elektrické náradie, odstráňte nastavovacie náradie alebo kľúč na skrutky. Náradie alebo kľúč, ktorý sa nachádza na otáčajúcej sa časti prístroja, môže spôsobiť zranenia.
- e) Vyhýbajte sa neprirodzenému držaniu tela. Majte pevný postoj a nepretržite udržiavajte rovnováhu. Takto môžete elektrické náradie lepšie kontrolovať v neočakávaných situáciách.
- f) Noste vhodný odev. Nenoste voľný odev ani šperky. Vlasy, odev a rukavice udržiavajte v bezpečnej vzdialenosti od pohyblivých dielov. Voľný odev, šperky alebo dlhé vlasy môžu byť zachytené pohybujúcimi sa časťami prístroja.
- g) Ak je možná montáž zariadení na odsávanie a zachytávanie prachu, presvedčte sa, či sú tieto zapojené a či sú používané správne. Používanie odsávania prachu môže zredukovať ohrozenie prachom.

4. Používanie a manipulácia s elektrickým náradím

- a) Prístroj nepreťažujte. Pri vašej práci používajte len na to určené elektrické náradie. So správnym elektrickým náradím pracujete lepšie a bezpečnejšie v uvedenom rozsahu jeho výkonu.
- b) Nepoužívajte žiadny elektrický nástroj, ktorého spínač je poškodený. Elektrické náradie, ktoré sa nedá zapnúť alebo vypnúť, je nebezpečné a musí sa opraviť.
- c) Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou príslušenstva a pred odložením prístroja vytiahnite zástrčku z elektrickej zásuvky a/alebo odstráňte akumulátor. Toto preventívne opatrenie zabraňuje neúmyselnému spusteniu elektrického náradia.
- d) Nepoužívané elektrické náradie uschovávajte mimo dosahu detí. Nedovoľte používať prístroj osobám, ktoré s ním nie sú oboznámené alebo si neprečítali tieto pokyny. Elektrické náradie je nebezpečné, ak ho používajú neskúsené osoby.

e) Elektrické náradie starostlivo udržiavajte. Skontrolujte, či pohyblivé diely fungujú správne, a nie sú zaseknuté, či niektoré diely nie sú zlomené alebo poškodené tak, že je obmedzená funkcia elektrického náradia. Pred použitím prístroja nechajte poškodené časti opraviť. Veľa úrazov je spôsobených nedostatočnou údržbou elektrických náradí.

f) Rezné nástroje udržiavajte ostré a čisté. Starostlivo udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami sa menej zasekávajú a ľahšie sa dajú viesť.

g) Elektrické náradie, príslušenstvo, nasadzované nástroje a pod. používajte v súlade s týmito pokynmi. Zohľadnite pritom pracovné podmienky a činnosť, ktorú budete vykonávať. Použitie elektrických náradí za iným, ako určeným účelom použitia, môže mať za následok nebezpečné situácie.

5. Používanie a zaobchádzanie s akumulátorovým prístrojom

a) Akumulátory nabíjajte len v nabíjačkách, ktoré odporúča výrobca. Pri nabíjačkách, ktoré sú určené pre určitý typ akumulátorov, hrozí nebezpečenstvo požiaru, ak sa použijú s inými akumulátormi.

b) V elektrických nástrojoch používajte len akumulátory, určené na tento účel. Používanie iných akumulátorov môže viesť k úrazom a nebezpečenstvu požiaru.

c) Nepoužívaný akumulátor uchováajte ďalej od kancelárskych sponiek, mincí, kľúčov, klinčov, skrutiek a iných malých kovových predmetov, ktoré by mohli spôsobiť premostenie kontaktov. Skrat medzi kontaktmi akumulátora môže spôsobiť popálenie alebo požiar.

d) Pri nesprávnom používaní môže z akumulátora vytekať kvapalina. Vyhybajte sa kontaktu s touto kvapalinou. Po náhodnom kontakte miesto opláchnite vodou. Ak sa kvapalina z akumulátora dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc. Unikajúca kvapalina z akumulátora môže spôsobiť podráždenie kože a popálenie.



POZOR! NEBEZPEČENSTVO VÝBUCHU! Nikdy nenabíjajte akumulátory, ktoré nie sú nabíjateľné.



Chráňte akumulátor pred sálavým teplom, napr. aj pred trvalým slnečným žiarením, ohňom, vodou a vlhkosťou. Hrozí nebezpečenstvo výbuchu.



6. Servis

a) Elektrické náradie smie opravovať len kvalifikovaný odborný personál a len s použitím originálnych náhradných dielov. Takto sa zabezpečí, že zostane zachovaná bezpečnosť elektrického náradia.

Bezpečnostné upozornenia špecifické pre šablóvé pily

■ Ak vykonávate práce, pri ktorých by elektrické náradie mohlo zasiahnuť skryté elektrické vedenia alebo vlastný sieťový kábel, uchopte elektrické náradie za izolované plochy držadla. Kontakt s elektrickým vedením, ktoré je pod napätím, môže viesť pod napätie aj kovové časti prístroja a spôsobiť zásah elektrickým prúdom.

■ Noste ochrannú protiprachovú masku!

Bezpečnostné upozornenia pre nabíjačky

■ Tento prístroj môžu používať deti od 8 rokov, ako aj osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a vedomostí, ak sú pod dohľadom alebo boli o bezpečnom používaní prístroja poučené a pochopili z toho vyplývajúce nebezpečenstvá. Deti sa nesmú hrať s prístrojom. Deti nesmú vykonávať čistenie ani používateľskú údržbu bez dohľadu.



Nabíjačka je určená len na prevádzku v interiéri.

- Ak sa prípojný sieťový kábel tohto prístroja poškodí, musí sa nechať vymeniť výrobcom alebo jeho zákazníckym servisom alebo obdobne kvalifikovanou osobou, aby sa zabránilo nebezpečenstvu.

Pracovné pokyny na pílenie

- Skontrolujte, či sa v materiáli, určenom na obrábanie, nenachádzajú cudzie telesá, ako sú napr. klinec, skrutky atď. a odstráňte ich.
- Ak sa pilový list zasekne, prístroj ihneď vypnite. Prepílenú štrbinu roztiahnite pomocou vhodného náradia a šabľovú pílu vytiahnite von.
- Materiál pilte rovnomerným posuvom.

Originálne príslušenstvo/prídavné zariadenia

- Používajte len príslušenstvo a prídavné zariadenia, ktoré sú uvedené v návode na obsluhu. Použitie iných ako v návode na obsluhu uvedených, vsádzkových nástrojov alebo iného príslušenstva, môže znamenať nebezpečenstvo poranenia.

Informácie o pilových listoch

Používať môžete každý pilový list, za predpokladu, že je vybavený vhodnou upínacou univerzálnou stopkou 1/2" (12,7 mm). Na každý účel použitia vašej šabľovej píly sú v obchode dostupné optimalizované pilové listy rôznych dĺžok.

UPOZORNENIE

- TPI = teeth per inch = počet zubov na 2,54 cm

Pred uvedením do prevádzky

Nabitie boxu s akumulátorom

⚠ POZOR!

- Vždy vytiahnite sieťovú zástrčku, keď vkladáte alebo vyberáte box s akumulátorom ③ z rýchlonabíjačky ⑫.
- Nikdy nenabíjajte box s akumulátorom ③, keď je teplota okolia pod 10 °C alebo nad 40 °C.

- ♦ Zastrčte box s akumulátorom ③ do rýchlonabíjačky ⑫.
- ♦ Zastrčte elektrickú zástrčku do zásuvky. LED kontrolka ⑭ svieti červeno.
- ♦ Zelená LED kontrolka ⑬ signalizuje, že nabíjanie je ukončené a box s akumulátorom je pripravený na použitie.
- ♦ Zastrčte box s akumulátorom ③ do prístroja.
- Nikdy nenabíjajte box s akumulátorom ③ druhý krát bezprostredne po rýchlonabíjaní. Hrozí nebezpečenstvo, že box s akumulátorom ③ prebije a skráti tak životnosť akumulátora a nabíjačky.
- ♦ Vypnite rýchlonabíjačku ⑫ medzi dvomi po sebe nasledujúcimi nabíjaniami minimálne na 15 minút. Pritom vytiahnite sieťovú zástrčku.

Vloženie/vybratie boxu s akumulátorom do/z prístroja

Vloženie boxu s akumulátorom:

- ♦ Nechajte box s akumulátorom ③ zapadnúť do zadného ručného držadla ②.

Vybratie boxu s akumulátorom:

- ♦ Stlačte tlačidlo na odblokovanie ④ a vyberte box s akumulátorom ③.

Kontrola stavu akumulátora

- ♦ Na kontrolu stavu nabitia akumulátora stlačte kontrolné tlačidlo ⑩ (pozri obr. A). Stav, príp. zvýšený výkon signalizuje indikácia stavu akumulátora ⑪ nasledovne:
- ♦ ČERVENÁ/ORANŽOVÁ/ZELENÁ = maximálne nabitie/ maximálny výkon
- ♦ ČERVENÁ/ORANŽOVÁ = stredné nabitie/ stredný výkon
- ♦ ČERVENÁ = nízka kapacita - nabite akumulátor

Vloženie/vybratie držiaka

UPOZORNENIE

- Vloženie/vybratie držiaka **11** pri namontovanom pílovom liste **6** nie je možné.

Vloženie držiaka (pozri obr. B – D):

- ♦ Stlačte odisťovacie tlačidlo **10**.
- ♦ Zastrčte držiak **11** cez vedenia základovej dosky **7** do prístroja.
- ♦ Zaareťujte odisťovacie tlačidlo **10**.

Vybratie držiaka:

- ♦ Stlačte odistenie **10** a vytiahnite držiak **11** smerom dopredu z vedenia.

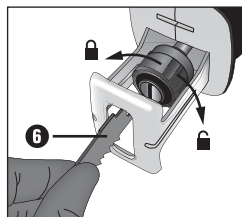
Montáž/výmena pílového listu

Pri montáži/výmene pílového listu noste ochranné rukavice.

- ♦ Otočte rýchlopínacie skľučovadlo **8** úplne v smere šípky a podržte ho otočené.
- ♦ Vtlačte požadovaný pílový list do rýchlopínacieho skľučovadla **8** až na doraz.

⚠ POZOR!

- Zuby pílového listu **6** musia pritom smerovať dopredu!



- ♦ Pustíte rýchlopínacie skľučovadlo **8**, toto sa musí vrátiť späť do svojej východiskovej polohy. Pílový list je teraz zablokovaný.

Uvedenie do prevádzky

Zapnutie/vypnutie

Zapnutie:

- ♦ Stlačte blokovanie zapnutia **1**.
- ♦ Stlačte spínač ZAP / VYP **5**.

Vypnutie:

- ♦ Pustíte spínač ZAP / VYP **5**.

Metódy pílenia

A) Práca bez držiaka (pozri obr. E):

- Pri väčších priemeroch konárov alebo pílení dreva, plastu a stavebných materiálov pracujte BEZ držiaka. Pílený kus musí dosadať na základovú dosku. Pri okrúhlych obrobkoch pohybujte pilou kývavým rezným pohybom.

A1) Zarovnané pílenie:

- Pomocou flexibilných pílových listov, za predpokladu zodpovedajúcej dĺžky, môžete odpíliť vyčnievajúce obrobky, ako napr. rúry bezprostredne pri stene.

1. Pílový list priložte priamo na stenu.
2. Bočným tlakom na šablónovú pílu ho ohnite tak, aby základová doska **7** priliehala na stenu.
3. Zapnite prístroj a obrobok odpílte pomocou konštantného tlaku.

A2) Ponorné pílenie (pozri obr. F):

⚠ POZOR! NEBEZPEČENSTVO SPÄTNÉHO NÁRAZU!

- Ponorné rezy sa smú vykonávať iba do mäkkých materiálov (drevo a pod.).
1. Šablónovú pílu nasadíte spodnou hranou základovej dosky **7** na obrobok. Zapnite prístroj.
 2. Šablónovú pílu preklopte smerom dopredu a ponorte ju pílovým listom do obrobku.
 3. Šablónovú pílu nastavte do zvislej polohy a pílte ďalej pozdĺž línie rezu.

B) Práca s držiakom (pozri obr. G):

- ◆ Pohybujte pílou s ľahkým tlakom nadol.

Údržba a čistenie

VÝSTRAHA! NEBEZPEČENSTVO PORANENIA! Pred akýmkoľvek prácou na prístroji ho vypnite a vyberte z neho akumulátor.

- Pred všetkými prácami na elektrickom náradí odstráňte vždy pílový list.
- Prístroj a vetracie štrbiny udržiavajte vždy v čistom stave. Pri upchatých vetracích štrbinách hrozí prehriatie a / alebo poškodenie prístroja.
- Po ukončení práce prístroj očistite.
- Do vnútra prístroja sa nesmú dostať žiadne tekutiny. Na čistenie krytu používajte utierku. Nikdy nepoužívajte benzín, rozpúšťadlá alebo čistiace prostriedky, ktoré poškodzujú umelú hmotu.
- Príp. vyčistite upnutie pílového listu štetcom alebo vyfúkaním stlačeným vzduchom.
- Pri dlhšom skladovaní lítium-iónového akumulátora musíte pravidelne kontrolovať jeho stav nabitia. Optimálny je stav nabitia v rozsahu 50 % až 80 %. Na uskladnenie je najvhodnejšie chladné a suché prostredie.

Záruka

Na tento prístroj máte záruku 3 roky od dátumu zakúpenia. Prístroj bol starostlivo vyrobený a pred dodaním dôkladne preskúšaný. Pokladničný blok si uschovajte ako doklad o zakúpení. V prípade poškodenia v záruke sa, prosím, telefonicky spojte s vaším servisným strediskom. Len tak sa dá zaistiť bezplatné zaslanie vášho tovaru.

Záruka sa vzťahuje len na chyby materiálu alebo výroby, ale nie na poškodenia spôsobené prepravou, na spotrebné súčiastky, ani na poškodenia krehkých dielov, napr. spínače alebo akumulátory. Prístroj je určený len na súkromné a nie na komerčné použitie. Záruka stráca platnosť pri nesprávnom a neodbornom zaobchádzaní, po použití násilia a pri zásahoch, ktoré neboli vykonané naším autorizovaným servisom. Vaše práva vyplývajúce zo zákona nie sú touto zárukou obmedzené. Záručné plnenie nepredlžuje záručnú dobu. To platí aj pre vymenené a opravené diely. Prípadné chyby a nedostatky zistené už pri zakúpení musíte nahlásiť ihneď po vybalení, najneskôr však do dvoch dní od dátumu zakúpenia. Po uplynutí záručnej lehoty sú prípadné opravy vykonané za poplatok.

Servis

VÝSTRAHA!

- Opravy vašich prístrojov zverte špecializovanej opravovni alebo odbornému elektrikárovi a pri opravách použite iba originálne náhradné diely. Tým sa zaistí, že sa zachová bezpečnosť prístroja.
- Výmenu zástrčky alebo sieťového kábla nechajte vykonať len výrobcom prístroja alebo jeho zákazníckym servisom. Tým sa zaistí, že sa zachová bezpečnosť prístroja.

UPOZORNENIE

- Neuvedené náhradné diely (ako napr. akumulátor, spínač alebo držiak) si môžete objednať prostredníctvom nášho callcentra.

Servis Slovensko

Tel. 0850 232001

E-Mail: kompernass@lidl.sk

IAN 275666

Dovozca

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

GERMANY

www.kompernass.com

Likvidácia



Obal sa skladá z ekologických materiálov, ktoré môžete zlikvidovať v miestnych zberných surovinách.



Elektrické náradie nehádzte do komunálneho odpadu!

V súlade s európskou smernicou č. 2012/19/EU sa opotrebované elektrické náradia musia zberať oddelene a odovzdať za účelom ekologickej recyklácie.



Akumulátory nehádzte do komunálneho odpadu!

Chybné alebo použité akumulátory sa musia recyklovať podľa smernice č. 2006/66/EC. Akumulátor a prístroj odovzdajte v miestnych zberných zariadeniach.

O možnostiach likvidácie opotrebovaných elektrických nástrojov sa, prosím, informujte na obecnej alebo mestskej správe.

Preklad originálneho vyhlásenia o zhode

My, spoločnosť KOMPERNASS HANDELS GMBH, zodpovedná osoba za dokumentáciu: pán Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, DEUTSCHLAND vyhlasujeme, že tento výrobok je v súlade s nasledovnými normami, normatívnymi dokumentmi a smernicami ES:

**Smernica o strojových zariadeniach
(2006/42/EC)**

**Elektromagnetická kompatibilita
(2014/30/EU)**

**Smernica RoHS
(2011/65/EU)**

Použité harmonizované normy:

EN 60745-1:2009/A11:2010

EN 60745-2-11:2010

EN 62233:2008

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 60335-2-29:2004/A2:2010

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2:1997/A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Typ/označenie prístroja:

Akumulátorová píla na vetvy FAAS 12 A1

Rok výroby: 02 – 2016

Sériové číslo: IAN 275666

Bochum, 26.01.2016



Semi Uguzlu

– Manažér kvality –

Technické zmeny v zmysle ďalšieho vývoja sú vyhradené.

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	52
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	52
Ausstattung	52
Lieferumfang	52
Technische Daten	52
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge	53
1. Arbeitsplatz-Sicherheit	53
2. Elektrische Sicherheit	53
3. Sicherheit von Personen	54
4. Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs	54
5. Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs	55
6. Service	55
Gerätespezifische Sicherheitshinweise für Säbelsägen	55
Sicherheitshinweise für Ladegeräte	55
Arbeitshinweise zum Sägen	56
Originalzubehör / -zusatzgeräte	56
Informationen zu Sägeblättern	56
Vor der Inbetriebnahme	56
Akku-Pack laden	56
Akku-Pack ins Gerät einsetzen / entnehmen	56
Akkuzustand prüfen	56
Haltebügel einsetzen / entnehmen	57
Sägeblatt montieren / wechseln	57
Inbetriebnahme	57
Ein-/ ausschalten	57
Sägemethoden	57
Wartung und Reinigung	58
Garantie	58
Service	59
Importeur	59
Entsorgung	59
Original-Konformitätserklärung	60

AKKU-ASTSÄGE FAAS 12 A1

Einleitung

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

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät - normativ eine Säbelsäge - ist mit festem Anschlag (Fußplatte) zum Sägen von Holz, Kunststoff und Baustoffen bestimmt. Das Gerät eignet sich für grobe Sägearbeiten, gerade, kurvige Schnitte und trennt Flächen bündig ab. Mit montiertem Haltebügel ist das Gerät zum Sägen von Ästen geeignet. Beachten Sie die Informationen zu Sägeblättern und Arbeitshinweise zum Sägen. Jede andere Verwendung oder Veränderung der Maschine gilt als nicht bestimmungsgemäß und birgt erhebliche Unfallgefahren. Für aus bestimmungswidriger Verwendung entstandene Schäden übernimmt der Hersteller keine Haftung. Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Einsatz bestimmt.

Ausstattung

- 1 Einschaltsperr
- 2 Handgriff
- 3 Akkupack
- 4 Entriegelung (Akkupack)
- 5 EIN- / AUS-Schalter
- 6 Sägeblatt
- 7 Fußplatte
- 8 Schnellspannfutter
- 9 Handschutz
- 10 Entriegelung (Haltebügel)
- 11 Haltebügel
- 12 Akku-Schnellladegerät
- 13 Kontroll-LED (grün)
- 14 Kontroll-LED (rot)
- 15 Akkuzustandsanzeige
- 16 Prüffaste

Lieferumfang

- 1 Akku-Astsäge FAAS 12 A1
- 1 Akku-Schnellladegerät FAAS 12 A1-2
- 1 Akku-Pack FAAS 12 A1-1
- 1 Haltebügel
- 1 Sägeblatt Holz 152 mm
- 1 Tragekoffer
- 1 Bedienungsanleitung

Technische Daten

Akku-Astsäge: FAAS 12 A1

- Bemessungsspannung: 12 V $\equiv$ (Gleichstrom)
- Bemessungs-Leerlaufdrehzahl: n_0 0-2700 min⁻¹
- Hublänge: 20 mm
- Max. Schnittleistung: Holz 80 mm

Akku-Pack: FAAS 12 A1-1

- Typ: LITHIUM-IONEN
- Bemessungsspannung: 12 V $\equiv$ (Gleichstrom)
- Kapazität: 1500 mAh

Akku-Schnellladegerät: FAAS 12 A1-2

EINGANG / Input:

- Bemessungsstrom: 230 - 240 V $\sim$, 50 Hz (Wechselstrom)
- Bemessungsaufnahme: 30 W

AUSGANG / Output:

- Bemessungsspannung: 12,6 V $\equiv$ (Gleichstrom)
- Bemessungsstrom: 1800 mA
- Ladedauer: ca. 60 min
- Schutzklasse: II/□ (Doppelsolierung)

Geräuschemissionswerte:

Messwert für Geräusch ermittelt entsprechend EN ISO 4871. Der A-bewertete Geräuschpegel des Elektrowerkzeugs am Ort des Benutzers beträgt typischerweise:

- Schalldruckpegel: $L_{pA} = 79$ dB (A)
- Unsicherheit: $K_{pA} = 3$ dB
- Schallleistungspegel: $L_{WA} = 90$ dB (A)
- Unsicherheit: $K_{WA} = 3$ dB

Gehörschutz tragen!

Schwingungsgesamtwerte (Vektorsumme dreier Richtungen) ermittelt entsprechend EN 60745:

Sägen von

Spanplatte: $a_{h,B} = 6,6 \text{ m/s}^2$
Unsicherheit $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

Sägen von

Holzbalken: $a_{h,WB} = 12,6 \text{ m/s}^2$
Unsicherheit $K = 1,5 \text{ m/s}^2$

HINWEIS

- Der in diesen Anweisungen angegebene Schwingungspegel ist entsprechend einem genormten Messverfahren gemessen worden und kann für den Gerätevergleich verwendet werden. Der angegebene Schwingungsemissionswert kann auch zu einer einleitenden Einschätzung der Aussetzung verwendet werden.

⚠️ WARNUNG!

- Der Schwingungspegel wird sich entsprechend dem Einsatz des Elektrowerkzeugs verändern und kann in manchen Fällen über dem in diesen Anweisungen angegebenen Wert liegen. Die Schwingungsbelastung könnte unterschätzt werden, wenn das Elektrowerkzeug regelmäßig in solcher Weise verwendet wird. Versuchen Sie, die Belastung durch Vibrationen so gering wie möglich zu halten. Beispielhafte Maßnahmen zur Verringerung der Vibrationsbelastung sind das Tragen von Handschuhen beim Gebrauch des Werkzeugs und die Begrenzung der Arbeitszeit. Dabei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen (beispielweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).



Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge



⚠️ WARNUNG!

- Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und 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 Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

1. Arbeitsplatz-Sicherheit

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung und 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 Gerät verlieren.

2. Elektrische Sicherheit

- Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges 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 Schlags.

- b) 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.
- c) Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlag.
- d) Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlag.
- e) Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich zugelassen sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlag.
- f) Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter. Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlag.

3. Sicherheit von Personen

- a) Seien Sie stets aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie krank oder müde oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- b) 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 Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.
- c) 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 Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät bereits eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.

- d) Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.
- e) 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.
- f) Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- g) Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Die Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.

4. Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs

- a) Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- b) Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- c) Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und / oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.
- d) Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.

- e) **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt.** Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- g) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, 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.

5. Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs

- a) **Laden Sie die Akkus nur in Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden.** Für ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- b) **Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen.** Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.
- c) **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.
- d) **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.



VORSICHT! EXPLOSIONSGEFAHR!
Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals auf.



Schützen Sie den Akku vor Hitze, z. B. auch vor dauernder Sonneneinstrahlung, Feuer, Wasser und Feuchtigkeit.
Es besteht Explosionsgefahr.



6. Service

- a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

Gerätespezifische

Sicherheitshinweise für Säbelsägen

- **Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffflächen, wenn Sie Arbeiten ausführen, bei denen das Elektrowerkzeug verborgene Stromleitungen oder das eigene Netzkabel treffen kann.** Der Kontakt mit einer spannungsführenden Leitung kann auch metallene Geräteteile unter Spannung setzen und zu einem elektrischen Schlag führen.
- **Tragen Sie eine Staubschutzmaske!**

Sicherheitshinweise für Ladegeräte

- **Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.** Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzer-Wartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.



Das Ladegerät ist nur für den Betrieb im Innenbereich geeignet.

- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Arbeitshinweise zum Sägen

- Prüfen Sie das zu bearbeitende Material auf Fremdkörper wie Nägel, Schrauben etc. und entfernen Sie diese.
- Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn das Sägeblatt verklemmt. Spreizen Sie den bereits gesägten Spalt mit einem geeigneten Werkzeug und ziehen Sie die Säbelsäge heraus.
- Sägen Sie das Material mit gleichmäßigem Vorschub.

Originalzubehör / -zusatzgeräte

- Benutzen Sie nur Zubehör und Zusatzgeräte, die in der Gebrauchsanweisung angegeben sind. Der Gebrauch anderer als in der Bedienungsanleitung empfohlener Einsatzwerkzeuge oder anderen Zubehörs kann eine Verletzungsgefahr für Sie bedeuten.

Informationen zu Sägeblättern

Sie können jedes Sägeblatt verwenden, vorausgesetzt, es ist mit der passenden Aufnahme - 1/2" (12,7 mm) Universalchaft versehen. Es sind für jeden Einsatzzweck Ihrer Säbelsäge optimierte Sägeblätter in verschiedenen Längen im Handel erhältlich.

HINWEIS

- TPI = teeth per inch = die Anzahl der Zähne je 2,54 cm

Vor der Inbetriebnahme

Akku-Pack laden

⚠ VORSICHT!

- Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie den Akku-Pack ③ aus dem Akku-Schnell-Ladegerät ⑫ nehmen bzw. einsetzen.
- Laden Sie den Akku-Pack ③ nie, wenn die Umgebungstemperatur unterhalb 10 °C oder oberhalb 40 °C liegt.

- ◆ Stecken Sie den Akku-Pack ③ in das Schnell-Ladegerät ⑫.
- ◆ Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose. Die Kontroll-LED ⑭ leuchtet rot.
- ◆ Die grüne Kontroll-LED ⑬ signalisiert Ihnen, dass der Ladevorgang abgeschlossen und der Akku-Pack einsatzbereit ist.
- ◆ Schieben Sie den Akku-Pack ③ in das Gerät ein.
- Laden Sie einen Akku-Pack ③ niemals unmittelbar nach dem Schnell-Ladevorgang ein zweites Mal auf. Es besteht die Gefahr, dass der Akku-Pack ③ überladen und dadurch die Lebensdauer von Akku und Ladegerät verringert wird.
- ◆ Schalten Sie das Schnell-Ladegerät ⑫ zwischen aufeinanderfolgenden Ladevorgängen für mindestens 15 Minuten ab. Ziehen Sie dazu den Netzstecker.

Akku-Pack ins Gerät einsetzen / entnehmen

Akku-Pack einsetzen:

- ◆ Lassen Sie den Akku-Pack ③ in den Handgriff ② einrasten.

Akku-Pack entnehmen:

- ◆ Drücken Sie die Taste zur Entriegelung ④ und entnehmen Sie den Akku-Pack ③.

Akkuzustand prüfen

- ◆ Drücken Sie zum Prüfen des Akkuzustands die Prüftaste ⑩ (siehe Abb. A). Der Zustand bzw. die Restleistung wird in der Akkuzustandsanzeige ⑮ wie folgt angezeigt:
- ◆ ROT / ORANGE / GRÜN = maximale Ladung / Leistung
ROT / ORANGE = mittlere Ladung / Leistung
ROT = schwache Ladung – Akku aufladen

Haltebügel einsetzen / entnehmen

HINWEIS

- Das Einsetzen / Entnehmen des Haltebügels **11** ist bei montiertem Sägeblatt **6** nicht möglich.

Haltebügel einsetzen (siehe Abb. B–D):

- ◆ Drücken Sie die Entriegelungstaste **10**.
- ◆ Schieben Sie den Haltebügel **11** über die Führungen der Fußplatte **7** in das Gerät.
- ◆ Arretieren Sie die Entriegelungstaste **10**.

Haltebügel entnehmen:

- ◆ Drücken Sie die Entriegelung **10** und ziehen Sie den Haltebügel **11** nach vorne aus der Führung.

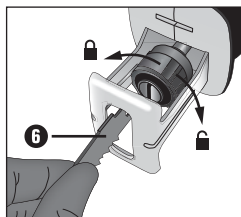
Sägeblatt montieren / wechseln

Tragen Sie beim Einsetzen / Wechsel des Sägeblattes Schutzhandschuhe.

- ◆ Drehen Sie das Schnellspannfutter **8** vollständig in Pfeilrichtung und halten Sie es gedreht.
- ◆ Drücken Sie das benötigte Sägeblatt bis zum Anschlag in das Schnellspannfutter **8**.

⚠ ACHTUNG!

- Die Zähne des Sägeblatts **6** müssen dabei nach unten zeigen!



- ◆ Lassen Sie das Schnellspannfutter **8** los, es muss in seine Ausgangsposition zurückkehren. Das Sägeblatt ist nun verriegelt.

Inbetriebnahme

Ein- / ausschalten

Einschalten:

- ◆ Drücken Sie die Einschaltsperrleiste **1**.
- ◆ Drücken Sie den EIN- / AUS-Schalter **5**.

Ausschalten:

- ◆ Lassen Sie den EIN- / AUS-Schalter **5** los.

Sägemethoden

A) Arbeiten ohne Haltebügel (siehe Abb. E):

- Bei größeren Astdurchmessern oder Sägen von Holz, Kunststoff und Baustoffen arbeiten Sie OHNE Haltebügel. Das Sägestück muss an der Fußplatte anliegen. Bewegen Sie die Säge bei runden Werkstücken im Wiegenschnitt.

A1) Bündig sägen:

- Mit flexiblen Sägeblättern, entsprechende Länge vorausgesetzt, können Sie hervorstehende Werkstücke wie z. B. Rohre unmittelbar an der Wand absägen.

1. Legen Sie das Sägeblatt direkt an der Wand an.
2. Biegen Sie es durch seitlichen Druck auf die Säbelsäge so, dass die Fußplatte **7** seitlich an der Wand anliegt.
3. Schalten Sie das Gerät ein und sägen Sie das Werkstück mit konstantem Druck ab.

A2) Tauchsägen (siehe Abb. F):

⚠ VORSICHT! RÜCKSCHLAGGEFAHR!

- Tauchschnitte dürfen nur in weichen Werkstoffen (Holz o. ä.) durchgeführt werden.
1. Setzen Sie die Säbelsäge mit der Unterkante der Fußplatte **7** auf das Werkstück auf. Schalten Sie das Gerät ein.
 2. Kippen Sie die Säbelsäge nach vorn und tauchen mit dem Sägeblatt in das Werkstück ein.
 3. Stellen Sie die Säbelsäge senkrecht und sägen Sie weiter entlang der Schnittlinie.

B) Arbeiten mit Haltebügel (siehe Abb. G):

- ◆ Bewegen Sie die Säge mit leichtem Druck nach unten.

Wartung und Reinigung



WARNUNG! VERLETZUNGSGEFAHR!
Schalten Sie vor allen Arbeiten am Gerät das Gerät aus und entnehmen Sie den Akku.

- Entfernen Sie vor allen Arbeiten am Elektrowerkzeug stets das Sägeblatt.
- Halten Sie das Gerät und die Lüftungsschlitze stets sauber. Bei verstopften Lüftungsschlitzen droht eine Überhitzung und / oder eine Beschädigung des Gerätes.
- Reinigen Sie das Gerät nach Abschluss der Arbeit.
- Es dürfen keine Flüssigkeiten in das Innere des Gerätes gelangen. Verwenden Sie zum Reinigen des Gehäuses ein Tuch. Verwenden Sie niemals Benzin, Lösungsmittel oder Reiniger, die Kunststoff angreifen.
- Reinigen Sie die Sägeblattaufnahme ggf. mit einem Pinsel oder durch Ausblasen mit Druckluft.
- Soll ein Lithium-Ionen-Akku längere Zeit gelagert werden, muss regelmäßig der Ladezustand kontrolliert werden. Der optimale Ladezustand liegt zwischen 50 % und 80 %. Das optimale Lagerungsklima ist kühl und trocken.

Garantie

Sie erhalten auf dieses Gerät 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Das Gerät wurde sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Bitte bewahren Sie den Kassenbon als Nachweis für den Kauf auf. Bitte setzen Sie sich im Garantiefall mit Ihrer Servicestelle telefonisch in Verbindung. Nur so kann eine kostenlose Einsendung Ihrer Ware gewährleistet werden.

Die Garantieleistung gilt nur für Material- oder Fabrikationsfehler, nicht aber für Transportschäden, Verschleißteile oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter oder Akkus. Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie. Ihre gesetzlichen Rechte werden durch diese Garantie nicht eingeschränkt. Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden, spätestens aber zwei Tage nach Kaufdatum. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Service

⚠️ **WARNUNG!**

- ▶ Lassen Sie Ihre Geräte von der Servicestelle oder einer Elektrofachkraft und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.
- ▶ Lassen Sie den Austausch des Steckers oder der Netzleitung immer vom Hersteller des Gerätes oder seinem Kundendienst ausführen. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.

HINWEIS

- ▶ Nicht aufgeführte Ersatzteile (wie z.B. Akku, Schalter oder Haltebügel) können Sie über unsere Callcenter bestellen.

DE Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111 (Kostenfrei aus dem dt. Festnetz/Mobilfunknetz)
E-Mail: kompernass@lidl.de

IAN 275666

AT Service Österreich

Tel.: 0820 201 222 (0,15 EUR/Min.)
E-Mail: kompernass@lidl.at

IAN 275666

CH Service Schweiz

Tel.: 0842 665566 (0,08 CHF/Min., Mobilfunk max. 0,40 CHF/Min.)
E-Mail: kompernass@lidl.ch

IAN 275666

Importeur

KOMPERNASS HANDELS GMBH
BURGSTRASSE 21
44867 BOCHUM
GERMANY
www.kompernass.com

Entsorgung



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



Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EU müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.



Werfen Sie Akkus nicht in den Hausmüll!

Defekte oder verbrauchte Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EC recycelt werden. Geben Sie Akku-Pack und/oder das Gerät über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück. Über Entsorgungsmöglichkeiten für ausgediente Elektrowerkzeuge / Akku-Packs informieren Sie sich bitte bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Original- Konformitätserklärung

Wir, KOMPERNASS HANDELS GMBH, Dokumentenverantwortlicher: Herr Semi Uguzlu, BURGSTR. 21, 44867 BOCHUM, DEUTSCHLAND, erklären hiermit, dass dieses Produkt mit den folgenden Normen, normativen Dokumenten und EG-Richtlinien übereinstimmt:

Maschinenrichtlinie

(2006 / 42 / EC)

Elektromagnetische Verträglichkeit

(2014 / 30 / EU)

RoHS-Richtlinie

(2011 / 65 / EU)

Angewandte harmonisierte Normen:

EN 60745-1:2009/A11:2010

EN 60745-2-11:2010

EN 62233:2008

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 60335-2-29:2004/A2:2010

EN 55014-1:2006/A2:2011

EN 55014-2:1997/A2:2008

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Typ / Gerätebezeichnung:

Akku-Astsäge FAAS 12 A1

Herstellungsjahr: 02-2016

Seriennummer: IAN 275666

Bochum, 26.01.2016



Semi Uguzlu

- Qualitätsmanager -

Technische Änderungen im Sinne der Weiterentwicklung sind vorbehalten.

KOMPERNASS HANDELS GMBH

BURGSTRASSE 21

44867 BOCHUM

DEUTSCHLAND / GERMANY

www.kompernass.com

Last Information Update · Információk állása · Stanje informacij

Stav informací · Stav informácií · Stand der Informationen:

01 / 2016 · Ident.-No.: FAAS12A1-012016-3

IAN 275666